ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ημ/νία : 05/08/2021
Αρ.Πρωτ. : **38651/2021**

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

προς σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου
στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης
«ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2021-2022 ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ»

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης με τίτλο «**ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2021-2022 ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ - MIS 5125722**» και Κωδικό ΕΕ 82992 (Επιστημονικά Υπεύθυνος: Καθηγητής Ρίζος Ιωάννης), του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση 2014-2020», η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου (ΕΚΤ) και από εθνικούς πόρους, προσκαλεί Νέους Επιστήμονες, κατόχους Διδακτορικού Διπλώματος να υποβάλλουν αίτηση για τη σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64, παρ. 2α του Ν. 4485/2017 (Φ.Ε.Κ. Α΄114/04.08.2017) για την παροχή διδακτικού έργου κατά το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 σε Επιστημονικά Πεδία των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, όπως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα «Περιγραφή Μαθημάτων», το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα πρόσκληση.

Οι υποψήφιοι θα αξιολογηθούν ανά Θέση – Επιστημονικό Πεδίο σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια:

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ	
Λήψη διδακτορικού διπλώματος (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την **1/1/2011**.	ON/OFF
Υποβολή σχεδιαγράμματος διδασκαλίας για κάθε Μάθημα του Επιστημονικού Πεδίου	ON/OFF
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	**ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ**
Κριτήριο 1. Σχεδιαγράμματα Διδασκαλίας Μαθημάτων Ομάδας	
Συνάφεια σχεδιαγραμμάτων του συνόλου των μαθημάτων με το Επιστημονικό Πεδίο.	0-30

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Αξιοποίηση καινοτόμων μεθοδολογιών/θεωριών & βιβλιογραφίας στη διδασκαλία των μαθημάτων του Επιστημονικού Πεδίου.	0-20
Δομή, οργάνωση, κατανομή ύλης στη διδασκαλία των μαθημάτων του Επιστημονικού Πεδίου.	0-10
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου 1	**0-60**
Κριτήριο 2 Βιογραφικό σημείωμα υποψηφίου/υποψηφίας	
Δημοσιεύσεις/Ανακοινώσεις σε συνέδρια. *Μοριοδοτούνται μόνο οι δημοσιεύσεις/ανακοινώσεις που είναι συναφείς με το επιστημονικό πεδίο*	0-10 *1 μονάδα για κάθε δημοσίευση σε περιοδικό αναγνωρισμένου κύρους ή τόμο με κριτές και* *0,5 μονάδα για κάθε μία από τις λοιπές δημοσιεύσεις/ανακοινώσεις*
Μεταδιδακτορική ερευνητική εμπειρία. *Η ερευνητική εμπειρία αποδεικνύεται με την υποβολή των σχετικών δικαιολογητικών του φορέα απασχόλησης (σχετική σύμβαση και βεβαίωση απασχόλησης).* *Η διδακτική εμπειρία δεν προσμετράται.*	0-10 *Μοριοδοτείται μόνο η ερευνητική εμπειρία σε συναφές επιστημονικό πεδίο με 2 μονάδες ανά εξάμηνο.*
Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το Επιστημονικό Πεδίο.	0-10
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίου 2	**0-30**
Συνολική Βαθμολογία Κριτηρίων 1 και 2	**0-90**
Προσαύξηση 20% όπου έχει εφαρμογή	**0-18**
Συνολική Βαθμολογία	**0-108**

Ειδικότερα, για το Ακαδημαϊκό Έτος 2021-2022, η συνολική βαθμολογία της υποψηφιότητας ενός δυνητικού ωφελούμενου **θα προσαυξάνεται κατά 20%, εφόσον δεν έχει επιλεγεί σε άλλο πρόγραμμα Απόκτησης Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας, στο πλαίσιο των προηγούμενων προσκλήσεων ΕΔΒΜ20, ΕΔΒΜ45, ΕΔΒΜ82, καθώς και της ΕΔΒΜ96** του ΕΠ ΑΝΑΔΕΔΒΜ 2014-2020.

Για την πλήρωση του παραπάνω όρου ισχύουν τα εξής:

- Σε επίπεδο αίτησης υποψηφιότητας, ο υποψήφιος που δεν έχει προγενέστερη συμμετοχή θα πρέπει να υποβάλει σχετική Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986, στην οποία θα αναφέρει ότι δεν έχει επιλεγεί σε πρόγραμμα Απόκτησης Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας, στο πλαίσιο των προσκλήσεων ΕΔΒΜ20, ΕΔΒΜ45, ΕΔΒΜ82, καθώς και της ΕΔΒΜ96 του ΕΠ ΑΝΑΔΕΔΒΜ 2014-2020.
- Για τις περιπτώσεις των ανωτέρω υποψηφίων θα υπάρξει διασταύρωση της μη προγενέστερης συμμετοχής του ΑΦΜ του υποψηφίου με βάση τα Απογραφικά Δελτία των Πράξεων των

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

προσκλήσεων ΕΔΒΜ20, ΕΔΒΜ45, ΕΔΒΜ82, καθώς και της ΕΔΒΜ96 του ΕΠ ΑΝΑΔΕΔΒΜ 2014-2020, σε συνεργασία με την ΕΥ ΟΠΣ.

Αξιολόγηση Υποψηφίων - Επιλογή

Η αξιολόγηση των υποψηφίων για κάθε Θέση – Επιστημονικό Πεδίο θα γίνει σύμφωνα με τα παραπάνω κριτήρια από τη Γενική Συνέλευση (ΓΣ) του αρμόδιου Τμήματος κατόπιν σχετικής εισήγησης από Τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης. Η Επιτροπή αξιολόγησης των υποψηφιοτήτων ορίζεται με πρόταση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος από την Επιτροπή Ερευνών και διαχείρισης του ΕΛΚΕ.

Η Γενική Συνέλευση αξιολογεί τους υποψηφίους, καταρτίζει Πίνακα Κατάταξης των υποψηφίων ανά Θέση – Επιστημονικό Πεδίο κατά φθίνουσα σειρά κατάταξης και τον υποβάλει στην Επιτροπή Ερευνών. Ο Πίνακας Κατάταξης δεν θα περιλαμβάνει τυχόν αποκλεισθέντες. Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσοτέρων υποψηφίων η σχετική σειρά τους στον πίνακα κατάταξης καθορίζεται με δημόσια κλήρωση παρουσία των ενδιαφερομένων. Οι πίνακες με τις μονάδες βαθμολόγησης των υποψηφίων στα παραπάνω κριτήρια και με αναφορά στον αριθμό πρωτοκόλλου υποβολής της αίτησής τους, θα αναρτώνται στον ιστότοπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ καθώς και στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στην ενότητα «Νέα - Ανακοινώσεις» «Αποτελέσματα Ερευνητών» (Ηλεκτρονική Διεύθυνση http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoinoseis/apotelesmata-erevniton).

Επισημαίνεται ότι κάθε υποψήφιος υποβάλλει υποχρεωτικά αίτηση **για το σύνολο των μαθημάτων που ανήκουν στην ίδια Θέση – Επιστημονικό Πεδίο**. Το μέγιστο των μαθημάτων που δύναται να διδάξει ο/η ωφελούμενος/νη κατά τη διάρκεια ενός Ακαδημαϊκού Έτους είναι τρία.

Υποβολή ένστασης

Οι υποψήφιοι/ες έχουν δικαίωμα άσκησης ένστασης εντός **πέντε (5) εργάσιμων ημερών** μετά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων στην "ΔΙΑΥΓΕΙΑ", καθώς και δικαίωμα πρόσβασης τόσο στις αξιολογήσεις όσο και στους φακέλους των υπολοίπων υποψηφίων. Επισημαίνεται ότι οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφά τους καθώς και σε αυτά των συνυποψήφιων τους, κατόπιν γραπτής τους αίτησης και υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ Α΄45/9.3.1999), του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και του Ν. 2472/1997. Όταν στα αιτούμενα στοιχεία περιλαμβάνονται και ειδικές κατηγορίες δεδομένων, αυτά χορηγούνται μόνο υπό τις προϋποθέσεις του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων και των λοιπών ισχυουσών διατάξεων.

Ενστάσεις που κατατίθενται μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας θεωρούνται εκπρόθεσμες και δεν εξετάζονται.

Ο οριστικός πίνακας αξιολόγησης (μετά την εξέταση των ενστάσεων) θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, ενότητα «Νέα - Ανακοινώσεις» «Αποτελέσματα Ερευνητών» (Ηλεκτρονική Διεύθυνση

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoinoseis/apotelesmata-erevniton) καθώς και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Ο/Η υποψήφιος/α με τη μεγαλύτερη βαθμολογία, θα είναι εκείνος/η που θα επιλεγεί για τη διδασκαλία των μαθημάτων της Θέσης – Επιστημονικού Πεδίου. Σε περίπτωση κωλύματος αυτού/ής επιλέγεται ο αμέσως επόμενος/η υποψήφιος/α, έως την εξάντληση του πίνακα κατάταξης.

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική της ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.

Πρόσθετοι όροι:

1. Δικαίωμα υποβολής υποψηφιότητας έχει κάθε φυσικό πρόσωπο, από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, κάτοχος διδακτορικού διπλώματος, υπό την προϋπόθεση ότι:
   - Έχει λάβει το διδακτορικό του δίπλωμα (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την **1/1/2011**.
   - Δεν κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ/ΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ των ΑΕΙ ή συμβασιούχου διδάσκοντα του Π.Δ. 407/80, ή συμβασιούχου Επιστημονικού Συνεργάτη ΤΕΙ, ή συμβασιούχου Εργαστηριακού Συνεργάτη ΤΕΙ στην Ελλάδα ή στην αλλοδαπή.
   - Δεν κατέχει θέση διοικητικού προσωπικού στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων.
   - Δεν κατέχει θέση συμβασιούχου πανεπιστημιακού υποτρόφου του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του Ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, του οικείου Τμήματος, πέραν της σύμβασης που θα συνάψει στο πλαίσιο της παρούσας Δράσης.
   - Δεν κατέχει θέση Ερευνητή / Ειδικού Λειτουργικού Επιστήμονα σε ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας ή της αλλοδαπής.

Κατά τη διάρκεια του Ακαδημαϊκού Έτους 2021 – 2022 κάθε ωφελούμενος/νη μπορεί να διδάξει, στα πλαίσια της παρούσας Δράσης, μαθήματα **σε ένα (1) Ίδρυμα και αποκλειστικά σε μόνο ένα (1) Τμήμα.**

Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση επιλογής ωφελούμενου ο οποίος είναι δημόσιος υπάλληλος απαιτείται η προσκόμιση σχετικής άδειας άσκησης της εν λόγω εργασίας από το αρμόδιο κατά νόμο όργανο, ύστερα από σύμφωνη γνώμη του οικείου υπηρεσιακού συμβουλίου. Σε περίπτωση αδυναμίας έγκαιρης προσκόμισης της σχετικής άδειας κατά το στάδιο υπογραφής της σύμβασης, ο Δικαιούχος προβαίνει στην κλήση του επόμενου στην σειρά κατάταξης υποψηφίου.

2. Οι υποψήφιοι/ες που θα επιλεγούν θα απασχοληθούν στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων ως Πανεπιστημιακοί Υπότροφοι βάσει των προβλέψεων των κείμενων διατάξεων και συγκεκριμένα του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
3. Η συνολική δαπάνη ανά ωφελούμενο στην περίπτωση ανάθεσης τριών μαθημάτων ανέρχεται σε 12.510,00€ ανά ακαδημαϊκό έτος (συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών εργαζόμενου, εργοδότη ή τυχόν αναλογούντος ΦΠΑ).

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

4. Σε περίπτωση ανάθεσης λιγότερων των τριών (3) μαθημάτων, η αμοιβή του ωφελούμενου/νης αναπροσαρμόζεται αναλογικά και άρα λαμβάνει τα 2/3 της αμοιβής σε περίπτωση ανάθεσης δύο (2) μαθημάτων και το 1/3 της αμοιβής σε περίπτωση ανάθεσης ενός (1) μαθήματος.
5. Τα παραπάνω, που αφορούν στις αμοιβές των ωφελούμενων, αποτυπώνονται, με βάση την πλήρη ΑΜΟΙΒΗ = 12.510,00€, ως εξής:
   3 Μαθήματα: (3/3) Χ ΑΜΟΙΒΗ
   2 Μαθήματα: (2/3) Χ ΑΜΟΙΒΗ
   1 Μάθημα: (1/3) Χ ΑΜΟΙΒΗ
6. Στην περίπτωση που ο τόπος μόνιμης κατοικίας του ωφελούμενου βρίσκεται σε διαφορετικό νομό ή νησί, από εκείνο στον οποίο βρίσκεται η έδρα του Τμήματος στο οποίο αυτός διδάσκει και προκειμένου να καλυφθούν οι δαπάνες κίνησης/διανυκτέρευσης του ωφελούμενου, η ως άνω αμοιβή προσαυξάνεται κατά 400,00€ στην περίπτωση που διδάσκει μάθημα/τα σε ένα μόνο εξάμηνο ή κατά 800,00€ στην περίπτωση που διδάσκει μαθήματα και στα δύο εξάμηνα του ακαδημαϊκού έτους. Η παραπάνω προσαύξηση δεν υπόκειται στις απομειώσεις που προκύπτουν από την παράγραφο 4.
7. **Παραδοτέα** του έργου είναι η υλοποίηση του συνόλου των μαθημάτων του Επιστημονικού Πεδίου, τα οποία συμπεριλαμβάνουν τη διδασκαλία σε αμφιθέατρα, αίθουσες διδασκαλίας, εργαστήρια, κλινικές κλπ σύμφωνα με το πρόγραμμα σπουδών, την παροχή συμβουλευτικού έργου στους φοιτητές, τη διόρθωση και βαθμολόγηση εργασιών, τη διενέργεια εξετάσεων, το οποίο θα πιστοποιείται με σχετική βεβαίωση του/της Προέδρου του οικείου Τμήματος.
8. Το σύνολο των μαθημάτων που δύναται να διδάξει ο ωφελούμενος κατά τη διάρκεια ενός ακαδημαϊκού έτους είναι έως τρία (3).
9. Το σύνολο των ανατιθέμενων μαθημάτων αφορά σε αυτοδύναμη διδασκαλία. Τα ανατιθέμενα μαθήματα θα πρέπει να είναι ενταγμένα είτε στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος, είτε σε πρόγραμμα σπουδών μεταπτυχιακού προγράμματος που υλοποιείται από το Τμήμα, είτε να αποτελούν συνδυασμό των παραπάνω.
10. Ο μέγιστος αριθμός των μαθημάτων ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2).
11. Τα ανατιθέμενα μαθήματα αφορούν «μαθήματα επιλογής» / «προαιρετικά μαθήματα» (ΜΕ), «μαθήματα υποχρεωτικά επιλογής» / «κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα» (ΜΥΕ), «σεμιναριακά μαθήματα» (ΣΜ) και υπό προϋποθέσεις «μαθήματα κορμού»/ «υποχρεωτικά μαθήματα» (ΜΚ/Υ) σύμφωνα με το σημείο 12.
12. Στην περίπτωση που σε ωφελούμενο/νη ανατεθούν πάνω από ένα μαθήματα, τότε ένα (1) εξ αυτών δύναται να είναι μάθημα «κορμού» / «υποχρεωτικό». Με τον όρο «υποχρεωτικά μαθήματα» / «μαθήματα κορμού» νοούνται εκείνα τα μαθήματα των οποίων η επιτυχής ολοκλήρωση συνιστά απαραίτητη προϋπόθεση για τη λήψη πτυχίου. Σε περίπτωση Τμημάτων με κατευθύνσεις, ως υποχρεωτικά μαθήματα λογίζονται και τα μαθήματα των οποίων η επιτυχής ολοκλήρωση συνιστά απαραίτητη προϋπόθεση για τη λήψη πτυχίου στη συγκεκριμένη κατεύθυνση.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

13. Η διεξαγωγή εξετάσεων και η τελική βαθμολογία των φοιτητών/τριών κατά την Εξεταστική Περίοδο του Σεπτεμβρίου του Ακαδημαϊκού έτους 2021-2022, περιλαμβάνεται στις υποχρεώσεις και τις ευθύνες του/της ωφελουμένου/νης ανεξαρτήτως της διάρκειας ή της μορφής της σύμβασης.
14. Δεν επιτρέπεται η διδασκαλία μαθημάτων τα οποία περιλαμβάνονται σε Προγράμματα Σπουδών που προβλέπουν την καταβολή διδάκτρων ή τελών εγγραφής.
15. Δεν επιτρέπεται η παροχή εξ αποστάσεως διδασκαλίας. εκτός των περιπτώσεων ανωτέρας βίας που αφορούν σε συνθήκες πανδημίας .
16. Δεν επιτρέπεται η συνδιδασκαλία /συνανάθεση διδασκαλίας του μαθήματος.
17. Δεν είναι δυνατός ο επιμερισμός μιας θέσης σε περισσότερους ωφελούμενους.
18. Εάν κατά την εξέλιξη του ακαδημαϊκού έτους προκύψει αδυναμία συνέχισης του διδακτικού έργου εκ μέρους του ωφελούμενου, προκειμένου να μη διαταραχθεί η αλληλουχία των μαθημάτων στο πρόγραμμα σπουδών, επιτρέπεται η ανάθεση του υπολειπόμενου διδακτικού έργου στον πρώτο επιλαχόντα ή, εφόσον δεν υπάρχει, η επανάληψη πρόσκλησης του Ιδρύματος για το υπολειπόμενο διδακτικό έργο.
19. Οι ημερομηνίες έναρξης και λήξης του φυσικού αντικειμένου συνάδουν με την έναρξη και λήξη των ακαδημαϊκών εξαμήνων, συμπεριλαμβανομένων και των περιόδων εξετάσεων, του ακαδημαϊκού έτος 2021-2022, καθώς επίσης και της αντίστοιχης εξεταστικής του Σεπτεμβρίου 2022.
20. Η υποβολή αίτησης συνεπάγεται την υποχρέωση συμπλήρωσης απογραφικών δελτίων (εισόδου / εξόδου) και την παραχώρηση του δικαιώματος χρήσης των προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της αξιολόγησης όπως και την κατά Νόμον αναγκαία χρήση τους για λόγους διαφάνειας στην ανάρτηση των σχετικών αποφάσεων σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, στο σύστημα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
21. Το ονοματεπώνυμο και τα στοιχεία επικοινωνίας των ωφελουμένων θα αποσταλούν στο Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (επίσημος φορέας του ελληνικού στατιστικού συστήματος), προκειμένου αυτό να επικοινωνήσει με τους ωφελούμενους σχετικά με τη διεξαγωγή διαδικασίας αξιολόγησης του έργου.

Υποβολή αίτησης:

Οι ενδιαφερόμενοι/νες θα πρέπει να υποβάλουν στη Γραμματεία της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων **μία ξεχωριστή Αίτηση ανά Θέση – Επιστημονικό Πεδίο** στην οποία υποβάλλουν υποψηφιότητα.

Η **Αίτηση**, η οποία επισυνάπτεται στην παρούσα πρόσκληση, θα πρέπει να συνοδεύεται από:

- Σχεδιάγραμμα Διδασκαλίας για κάθε Μάθημα του Επιστημονικού Πεδίου.
- Βιογραφικό σημείωμα. Το βιογραφικό υποβάλλεται συνοδευόμενο από το σύνολο των εγγράφων τα οποία τεκμηριώνουν τα διαλαμβανόμενα σε αυτό.
- Φωτοαντίγραφο Διδακτορικού Διπλώματος της ημεδαπής ή της αλλοδαπής αναγνωρισμένο από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

- Βεβαίωση του οικείου τμήματος απονομής του Διδακτορικού Διπλώματος, από την οποία να προκύπτει η ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης.
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986, σύμφωνα με το σχετικό υπόδειγμα που επισυνάπτεται στην παρούσα πρόσκληση, στην οποία δηλώνεται ότι ο/η υποψήφιος/α:
  1. έλαβε γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, και τους αποδέχεται όλους ανεπιφύλακτα,
  2. τα στοιχεία του βιογραφικού σημειώματός του είναι αληθή,
  3. έχει λάβει το διδακτορικό του δίπλωμα (ημερομηνία επιτυχούς υποστήριξης) μετά την 1/1/2011,
  4. δεν κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ/ΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ των ΑΕΙ ή συμβασιούχου διδάσκοντα του Π.Δ. 407/80, ή συμβασιούχου Επιστημονικού Συνεργάτη ΤΕΙ, ή συμβασιούχου Εργαστηριακού Συνεργάτη ΤΕΙ στην Ελλάδα ή στην αλλοδαπή,
  5. δεν κατέχει θέση διοικητικού προσωπικού στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων,
  6. δεν κατέχει θέση συμβασιούχου πανεπιστημιακού υποτρόφου του έκτου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 29 του Ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, του οικείου τμήματος, πέραν της σύμβασης που θα συνάψει στο πλαίσιο της παρούσας Δράσης,
  7. δεν κατέχει θέση Ερευνητή / Ειδικού Λειτουργικού Επιστήμονα σε ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας ή της αλλοδαπής,

     και προστίθεται, εάν ισχύει,
  8. **δεν έχει επιλεγεί σε άλλο πρόγραμμα Απόκτησης Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας, στο πλαίσιο των προηγούμενων προσκλήσεων ΕΔΒΜ20, ΕΔΒΜ45, ΕΔΒΜ82, καθώς και της ΕΔΒΜ96** του ΕΠ ΑΝΑΔΕΔΒΜ 2014-2020, και δικαιούται της προσαύξησης του 20% στη συνολική του βαθμολογία.
- Επιπρόσθετα, για πολίτες κράτους – μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται πιστοποιητικό ελληνομάθειας Δ΄ επιπέδου από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, από το οποίο θα αποδεικνύεται η πλήρης γνώση και άνετη χρήση της Ελληνικής Γλώσσας.
- Οι άνδρες ενδιαφερόμενοι πρέπει να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν νόμιμα απαλλαγεί από αυτές, ή να έχουν τύχει αναβολής κατάταξης, ο χρόνος της οποίας επαρκεί για το πλήρες διάστημα της απασχόλησης. Το κώλυμα της μη εκπλήρωσης των στρατιωτικών υποχρεώσεων δεν ισχύει για πολίτες κράτους – μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης στο οποίο δεν προβλέπεται όμοιο κώλυμα διορισμού.

Η παρούσα Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος δημοσιεύεται, στη διαύγεια καθώς και στην ιστοσελίδα του Ε.Λ.Κ.Ε. Πανεπιστημίου Ιωαννίνων: http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoinoseis/proskliseis-erevniton.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα πρέπει να υποβάλουν, **μόνο ηλεκτρονικά,** την αίτηση υποψηφιότητάς τους με τα συνημμένα σε αυτή δικαιολογητικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου proskliseis_elke@uoi.gr.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τα ανωτέρω στοιχεία, πρέπει να κατατεθούν ηλεκτρονικά σε συμπιεσμένο αρχείο τύπου zip στην προαναφερόμενη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου μέσα σε προθεσμία είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της Πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι και την **25/08/2021**, ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **14:30.**

Τα ηλεκτρονικά μηνύματα των αιτήσεων θα αναφέρουν στο θέμα τον Αριθμό Πρωτοκόλλου της σχετικής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος καθώς και το Τμήμα το οποίο αφορά η αίτηση, ως εξής:

«*Αίτηση στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 38651/2021, για το Τμήμα ……*».

Επισημαίνεται ότι το μέγεθος του συνημμένου αρχείου zip δεν επιτρέπεται να ξεπερνά τα 25MB.

Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι αιτήσεις, οι οποίες έχουν παραληφθεί ηλεκτρονικά έως την ως άνω ορισθείσα καταληκτική ημερομηνία και ώρα.

Ο Πρόεδρος
της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης
του Ε.Λ.Κ.Ε.

Καθηγητής Σπυρίδων Γεωργάτος

<u>Συνημμένα:</u>

1. Αίτηση Υποβολής Πρότασης
2. Υπόδειγμα Υπεύθυνης Δήλωσης
3. Παράρτημα «Περιγραφή Μαθημάτων»

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Παράρτημα

«Περιγραφή Μαθημάτων»

«ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2021 – 2022 ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ»

MIS 5125722

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Αγωγής και Φροντίδας στην Πρώιμη Παιδική Ηλικία

Α/Α Θέσης:	**ΑΓΦ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Δεοντολογία επαγγέλματος και αρχές ένταξης στην Πρώιμη Παιδική Ηλικία		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	EYLC 5011		
Τίτλος Μαθήματος:	Ειδική Αγωγή		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στην Ειδική Αγωγή. Εξέλιξη στην Ελλάδα και την Ευρώπη. Νομοθεσία.2.Συνεργασία με γονείς και οικογένεια.3.Νοητική καθυστέρηση. Χαρακτηριστικά. Εκπαιδευτικές προσεγγίσεις.4.Μαθησιακές δυσκολίες5.Διαταραχές επικοινωνίας6.Διαταραχές αυτιστικού φάσματος7.Κώφωση –Τύφλωση8.Σωματικές αναπηρίες9.Διαταραχή ελλειμματικής προσοχής - Υπερκινητικότητα10.Χαρισματικότητα και ταλέντο		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	EYLC 5071		
Τίτλος Μαθήματος:	Δεοντολογία Επαγγέλματος		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η έννοια της Δεοντολογίας2.Σχέσεις εργασίας. Κατάρτιση υπαλληλικής σχέσης των Δημοσίων Υπαλλήλων3.Επαγγελματικά Δικαιώματα και Υποχρεώσεις των εργαζομένων 1684.Καθήκοντα δημοσίου υπαλλήλου. Συμπεριφορά υπαλλήλου5.Πειθαρχικά παραπτώματα. Πειθαρχικές ποινές –Απολογία6.Δεοντολογία και προσωπικό των Βρεφονηπιακών Σταθμών7.Επαγγελματικά Δικαιώματα Παιδαγωγών Προσχολικής Ηλικίας 8.Δεοντολογία των Παιδαγωγών Προσχολικής Ηλικίας9.Το προσωπικό του Βρεφονηπιακού Σταθμού10.Χαρακτηριστικά ικανού Παιδαγωγού Προσχολικής Ηλικίας. Παράγοντες που επηρεάζουν τη συμπεριφορά και το έργο του 11.Ο ρόλος του Παιδαγωγού Προσχολικής Ηλικίας12.Επαγγελματικές σχέσεις –συνεργασία παιδαγωγών και γονέων. Προβλήματα στις σχέσεις τους13.Στάση του Παιδαγωγού Προσχολικής Ηλικίας απέναντι στα παιδιά με ιδιαιτερότητες ή προβλήματα συμπεριφοράς		

Τμήμα: Αγωγής και Φροντίδας στην Πρώιμη Παιδική Ηλικία

Α/Α Θέσης:	**ΑΓΦ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Μουσική Παιδαγωγική και Πρακτικές στην Πρώιμη Παιδική Ηλικία		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	EYLC 1061, EYLC 1062		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσικοπαιδαγωγική Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	5
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Έννοιες βασισμένες στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του ήχου. Αξίες των φθόγγων: φθογγόσημα, παρεστιγμένο. 3.Παύσεις των φθογγόσημων. 4.Μέτρο –Διαστολές. 5.Αξίες του μέτρου. 6.Μουσική ανάγνωση. 7.Μουσική και κίνηση. 8.Εισαγωγή στα στοιχεία της μουσικοκινητικής. 9.Ανάγνωση των στοιχείων του ρυθμού. 10.Οι τέσσερις ρυθμικές αξίες. 11.Ασκήσεις πάνω στη θεωρία και εξοικείωση των σπουδαστών με το μουσικό όργανο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	EYLC 5051		
Τίτλος Μαθήματος:	Κουκλοθέατρο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στο Κουκλοθέατρο ως μορφή θεατρικής τέχνης.2. Παγκόσμια Ιστορία του Κουκλοθεάτρου. Ελληνική Ιστορία τουΚουκλοθεάτρου.3. Εισαγωγή στις βασικές αρχές, αλλά και τις ιδιομορφίες της θεατρικήςέκφρασης, μέσω της κούκλας, σε θεωρητικό και πρακτικό επίπεδο. 1604. Γενικά ζητήματα θεατρικής δραματουργίας, κειμένου, σκηνοθεσίας,αισθητικής και πρόσληψης του Κουκλοθεάτρου από την πλευρά του θεατή.Συγγραφή κειμένου για μια παράσταση Κουκλοθεάτρου.5. Μυθοπλασία και σενάριο στο Κουκλοθέατρο.6. Η ιστορία, η εξέλιξη και η θέση που καταλαμβάνει το θέατρο σκιών, ωςιδιότυπο καιπολύμορφο αντικείμενο έρευνας. Στο πλαίσιο αυτό εξετάζεταιη σχέση του θεάτρου σκιών με το λαϊκό παραμύθι, εκφράσεις της λαϊκήςπαράδοσης και τοναυτοσχεδιασμό.7. Το θέατρο των αντικειμένων.8. Η χρήση της θεατρικής κούκλας στην παιδαγωγική διαδικασία.9.Το Κουκλοθέατρο στην προσχολική ηλικία.10. Το παιδί ως θεατής στο Κουκλοθέατρο. Το παιδί ως δημιουργός στοΚουκλοθέατρο.11. Κούκλα τάξης και άλλες παιδαγωγικές εφαρμογές.12. Προϋποθέσεις για τη δημιουργία μιας παράστασης13. Ακρόαση / παρακολούθηση σύντομων έργων και κριτική αποτίμησή τους		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: Αγωγής και Φροντίδας στην Πρώιμη Παιδική Ηλικία

Α/Α Θέσης:	**ΑΓΦ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Ψυχολογία/Υποστηρικτικές δράσεις για την Προαγωγή της Ανάπτυξης στην Πρώιμη Παιδική ηλικία		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	EYLC 6051		
Τίτλος Μαθήματος:	Κριτικός Αναστοχασμός και Προσωπική Ανάπτυξη		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4,5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή-διασαφήνιση βασικών εννοιών και όρων2.Θεωρητικές προσεγγίσεις – Ιδεολογικό υπόβαθρο 3.Νοηματοδότηση, μάθηση και ανάπτυξη4.Νοηματοδότηση και κριτικός στοχασμός 5.Μετασχηματίζουσα μάθηση6.Κριτική συνειδητοποίηση και αλλαγή -ο ρόλος κοινοτήτων αμοιβαίας μάθησης7.Κριτικο-στοχαστική πρακτική στην πρώιμη αγωγή και φροντίδα: διαστάσεις και στρατηγικές8.Κριτικο-στοχαστικές μέθοδοι: η συμβολή της αισθητικής εμπειρίας στη διαμόρφωση της κριτικής ικανότητας9.Τα στάδια της συνειδητοποίησης και εναλλακτικές προσεγγίσεις αξιοποίησης του κριτικού στοχασμού στο πλαίσιο εξασφάλισης ποιοτικών μαθησιακών και αναπτυξιακών εμπειριών για τα παιδιά10.Φραγμοί στην κριτικο-στοχαστική πρακτική11.Κριτικός στοχασμός και ενδυνάμωση12.Κοινωνικο-πολιτική διάσταση του ρόλου του κριτικά στοχαζόμενου επαγγελματία αγωγής και φροντίδας στην πρώιμη παιδική ηλικία13.Περαιτέρω προεκτάσεις και προβληματισμοί		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ECE 7020		
Τίτλος Μαθήματος:	Συμβουλευτική Ψυχολογία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	4
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στη Συμβουλευτική Ψυχολογία 2.Διαδικασία Συμβουλευτικής /Δεοντολογικά Θέματα3.Θεωρητικά Μοντέλα Συμβουλευτικής Ψυχολογίας: Σύγκλιση Θεωριών 4.Διαδικασίες Αυτογνωσίας 5.Οργανωτικό Πλαίσιο Συμβουλευτικής Σχέσης6.Συμβουλευτική Γονέων / Πρώιμα Παρεμβατικά Προγράμματα 7.Συμβουλευτική στην Εκπαίδευση / Συμβουλευτική Παιδαγωγών		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΒΕΤ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΟΡΙΑΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ808		
Τίτλος Μαθήματος:	Ερευνητικές Μέθοδοι Γενετικής Μηχανικής		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Πρόκειται για ένα εργαστηριακό μάθημα επιλογής, στόχος του οποίου είναι η θεωρητική και πρακτική εξάσκηση καθώς και η εξοικείωση των φοιτητών με τις σύγχρονες τεχνολογίες και ερευνητικές μεθοδολογίες της Γενετικής Μηχανικής. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στην κατανόηση του τρόπου με τον οποίο μεταφέρεται η βασική γνώση της Μοριακής Βιολογίας και της Μοριακής Γενετικής στην εφαρμογή, τόσο για τη βαθύτερη έρευνα των βιολογικών μηχανισμών, όσο και για τη δημιουργία περισσότερο εξελιγμένων τεχνολογιών οι οποίες αξιοποιούνται σε ολοένα και περισσότερους τομείς της ζωής μας. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι ενήμεροι για τις σύγχρονες προσεγγίσεις τις γενετικής μηχανικής, και θα είναι σε θέση να κατανοούν τις λεπτομέρειες σχεδιασμού και ερμηνείας ενός πειράματος στα πλαίσια ενός συναφούς ερευνητικού εργαστηρίου και να αντιλαμβάνονται μόνοι τους τα αδύναμα σημεία τους. Πρόκειται για ένα εργαστηριακό μάθημα επιλογής, στόχος του οποίου είναι η θεωρητική και πρακτική εξάσκηση καθώς και η εξοικείωση των φοιτητών με τις σύγχρονες τεχνολογίες και ερευνητικές μεθοδολογίες της Γενετικής Μηχανικής. Δίνεται ιδιαίτερη έμφαση στην κατανόηση του τρόπου με τον οποίο μεταφέρεται η βασική γνώση της Μοριακής Βιολογίας και της Μοριακής Γενετικής στην εφαρμογή, τόσο για τη βαθύτερη έρευνα των βιολογικών μηχανισμών, όσο και για τη δημιουργία περισσότερο εξελιγμένων τεχνολογιών οι οποίες αξιοποιούνται σε ολοένα και περισσότερους τομείς της ζωής μας. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι ενήμεροι για τις σύγχρονες προσεγγίσεις τις γενετικής μηχανικής, και θα είναι σε θέση να κατανοούν τις λεπτομέρειες σχεδιασμού και ερμηνείας ενός πειράματος στα πλαίσια ενός συναφούς ερευνητικού εργαστηρίου και να αντιλαμβάνονται μόνοι τους τα αδύναμα σημεία τους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΥ601		
Τίτλος Μαθήματος:	Μοριακή Γενετική		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με τη δομή και τη λειτουργία των γονιδίων σε μοριακό επίπεδο καθώς και των μηχανισμών με τους οποίους οι βιοχημικές διεργασίες του κυττάρου (προκαρυωτικού και ευκαρυωτικού) μεταφράζουν τη γενετική πληροφορία σε φαινότυπο. Παράλληλα, δίνεται ιδιαίτερη έμφαση ώστε οι φοιτητές να αντιληφθούν και να εμπεδώσουν τη σημασία των προσεγγίσεων της μοριακής γενετικής στην επίλυση θεμελιωδών προβλημάτων της βιολογίας. Επιπλέον, οι φοιτητές εκπαιδεύονται σε πειραματικές ασκήσεις αντιπροσωπευτικές των επιμέρους ενοτήτων που διδάσκονται στη θεωρία ώστε να θεμελιώσουν την θεωρητική γνώση, όπως για παράδειγμα στην πρόκληση και επιδιόρθωση μεταλλάξεων, τη σταθερότητα του γενετικού υλικού, τα μεταθετά στοιχεία, και τη ρύθμιση της γονιδιακής έκφρασης. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να κατανοούν τους τρόπους πρόκλησης αλλά και τους μηχανισμούς επιδιόρθωσης των μεταλλάξεων του γενετικού υλικού, τον ανασυνδυασμό, τη συμβολή των μεταθετών στοιχείων στη γενομική αστάθεια και στη δημιουργία γενετικής ποικιλομορφίας, τη ρύθμιση της γονιδιακής έκφρασης, και την επιγενετική κληρονομικότητα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΒΕΤ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΥ608		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στα πλαίσια του μαθήματος οι φοιτητές εκπαιδεύονται σε βασικές τεχνικές της ανάπτυξης κυττάρων σε βοαντιδραστήρες, της απομόνωσης και του χαρακτηρισμού βιοτεχνολογικών προϊόντων, της ακινητοποίησης ενζύμων, της ανάπτυξης βιοακταλυτικών διεργασιών καθώς και της ανάλυσης της λειτουργίας και της δομής γονιδίων και πρωτεϊνών με εργαλεία βιοπληροφορικής.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ717		
Τίτλος Μαθήματος:	Εργαστήριο Ενζυμικής Βιοτεχνολογίας και Νανοβιοτεχνολογίας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος είναι η κατανόηση από τους φοιτητές βασικών τεχνικών και μεθόδων της Βιοτεχνολογία των ενζύμων και τη Νανοβιοτεχνολογία και ιδιαίτερα των βιοτεχνολογικών εφαρμογών και διεργασιών σε επίπεδο νανοκλίμακας. Στα πλαίσια του μαθήματος παρουσιάζονται οι βασικές τεχνικές και μεθοδολογίες όπως μέθοδοι μελέτης, δομής και λειτουργίας ενζύμων, ακινητοποίησης ενζύμων και κυττάρων σε νανοϋλικά και σε οργανωμένες νανοδομές, βιοκατάλυση σε μη συμβατικά συστήματα και ανάπτυξης βιοκαταλυόμενων διεργασιών για την παραγωγή βελτιωμένων προϊόντων, την ανάπτυξη βιοαισθητήρων και κυψελών βιοκαυσίμων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΒΕΤ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Περιβάλλον - Υδροβιολογία		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ904		
Τίτλος Μαθήματος:	Θαλάσσια Βιολογία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο και 8ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αντικείμενο και ιστορία της θαλάσσιας βιολογίας. Μέθοδοι έρευνας των θαλάσσιων οργανισμών. Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του θαλάσσιου οικοσυστήματος και διαφορές του από το χερσαίο. Ομάδες θαλάσσιων οργανισμών (φυτικοί οργανισμοί, ασπόνδυλα, ιχθύες, ερπετά, πτηνά, θηλαστικά). Κοινότητες στερεού και κινητού υποστρώματος . Εκβολικά συστήματα. Λιμνοθάλασσες Κοινότητες της υποπαράλιας ζώνης. Τροπικά οικοσυστήματα (κοραλλιογενείς ύφαλοι, μαγγρόβια δάση). Η ζωή στην επιπελαγική ζώνη. Κοινότητες βαθιάς θάλασσας (μεσοπελαγική, βαθυπελαγική ζώνη, βένθος βαθιάς θάλασσας, βαθυθαλάσσιες θερμοπηγές). Η εξέλιξη της ζωής στη θάλασσα. Πόροι της θάλασσας. Ανθρωπογενείς επιδράσεις στο θαλάσσιο περιβάλλον (ρύπανση, ευτροφισμός , υπεραλίευση, διατήρηση). Γενικά χαρακτηριστικά του θαλάσσιου οικοσυστήματος της Μεσογείου. Γεωλογική ιστορία της Μεσογείου		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	BEE802		
Τίτλος Μαθήματος:	Λιμνολογία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Προέλευση λιμνών και ποταμών. Γεωμορφολογικά χαρακτηριστικά και τυπολογία. Φυσικά χαρακτηριστικά του νερού (φως, θερμοκρασία, παροχή, ροή κλπ.). Χημικά συστατικά του νερού (O2, CO2, ιόντα, pH, θρεπτικά, θείο, οξείδιο του πυριτίου, αγωγιμότητα, αιωρούμενα σωματίδια). Οργανισμοί (βένθος, πλαγκτό, νηκτό, μακρόφυτα) και μέθοδοι συλλογής τους. Τροφικά πλέγματα και τροφικές σχέσεις. Παραγωγικότητα υδάτινων οικοσυστημάτων. Ευτροφισμός, Ρύπανση, Βιοπαρακολούθηση, βιοδείκτες. Διαχείριση. Νομοθεσία. Αποκατάσταση. Εργαστηριακές ασκήσεις: 1. Προσδιορισμός θρεπτικών. 2. Μέτρηση χλωροφύλης, 3. Αναγνώριση ζωοπλαγκτού, 4. κυριότερες ταξινομικές ομάδες μακροασπονδύλων 5. Χρήση βιοτικών δεικτών, 6. Χρήση στατιστικών πακέτων Υπαίθριες ασκήσεις: Δειγματοληψίες σε ποτάμια συστήματα, καταγραφή υδρομορφολογικών, φυσικών και χημικών χαρακτηριστικών – εκτίμηση πιέσεων. Ανθρωπογενείς παρεμβάσεις υδροηλεκτρικά φράγματα, ταμιευτήρες		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΒΕΤ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ819		
Τίτλος Μαθήματος:	Ο Κόσμος του RNA		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο & 8ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το RNA αποτελεί το πρωτεύον προϊόν του γονιδιώματος κάθε οργανισμού. Στη μεταγονιδιωματική εποχή, η αντιλήψη για το ρόλο του στη ροή της γενετικής πληροφορίας έχει αλλάξει σημαντικά. Η πρόοδος βασιζόμενη σε προσεγγίσεις «-ωματικής» (γονιδιωματική, πρωτεϊνωματική, συστημική βιολογία και βιοπληροφορική) ανέδειξε το ρυθμιστικό ρόλο του, δρώντας ως τελικό γονιδιακό προϊόν, σε πλήθος κυτταρικών διεργασιών. Σκοπός του μαθήματος είναι να καλύψει τις πρόσφατες ερευνητικές ανακαλύψεις και τη νέα γνώση στο πεδίο της βιολογίας του RNA. Το μάθημα «Ο κόσμος του RNA» είναι μάθημα ειδίκευσης και αποτελείται από τις ακόλουθες θεματικές ενότητες: 1. RNA: ιστορική αναδρομή και εισαγωγή στην έννοια του Ριβοτύπου. 2. Τάξεις του RNA και Βασικές αρχές της βιολογίας του RNA (μεταγραφή, μάτισμα, μετάφραση, αποικοδόμηση του RNA, επανέλεγχος του RNA, τροποποιήσεις και επιμεταγράφωμα). 3. Μετα-μεταγραφικά ρυθμιστικά δίκτυα: από το κεντρικό δόγμα της Βιολογίας στα ριβοένζυμα, τους ριβοδιακόπτες και τα μη-κωδικοποιά RNA. 4. Ριβοένζυμα και ριβοδιακόπτες. 5. Πρωτεΐνες δέσμευσης του RNA. 6. Ρυθμιστικές λειτουργίες των μη-κωδικοποιών RNA. 7. Μη-κωδικοποιά RNA και ασθένειες. 8. Πειραματικές προσεγγίσεις βασιζόμενες στο RNA: μικροσυστοιχίες, μικρά RNA, RNA παρεμπόδιση, RNA-Seq και τεχνικές λειτουργικού ελέγχου CRISPR. Οι θεματικές ενότητες του μαθήματος έχουν σαν στόχο: (α) την κατανόηση των μηχανισμών μέσω των οποίων το RNA εμπλέκεται στον έλεγχο κυτταρικών διεργασιών, (β) την εμβάθυνση στο ρυθμιστικό ρόλο των διαφορετικών τάξεων RNA, δίνοντας έμφαση στη ρύθμιση της γονιδιακής έκφρασης, και (γ) την εξοικείωση με τις τελευταίες ερευνητικές προσεγγίσεις και ανακαλύψεις στο πεδίο της βιολογίας του RNA.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	BEE809		
Τίτλος Μαθήματος:	Βιολογία του καρκίνου		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο & 8ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην παρουσίαση των μοριακών και κυτταρικών μηχανισμών που εμπλέκονται στην καρκινογένεση την ανάπτυξη των όγκων και την μετάσταση. στην ενημέρωση για εφαρμογές που απορρέουν από τις γνώσεις που έχουν προκύψει από την μελέτη του καρκινικού κυττάρου και είτε αφορούν την πρόληψη, την διάγνωση και θεραπευτικές προσεγγίσεις 1. Εισαγωγή: Η φύση του Καρκινικού κυττάρου 2. Συντήρηση της γενωμικής ακεραιότητας και η δημιουργία καρκίνου 3. Ατελεύτητος κυτταρικός πολλαπλασιασμός και ογκογένεση 4. Απόπτωση 5. Αυξητικοί παράγοντες 6. Κυτταροπλασματικά σηματοδοτικά κυκλώματα 7. Κυτταρικά ογκογονίδια 8. Ογκοκατασταλτικά γονίδια 9. Μετάσταση 10. Βιολογία της Αγγειογένεσης		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΒΕΤ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Διατήρηση, Βιοποικιλότητα		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ733		
Τίτλος Μαθήματος:	Πανίδα της Ελλάδας - Χερσαία ασπόνδυλα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα προσφέρεται στους φοιτητές με στόχο να αναπτύξει το ειδικό γνωστικό τους υπόβαθρο επί της μεγάλης ποικιλίας της ασπόνδυλης πανίδας της Ελλάδας, με έμφαση στην ομάδα των εντόμων. Η θεωρία (26 ώρες συνολικά) καλύπτει τις εξής τάξεις των εντόμων (Insecta): Κολεόπτερα, Νευρόπτερα, Υμενόπτερα, Ημίπτερα, Λεπιδόπτερα, Δίπτερα, Ορθόπτερα, Οδοντόγναθα, άλλες ομάδες του φύλου των αρθροπόδων (Arthropoda) όπως τα Μυριάποδα, τα Αραχνίδια και τα Ισόποδα, και άλλες σημαντικές ταξινομικές ομάδες όπως τα χερσαία σαλιγκάρια (Mollusca), οι γαιοσκώληκες (Annelida) και οι νηματώδεις (Nematoda). Οι διαλέξεις περιλαμβάνουν: (α) την παγκόσμια σημασία των ασπονδύλων, τη σημασία της Ελλάδας ως κέντρο βιοποικιλότητας και τους παράγοντες που συνηγορούν σε αυτό, (β) τη μορφολογία, συστηματική και οικολογία των ασπονδύλων, (γ) τις μεθόδους καταγραφής και τεχνικές δειγματοληψίες, (δ) θέματα διατήρησης και διαχείρισης των ασπονδύλων, (ε) επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στην εντομοπανίδα και προσαρμογές σε αυτή. Το Φροντιστήριο (13 ώρες συνολικά) περιλαμβάνει παρουσιάσεις φοιτητών και ανοιχτές συζητήσεις. Το εργαστήριο (13 ώρες συνολικά) περιλαμβάνει αναγνώριση ειδών από φωτογραφικό υλικό με τη χρήση διαφορετικών κλειδών		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΒΕΤ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ820		
Τίτλος Μαθήματος:	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος της Βιολογίας είναι η καλύτερη κατανόηση της φύσης. Για να έχει μία επιστημονική ανακάλυψη αντίκτυπο στην κοινωνία, ο επιστήμονας πρέπει να επικοινωνήσει την έρευνά του και τα αποτελέσματα αυτής, στην υπόλοιπη επιστημονική κοινότητα και στο ευρύ κοινό. Η απόκτηση ικανότητας στην επικοινωνία δεν επιτρέπει μόνο τη συγγραφή επιστημονικών άρθρων και την παρουσίαση ομιλιών και διαλέξεων, αλλά αποτελεί και ένα σημαντικό εργαλείο που θα καθορίσει τη μελλοντική επαγγελματική πορεία ενός επιστήμονα. Εντούτοις, οι βιολόγοι επιστήμονες στη χώρα μας δεν είναι επαρκώς επικοινωνιακά εφοδιασμένοι κατά τα πρώτα στάδια της σταδιοδρομίας τους για να αντιμετωπίσουν τον όλο και πιο διεθνοποιημένο επιστημονικό και επαγγελματικό χώρο. Το συγκεκριμένο μάθημα έχει ως στόχο την κατανόηση των βασικών στρατηγικών επιστημονικής επικοινωνίας όπως: συγγραφή και κατανόηση βιολογικών επιστημονικών άρθρων, συγγραφή άρθρων βιολογικού περιεχομένου για ΜΜΕ, δημιουργία προφορικών και γραπτών παρουσιάσεων, τρόπος συμμετοχής σε συνέδρια, συγγραφή ερευνητικής πρότασης χρηματοδότησης, δημιουργία βιογραφικού. Το μάθημα έχει σκοπό να είναι έντονα διαδραστικό και οι φοιτητές θα απαιτείται να συμμετέχουν ενεργά με γραπτές και προφορικές παρουσιάσεις. Η γλώσσα των διαλέξεων, του υλικού μελέτης, των φοιτητικών παρουσιάσεων και της εξέτασης θα είναι η Αγγλική.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ723		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ – ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές:1) θα έχουν αποκτήσει εξοικείωση με τη μελέτη της βιολογικής επιστήμης στην αγγλική γλώσσα. Επίσης θα αποκτήσουν δεξιότητες στην κατανόηση, το διάλογο, τη γραπτή και προφορική παρουσίαση βιολογικών εννοιών στην αγγλική γλώσσα. (2) Θα έχουν αποκτήσει βασικές γνώσεις για το πώς διαμορφώθηκαν σημαντικές αναπτυξιακές διεργασίες στην πορεία της εξέλιξης των ζωικών οργανισμών. (3) θα έχουν κατανοήσει πως διασυνδέονται διαφορετικοί κλάδοι της βιολογίας όπως η αναπτυξιακή βιολογία, η εξέλιξη, η βιολογία των βλαστικών κυττάρων και του καρκίνου και άλλοι. (4) θα έχουν αποκτήσει την ικανότητα να σχεδιάσουν δια-επιστημονικά πειράματα για την απάντηση ερευνητικών ερωτημάτων καθώς και να κατανοούν τα αποτελέσματα της επιστημονικής έρευνας σε θέματα που συνδέουν την αναπτυξιακή βιολογία, την εξέλιξη και την υγεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΒΕΤ7**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ828		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι οι φοιτητές ως αυριανοί βιοερευνητές να γνωρίσουν σύγχρονα θέματα ερευνητικού ενδιαφέροντος στον ευρύτερο τομέα της Ανοσολογίας και να κατανοήσουν τις σύγχρονες ερευνητικές μεθοδολογικές προσεγγίσεις. Παράλληλα, να εξοικειωθούν με τη διεθνή βιβλιογραφία (αναζήτηση και αξιολόγηση επιστημονικών άρθρων) και τη χρήση της επιστημονικής αγγλικής ορολογίας μέσα από τη μελέτη, προετοιμασία και παρουσίαση ατομικών εργασιών που στηρίζονται σε διεθνή ερευνητικά άρθρα. Επιπροσθέτως, να έρθουν σε επαφή με εργαστηριακά ζώα και να κατανοήσουν την αναγκαιότητα αλλά και τους περιορισμούς στη χρήση αυτών στην πειραματική έρευνα και κυρίως να ευαισθητοποιηθούν γύρω από την ηθική μεταχείριση των εργαστηριακών ζώων (να καλλιεργηθεί η νοοτροπία των «3R»).Αντικείμενο του μαθήματος αποτελούν σύγχρονα θέματα έρευνας στον ευρύτερο τομέα της Ανοσοβιολογίας. Θα διδάσκεται στηριζόμενο στην επίκαιρη βιβλιογραφία με παρουσίαση ερευνητικών άρθρων από διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Οι φοιτητές θα διδαχθούν, επίσης, τις βασικές αρχές της ερευνητικής μεθοδολογίας: Επιστημονικό ερώτημα, από την σκέψη στον πάγκο, από τον πάγκο στο ζώο, από το ζώο στον άνθρωπο. Επιπλέον, βασικό κομμάτι αποτελεί η διδασκαλία της χρήση των εργαστηριακών ζώων καθώς και της αναγκαιότητα και τους περιορισμούς αυτών. Λόγω της πανδημίας το μάθημα παρουσιάζει ιδιαίτερο ενδιαφέρον, καθότι περιλαμβάνει ενότητες, όπως: • Επιπτώσεις από μόλυνση με RNA ιούς: η απάντηση του ανοσοποιητικού συστήματος, CD8+ T cell exhaustion, καταρράκτης κυτταροκινών. • Εμβόλια, σύγχρονες προσεγγίσεις και δυνατότητες.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ706		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΕΠΙΚΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	6	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ο φοιτητής εισάγεται στις βασικές αρχές της διακυτταρικής επικοινωνίας και σηματοδότησης. Αναλύονται τα βασικά σηματοδοτικά μονοπάτια, η σηματοδότηση μέσω διαφόρων τύπων υποδοχέων και η επίδρασή τους στις διάφορες βιολογικές διαδικασίες. Επιδιώκεται η κατανόηση της πολυπλοκότητας των συστημάτων σηματοδότησης και όχι η αποστήθιση των επί μέρους συστατικών των διαφόρων μονοπατιών. Αναδεικνύονται οι μεθοδολογικές προσεγγίσεις μέσω των οποίων τεκμηριώνεται η υπάρχουσα επιστημονική γνώση και ο φοιτητής ενθαρρύνεται να συμμετέχει στη σχετική συζήτηση. Ο στόχος αυτός ενισχύεται με τα ερευνητικά σεμινάρια προσκεκλημένων καθηγητών. Οι φοιτητές παρουσιάζουν δύο 30λεπτα σεμινάρια εκ των οποίων στο 1ο γίνεται ανασκόπηση ενός επιστημονικού θέματος και στο 2ο ανάλυση ενός πρόσφατου ερευνητικού άρθρου. Θεωρία Μαθήματος: Βασικές αρχές κυτταρικής επικοινωνίας, Μετάδοση σήματος, Οδοί μετάδοσης σήματος, Υποδοχείς, υποδοχείς με δράση κινάσηςτυροσίνης, υποδοχείς που συνδέονται με G πρωτεΐνες, υποδοχείς που δεν έχουν ίδια μεταβολική δράση, υποδοχείς με δράση κινάσηςser/thr, Μεταγραφή, ενεργοποίηση μεταγραφικών παραγόντων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΒΕΤ8**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΕΕ905		
Τίτλος Μαθήματος:	Ανάλυση Βιομοριακών Δεδομένων Ευρείας Κλίμακας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	9ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εμβάθυνση των φοιτητών σε σύγχρονες έννοιες και εργαλεία της Βιοπληροφορικής καθώς και καλύτερη κατανόηση της δομής και της ανάλυσης των δεδομένων που παράγονται από πειράματα μικροσυστοιχιών και αλληλουχιτών επόμενης γενιάς. Επίσης εκμάθηση της γλώσσας R και ειδικότερα της πλατφόρμας Bioconductor που αποτελεί σημαντικό εργαλείο ανάπτυξης προγραμμάτων στο χώρο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: Εικαστικών Τεχνών και Επιστημών της Τέχνης

Α/Α Θέσης:	**ΕΙΚ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Εικαστικες τέχνες Ι		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΥ101		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΜΑΤΑ ΧΩΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	Εικαστικές τέχνες		
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση των μηχανισμών της εικαστικής παραγωγής- διαμόρφωσης του δημόσιου χώρου, σε συνάρτηση με την εξέλιξη εκείνων της κοινωνικής και χωροταξικής χάραξής του. Στη σημερινή ρευστή συνθήκη της ψηφιακής εποχής, όπου η σχέση δημόσιο - ιδιωτικό επαναπροσδιορίζεται και τα όρια ανάμεσα στα επιστημονικά και εικαστικά πεδία σβήνουν, οι πράξεις της αναπαράστασης του δημόσιου χώρου και της εικαστικής παρέμβασης σε αυτόν παίρνουν μορφή στρατηγικής, μέσου και εργαλείου για το σχεδιασμό του δημόσιου χώρου και την πολιτικοκοινωνική διαμόρφωσή του. Ερευνητική εργασία και δημιουργία εικαστικού έργου δίνουν τη δυνατότητα εμβάθυνσης στη σχέση ανάμεσα στην Τέχνη και το Δημόσιο χώρο και τελικά επανεξετάζουν την ίδια τους την έννοια.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ETE102		
Τίτλος Μαθήματος:	Σώμα, Χώρος και Αναπαράσταση		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	Εικαστικές τέχνες		
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η προσέγγιση του τρόπου με τον οποίο οι μορφές του δίπολου σώμα - σκέψη διαμορφώνουν την εικαστική δημιουργία και τη χωρική εμπειρία. Το σώμα, διαμεσολαβητής ανάμεσα στο εγώ και το περιβάλλον, αποτελεί μέσο αντίληψης του χώρου και μία ρευστή συνθήκη που αποθηκεύει και αντανακλά εμπειρίες. Στη χρήση των ψηφιακών μέσων, το σώμα μπορεί τόσο να αποχωρίζεται το εγώ και να αποτελεί κάτι ξε-χωριστό, να γίνεται χώρος, όσο και να εξαϋλώνεται σε ένα χωρίς όργανα σώμα. Ανάμεσα στη σωματικότητα, με το σώμα ως μαρτυρία performances και στην άυλη ρευστή σωματικότητα των παραστάσεων μεικτών μέσων (mixed media performance) και του υβριδικού σχεδιασμού, το σώμα μετατρέπεται σε αντικείμενο εικαστικής έρευνας με ποικίλα καλλιτεχνικά μέσα, όπως το βίντεο, η περφόρμανς, η φωτογραφία, το σχέδιο, η ζωγραφική, το animation και η εγκατάσταση.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕΠ807		
Τίτλος Μαθήματος:	Σκηνογραφία ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα της σκηνογραφίας κινείται σε δυο άξονες: στον θεωρητικό όπου παρουσιάζεται η ιστορική εξέλιξη, οι σταθμοί και η διαμόρφωση των θεατρικών χώρων, καθώς και η σχέση της με τις άλλες τέχνες της σκηνικής λειτουργίας. Και στο πρακτικό κομμάτι στο οποίο οι φοιτητές καλούνται να επεξεργαστούν ένα θεατρικό κείμενο και να παρουσιάσουν την ιδέα τους σε μακέτες των σκηνικών για ένα υπαρκτό θέατρο υπό κλίμακα, εν είδη ολοκληρωμένης σκηνογραφικής πρότασης και μελέτης εφαρμογής.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Εικαστικών Τεχνών και Επιστημών της Τέχνης

Α/Α Θέσης:	**ΕΙΚ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Εικαστικες τέχνες ΙΙ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΥ201		
Τίτλος Μαθήματος:	Σύλληψη και διαδικασία στην Εικαστική δημιουργία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	Εικαστικές τέχνες		
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	20		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η εμβάθυνση σε ζητήματα σύλληψης και διαδικασίας στην εικαστική δημιουργία, εστιασμένα κυρίως στις μετατοπίσεις που υφίσταται η έννοια του Δημοσίου εξαιτίας της συνεχούς εξέλιξης του κοινωνικού, πολιτισμικού και ιστορικού πλαισίου. Το μάθημα εξετάζει μεθόδους και πρακτικές της καλλιτεχνικής διαδικασίας σε σχέση με τον δημόσιο χώρο, όπως στρατηγικής ιδιοποίησης, ακτιβισμό, συγκείμενο (context), και επίσης «ανορθόδοξες» μεθόδους και πρακτικές που εφαρμόστηκαν από καλλιτέχνες, κυρίως τον 20ο αιώνα. Άξονες αναφοράς αποτελούν το «τυχαίο» και το «ατύχημα», η θεωρία της οικειοποίησης (appropriation) του sampling, η τεχνική του cut-up, και η πρακτική του remake και remix, ως παράγοντες παραγωγής σημασιών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ104		
Τίτλος Μαθήματος:	Γλυπτική και νέα μέσα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	Εικαστικές τέχνες		
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος είναι η διερεύνηση της γλυπτικής φόρμας και της έννοιας και ερμηνείας του Δημόσιου χώρου μέσα από τη χρήση νέων τεχνολογιών και εκφραστικών μορφών, που εκτείνεται από την digital art, τα γραφικά υπολογιστών, την ψηφιακή τρισδιάστατη μοντελοποίηση και εκτύπωση, τους virtual χώρους και σενάρια, τα animatronics, μέχρι και τα video games. Κεντρικό πυρήνα του μαθήματος συνιστά η διάδραση μεταξύ θεατών/χρηστών και του έργου, που απαντά σε αυτούς, και η έννοια της συμμετοχικότητας, που αναδύεται από τη χρήση αυτών των μέσων και την αντανάκλασή τους στο κοινωνικό πλαίσιο και σε πολιτισμικές πρακτικές στο δημόσιο χώρο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ112		
Τίτλος Μαθήματος:	Οπτικοακουστικές μορφές τέχνης		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	ΕΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ		
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η εμβάθυνση στην έννοια του οπτικοακουστικού και στη διερεύνηση των αισθητηριακών δυνατοτήτων και αισθητικών προετκάσεών του, μέσα από την τέχνη. Εξετάζεται η χρήση των νέων μέσων στη δημιουργική διαδικασία, οι τρόποι γραμμικής και μη γραμμικής αφήγησης, τα επιμέρους δομικά και εκφραστικά χαρακτηριστικά των μέσων, καθώς και η οργανική τους σχέση σε ένα ενιαίο πολυαισθητηριακό σύνολο. Αναλύονται τρόποι αισθητικής και νοηματικής επεξεργασίας των παραμέτρων εικόνας και ήχου σε έργα στατικής και κινούμενης εικόνας, σε συνδυαστικά μέσα και πολυμεσικές εφαρμογές. Στόχος είναι η εμβάθυνση σε ζητήματα αντίληψης και επέκτασης της εικαστικής γλώσσας με το συνδυασμό εκφραστικών μέσων, τη διάδραση, τη μεταβλητή σχέση εικόνας-ήχου και τη δημιουργία οπτικοακουστικών περιβαλλόντων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: Εικαστικών Τεχνών και Επιστημών της Τέχνης

Α/Α Θέσης:	**ΕΙΚ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Ζωγραφική-Χαρακτική		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕΠ 702		
Τίτλος Μαθήματος:	ΖΩΓΡΑΦΙΚΗ ΙΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα Ζωγραφική ΙΙΙ (επιλογής) του 7ου εξαμήνου συνδέεται προγραμματικά με το κύριο Εργαστήριο Ζωγραφικής 7ου εξαμήνου καθώς επίσης και με τα υπόλοιπα Εργαστήρια και μαθήματα του τμήματος. Οι φοιτητές έχουν την δυνατότητα να εμβαθύνουν στα μορφοπλαστικά ζητήματα που τίθενται στα μαθήματα κορμού, και εξειδικεύονται σε ειδικές θεματικές, σεμινάρια και workshops. Θεματική: Το μάθημα διερευνά θέσεις και αντιλήψεις σχετικά με την έννοια και την πρακτική της ζωγραφικής και, σε συνδυασμό με την τεχνολογική εξειδίκευση στην περιοχή των ψηφιακών μέσων σχεδιασμού και έκφρασης, επιδιώκει να συμβάλλει στη διαμόρφωση της διευρυμένης εικαστικής πρακτικής με μέσα που εξελίσσουν τα συστήματα και τις μεθόδους αναπαράστασης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕΠ 802		
Τίτλος Μαθήματος:	Ζωγραφική IV		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα συνδέεται με την ύλη του κύριου Εργαστηρίου Ζωγραφικής 8ου εξαμήνου, έρχεται ως συνέχεια του ΤΕΠ 702 και έχει ως θεματική τις επιρροές της κουλτούρας των zines , των comics, των βιντεοπαιχνιδιών και εικόνων του ψηφιακού κόσμου στη διαμόρφωση και στον εμπλουτισμό της ζωγραφικής γλώσσας		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕΠ 805		
Τίτλος Μαθήματος:	ΧΑΡΑΚΤΙΚΗ V		
Πρόγραμμα Σπουδών:			
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παραγωγή εικαστικού έργου με συνδυασμό διαφόρων μεθόδων χαρακτικής συνδυασμός τεχνικών , καθώς και συνδυασμός ζωγραφικής ή φωτογραφίας με χαρακτική. Εμβάθυνση στη δημιουργική- εικαστική διαδικασία. Μύηση στον κόσμο της σύγχρονης τέχνης και των νέων εικόνων, στον πλαστικό πειραματισμό και στη διεύρυνση του περιεχομένου του εικαστικού έργου. Εξοικείωση με διαφορετικά εκφραστικά μέσα, ανάπτυξη έρευνας και μεθοδολογίας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Εικαστικών Τεχνών και Επιστημών της Τέχνης

Α/Α Θέσης:	**ΕΙΚ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Θεωρία της Τέχνης		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΥΠ 704		
Τίτλος Μαθήματος:	Θεωρία της Τέχνης		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα επισκοπεί τον θεωρητικό λόγο περί τεχνών στην ευρωπαϊκή και δυτική σκέψη από την αρχαιότητα μέχρι και τις αρχές του 20ου αιώνα. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην περίοδο από την Αναγέννηση και εξής. Παρουσιάζονται βασικά κείμενα και συζητώνται προβληματισμοί σε σχέση με την αναπαράσταση και την παραγωγή νοήματος ανά εποχή. Ανιχνεύεται ο θεμελιώδης ρόλος της θεωρίας στη διαμόρφωση της τέχνης και γενικότερα του οπτικού πολιτισμού κάθε ιστορικής περιόδου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕΠ 401		
Τίτλος Μαθήματος:	Ειδικά θέματα Ιστορίας της Τέχνης ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το περεχόμενο του μαθήματος ορίζεται για το ακαδημαϊκό έτος 2021-2 ως εξής: "Συμβολισμός (1886-1914): μοτίβα, μεταφορές και απόηχοι". Η αναζήτηση του άυλου και του υπερβατικού, η νοσταλγία για ένα μυθικό παρελθόν και ένα παραδεισιακό μέλλον, η ροπή προς το μακάβριο και το γκροτέσκο, το ενδιαφέρον για τις ανατολικές θρησκείες, τον μυστικισμό και τον πνευματισμό, η εξερεύνηση της λάγνας και αμφίσημης σεξουαλικότητας, είναι μερικές από τις θεματικές με τις οποίες καταπιάστηκαν οι συμβολιστές καλλιτέχνες στα τέλη του 19ου και στις αρχές του 20ού αιώνα. Στο μάθημα διερευνώνται οι ποικιλόμορφες εκφάνσεις των εικονογραφικών αυτών αναζητήσεων των συμβολιστών καλλιτεχνών και αναλύονται μέσα στο ιστορικο-πολιτικό και ευρύτερα πολιτισμικό τους συγκείμενο, ιδιαίτερα σε αντιδιαστολή προς άλλα λογοτεχνικά και καλλιτεχνικά ρεύματα που προηγήθηκαν, όπως ο ματουραλισμός και ο ιμπρεσιονισμός. Παράλληλα, εξετάζονται κριτικά οι ιστοριογραφικές και ερμηνευτικές προσεγγίσεις του φαινομένου του Συμβολισμού. Ένα επιπλέον αντικείμενο διερεύνησης αφορά στις διεθνικές συνδέσεις του συμβολιστικού κινήματος. Με αφορμή τις πρόσφατες περιοδεύουσες εκθέσεις, οι οποίες έχουν διατυπώσει ενδοιασμούς για τις γαλλοκεντρικές καταβολές του φαινομένου και έχουν στρέψει το ενδιαφέρον σε καλλιτέχνες από τα κράτη της Βαλτικής, το σεμινάριο επιδιώκει να αποτιμήσει τη διασπορά των συμβολιστικών ιδεών και μοτίβων μέσα από μια πανευρωπαϊκή και παγκόσμια προοπτική		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕΠ611		
Τίτλος Μαθήματος:	Ειδικά θέματα Ιστορίας της Τέχνης ΙΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το περιεχόμενο του μαθήματος ορίζεται για το ακαδημαϊκό έτος 2021-2 ως εξής: "Κοινωνικό φύλο και σεξουαλικότητα: από τη ζωγραφική του fin de siècle στις φεμινιστικές επιτελέσεις της δεκαετίας του 1960". Το μάθημα εξετάζει θέματα αναπαράστασης του κοινωνικού φύλου και της σεξουαλικότητας από τη δεκαετία του 1850 έως τη δεκαετία του 1960, έχοντας ως κεντρικό άξονα τα ερωτήματα και τις ιδέες που έχουν εισαγάγει οι φεμινιστικές και queer προσεγγίσεις στη μελέτη του πεδίου από τη δεκαετία του 1970 και έπειτα. Ξεκινώντας από τους καταπιεστικά προδιαγεγραμμένους ρόλους των φύλων κατά τη Βικτωριανή Εποχή, θα διερευνηθεί το πώς αυτές οι αντιλήψεις παγιώθηκαν από καλλιτέχνες, όπως οι Προραφαηλίτες, ενώ αργότερα αμφισβητήθηκαν και ανατράπηκαν από μοντερνιστές καλλιτέχνες στις αρχές του 20ού αιώνα. Τα ερωτήματα περιστρέφονται γύρω από τις πρακτικές της θέασης, την αλληλεξάρτηση της επιλογής του θέματος (subject-matter) από την κοινωνική κατασκευή της έμφυλης ταυτότητας, καθώς και τις στρατηγικές χρήσεις των εικόνων για την επιτέλεση των έμφυλων ταυτοτήτων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: Εικαστικών Τεχνών και Επιστημών της Τέχνης

Α/Α Θέσης:	**ΕΙΚ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Ιστορία της Τέχνης		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΥΠ 804		
Τίτλος Μαθήματος:	Ειδικά θέματα Θεωρίας της Τέχνης		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα επισκοπεί τον θεωρητικό λόγο περί τεχνών από τις αρχές του 20ου αιώνα έως τις αρχές του 21ου αιώνα. Η συγκρότηση του θεωρητικού λόγου εξετάζεται μέσα στα συγκεκριμένα ιστορικά συμφραζόμενα παραγωγής του και σε σχέση με τις ριζικές αλλαγές στις επιστήμες και την τεχνολογία, τη φιλοσοφία και την ιστορία των ιδεών. Αποσκοπεί, επίσης, στην επεξήγηση των εργαλείων ανάλυσης και των εννοιών που αντλούνται από άλλες πειθαρχίες (γλωσσολογία, λογοτεχνικές σπουδές, κοινωνιολογία, ανθρωπολογία, φεμινισμός και σπουδές φύλου, ψυχανάλυση, οικολογία) από θεωρητικούς και καλλιτέχνες μετά το 1960.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕΠ 814		
Τίτλος Μαθήματος:	Ιστορία της Ελληνικής Τέχνης 20ου αι.		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα επισκοπεί τις καλλιτεχνικές πρακτικές στην Ελλάδα του 20ου αιώνα, μέσα από τι ιστορικό και θεσμικό πλαίσιο που διαμορφώθηκε κατά την περίοδο. Περιλαμβάνει την ιστορία των θεσμών για τη διδασκαλία και την έκθεση της τέχνης στη χώρα. Συζητά σε έκταση το ζήτημα της μοντέρνας τέχνης και της "παράδοσης" στην Ελλάδα, θίγει το ζήτημα της λεγόμενης "γενιάς του '30" και αναφέρεται εμπεριστατωμένα στις μεταπολεμικές συνθήκες. Ολοκλητώνεται με συζήτηση για τη τέχνη οικειοποίησης των χώρου, του αντικειμένου και του σώματος, τους εικαστικούς πειραματισμούς με βάση τις νέες τεχνολογίες του ήχου, της εικόνας και του διαδικτύου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ114		
Τίτλος Μαθήματος:	Φωτογραφία: σύγχρονες πρακτικές και θεωρίες της φωτογραφίας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΜΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	Εικαστικές Τέχνες		
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα συνιστά μια γενική εισαγωγή στο γνωστικό πεδίο της μουσειολογίας. Επιχειρεί να εξοικειώσει τον φοιτητή με ζητήματα μουσειακής θεωρίας και πρακτικής. Ειδικότερα, οι θεματικές περιοχές που καλύπτει το μάθημα είναι οι ακόλουθες: Ιστορία του συλλεκτικού φαινομένου • Ζητήματα ερμηνείας των συλλογών: ιδεολογικές και κοινωνικές παράμετροι • Η "κατανάλωση" του πολιτισμού εντός και εκτός του εκθεσιακού χώρου • Ο ρόλος των νέων τεχνολογιών σε σύγχρονα εκθεσιακά περιβάλλοντα • Museum management και διαχείριση συλλογών • Μουσεία και επικοινωνία: προσεγγίζοντας το κοινό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Εικαστικών Τεχνών και Επιστημών της Τέχνης

Α/Α Θέσης:	**ΕΙΚ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΟΥΣΕΙΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΥΠ 604		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΘΕΣΕΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα σκοπεύει στην εξοικείωση των φοιτητών με την οργάνωση, τον πρακτικό και νοηματικό σχεδιασμό, την υλοποίηση, τη λειτουργία αλλά και την αξιολόγηση μιας έκθεσης. Μέσα από μία σειρά συζητήσεων, εκδρομών και φιλοξενούμενων ομιλητών, διερευνάται η ιστορία των εκθεσιακών πρακτικών και η πορεία της επιμέλειας εκθέσεων από τον 19ο αιώνα και εξής. Αξιοποιούνται θεωρητικοί προβληματισμοί γύρω από την αναπαραστατική λειτουργία και ερμηνευτική προσέγγιση των εκθέσεων, ζητήματα εκθεσιακής αφήγησης και παραγωγής εποπτικού υλικού αλλά και θέματα μουσειογραφικών επιλογών που σχετίζονται με την οργάνωση του εκθεσιακού χώρου, την αισθητική της έκθεσης, την πορεία των επισκεπτών, τον φωτισμό, τη σήμανση κλπ. Στη διάρκεια του εξαμήνου, οι φοιτητές ανάλογα με τα ενδιαφέροντά τους και τις επαγγελματικές τους φιλοδοξίες, αναλαμβάνουν ρόλους σε ένα μικρό εκθεσιακό πρότζεκτ και καταθέτουν τον προβληματισμό τους σε μία σύντομη αναφορά (report), ενώ ασκούνται στην κριτική ανάλυση εκθέσεων που επισκέπτονται στη διάρκεια του εξαμήνου. Ειδικότερα, οι θεματικές περιοχές που καλύπτει το μάθημα είναι οι ακόλουθες: 1. Εισαγωγή στην επιμέλεια εκθέσεων, αφηγηματικές τεχνικές, ο ρόλος του επιμελητή 2. Εκθέτοντας την τέχνη 3. Σχεδιάζοντας μια έκθεση Ι: Μουσειογραφικός σχεδιασμός εκθέσεων 4. Σχεδιάζοντας μια έκθεση ΙΙ: Οργάνωση εκθεσιακού χώρου, σήμανση, φωτισμός, πορεία επισκεπτών. Παραγωγή κειμένων και εποπτικού υλικού, χρήση οπτικοακουστικού υλικού και ψηφιακών εφαρμογών σε εκθεσιακούς χώρους. 5. Αξιολόγηση μουσείωνκαι εκθέσεων. 6. Τάσεις της επιμέλειας Ι: σύγχρονες εικαστικές εκθέσεις σε μουσεία αφιερωμένα στο παρελθόν 7. Τάσεις της επιμέλειας ΙΙ: Σύγχρονες εικαστικές εκθέσεις και ιστορικισμός, ο καλλιτέχνης ως επιμελητής 8. Τάσεις της επιμέλειας ΙΙΙ: Δίνοντας φωνήσε εκθέματα και κοινωνικά υποκείμενα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΕΕ203		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΠΌ ΤΟ ΣΚΑΜΜΑ ΣΤΟ ΜΟΥΣΕΙΟ: ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΜΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΘΕΣΕΩΝ: ΘΕΩΡΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ		
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα επικεντρώνεται στον σχεδιασμό, την κριτική προσέγγιση, ανάλυση και ερμηνεία αρχαιολογικών εκθέσεων στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Χρονικά αφορά στην περίοδο από τα μέσα του 19ου αιώνα μέχρι τις μέρες μας. Εξετάζει τον ρόλο των αρχαιολογικών εκθέσεων στην προσέγγιση και αναπαράσταση του παρελθόντος αλλά και ζητήματα κοινωνικής ταυτότητας, πρόσληψης και πολιτιστικής διαχείρισης. Παράλληλα, θέτει ερωτήματα σχετικά με τη σχέση των αρχαιολογικών εκθέσεων με τη σύγχρονη τέχνη, την εκπαίδευση και τον τουρισμό. Εξετάζει, τέλος, τη σχέση αρχαιολογικών εκθέσεων και κρατικών πολιτιστικών πολιτικών, καθώς και ιδιωτικών πρωτοβουλιών. Θεματικές περιοχές: 1. Η ιστορία των αρχαιολογικών εκθέσεων ως πεδίο έρευνας 2. Αρχαιολογικές εκθέσεις και ζητήματα αναπαράστασης του παρελθόντος (θεωρία υλικού πολιτισμού, κοινωνική θεωρία, μουσειολογικές προσεγγίσεις κλπ) 3. Τρόποι παρουσίασης εκθεμάτων (σε κλειστούς και ανοιχτούς χώρους): Από τον ακαδημαϊκό στον σύγχρονο τρόπο παρουσίασης. 4. Εκθέσεις-σταθμοί στην ιστορία αρχαιολογικών εκθέσεων: Μια επιλογή 5. Αρχαιολογικές εκθέσεις και πολιτιστική διπλωματία 6. Ο ρόλος των εικαστικών εκθέσεων σε μουσεία αφιερωμένα στο παρελθόν 7. Επιμέλεια αρχαιολογικών εκθέσεων και θεσμικό πλαίσιο/ ζητήματα διαχείρισης και δικαίου 8. Αρχαιολογικές εκθέσεις και νέες τεχνολογίες 9. Αρχαιολογικές εκθέσεις, εκπαίδευση και σύγχρονα κοινωνικά ζητήματα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕΠ 403		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΟΥΣΕΙΟΛΟΓΙΑ Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα συνιστά μια γενική εισαγωγή στο γνωστικό πεδίο της μουσειολογίας. Επιχειρεί να εξοικειώσει τον φοιτητή με ζητήματα μουσειακής θεωρίας και πρακτικής. Ειδικότερα, οι θεματικές περιοχές που καλύπτει το μάθημα είναι οι ακόλουθες: Ιστορία του συλλεκτικού φαινομένου • Ζητήματα ερμηνείας των συλλογών: ιδεολογικές και κοινωνικές παράμετροι • Η "κατανάλωση" του πολιτισμού εντός και εκτός του εκθεσιακού χώρου • Ο ρόλος των νέων τεχνολογιών σε σύγχρονα εκθεσιακά περιβάλλοντα • Museum management και διαχείριση συλλογών • Μουσεία και επικοινωνία: προσεγγίζοντας το κοινό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΑΤ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΗ, ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ)		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ407		
Τίτλος Μαθήματος:	Από το Γονιδίωμα στην Εξέλιξη		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αντικείμενο-στόχοι: Εισαγωγή των φοιτητών στο πεδίο της Εξελικτικής Βιολογίας, δίνοντας έμφαση στη γενετική και γονιδιωματική βάση της Θεωρίας της εξέλιξης και την εφαρμογή της στις βιοϊατρικές επιστήμες. Εκπαιδευτική αξία: Οι αρχές της εξελικτικής Θεωρίας είναι ουσιαστικής σημασίας για τις βιοϊατρικές επιστήμες, σε συνάρτηση με σύγχρονες προόδους στη γενετική και γονιδιωματική που έχουν υποδείξει ότι η ανθρώπινη φυσιολογία και παθογένεση κατανοούνται πληρέστερα υπό το πρίσμα της εξελικτικής οπτικής. Το αντικείμενο αυτό έχει προταθεί να διδάσκεται ακόμη και ως μάθημα κορμού στην ακαδημαϊκή ιατρική εκπαίδευση. Περιεχόμενο του μαθήματος: Εισαγωγή στις βασικές αρχές της εξελικτικής Θεωρίας, ακολουθούμενη από μία εξελικτική θεώρηση των αλλαγών στα γονίδια και στα γονιδιώματα, τους μοριακούς μηχανισμούς των αλλαγών αυτών και την πειραματική τους διερεύνηση καθώς και θέματα γονιδιωματικής και εξελικτικής βιολογίας του ανθρώπου. Ενδεικτικά κεφάλαια: (α) Βασικές αρχές της εξέλιξης, (β) Προέλευση της ζωής, σταθμοί στην εξέλιξη των γονιδιωμάτων, (γ) Γονιδιώματα, γενετική ποικιλότητα και εξελικτική αλλαγή, (δ) Συνεξέλιξη, (ε) Εισαγωγή στην εξελικτική ιατρική (evolutionary medicine), εξελικτική θεώρηση ασθενειών και άλλων διεργασιών βιοϊατρικού ενδιαφέροντος. Μαθησιακά αποτελέσματα: Οι φοιτητές αναμένεται να εξοικειωθούν με τις βασικές αρχές και τη γενετική ερμηνεία της θεωρίας της εξέλιξης και την σύγχρονη εξελικτική θεώρηση φυσιολογικών και παθολογικών διεργασιών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΑΤ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ)		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ307		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αντικείμενο-Στόχοι: Η εξοικείωση φοιτητών Ιατρικής με τις βασικές έννοιες της Βιοπληροφορικής από τη σκοπιά των εφαρμογών της στη σύγχρονη Βιοϊατρική και την Ιατρική ακριβείας. Οι φοιτητές αναμένεται να μάθουν πώς να αναζητούν στοχευμένα πληροφορίες στις βάσεις δεδομένων για θέματα βιοϊατρικού ενδιαφέροντος, να ελέγχουν, να αξιολογούν, να διαχειρίζονται αποτελεσματικά και να αναλύουν τις πληροφορίες αυτές με έγκριτα, εύχρηστα και εξειδικευμένα υπολογιστικά εργαλεία και να προβαίνουν σε θεωρητικές προβλέψεις με πρακτικές εφαρμογές σε θέματα συναφή με το υπόλοιπο πρόγραμμα σπουδών και την εξάσκηση της σύγχρονης Ιατρικής, όπως ο ορθολογικός σχεδιασμός φαρμάκων, η μοριακή διαγνωστική και η λειτουργική γονιδιωματική. Το μάθημα περιλαμβάνει: • Διαλέξεις • Πρακτικές ασκήσεις σε υπολογιστές • Εργαστηριακές ασκήσεις σε μορφή επιδείξεων συναφών εργαστηριακών διαδικασιών Αναλυτικό περιεχόμενο: Εισαγωγή στη Βιοπληροφορική: Βασικές έννοιες/εφαρμογές. Βάσεις δεδομένων: Δομή και πρόσβαση. Βάσεις βιβλιογραφικών δεδομένων ιατρικού ενδιαφέροντος-ανθρώπινων γονιδίων και γενετικών διαταραχών- γονιδιωματικής- χαρτογράφησης-δεδομένων μικροσυστοιχιών- πρωτεϊνικών αλληλουχιών, δομών και αλληλεπιδράσεων. Γονιδιωματική και Λειτουργική Γονιδιωματική: Εξέλιξη γονιδιώματος-Φυλογενετική ανάλυση-Τεχνολογία Μικροσυστοιχιών DNA και αξιοποίησή της στη διάγνωση, την πρόγνωση και τη θεραπεία- Αλληλούχιση γονιδιωμάτων-εντοπισμός πολυμορφισμών, μεταλλάξεων, επιπέδων γονιδιακής έκφρασης με μεθοδολογία αλληλούχισης νεας γενιάς- Δεδομένα από Consortia και τράπεζες γενωμικών δεδομένων στοχευμένου ενδιαφέροντος. Ανάλυση πρωτεϊνών: Πρωτεωμική- Δομή-αλληλεπιδράσεις-ταυτοποίηση πρωτεϊνών- Πρόβλεψη δομής, τοπολογίας και λειτουργίας πρωτεϊνών-κατασκευή μοριακών προτύπων. Υπολογιστικά εργαλεία-λογισμικά: Αναζήτηση, επιλογή, οπτικοποίηση και ανάλυση πληροφοριών. Πολλαπλές στοιχίσεις νουκλεοτιδικών και πρωτεϊνικών αλληλουχιών, ποσοτικοποιήσεις μεταγραφικών δεδομένων-γενωμικά προφιλ. Εντοπισμός-κατασκευή πρωτεϊνικών και γονιδιακών δικτύων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΑΤ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΒΙΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΒΕ-204		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΕ ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	ΒΑΣΙΚΩΝ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ		
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	9		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εισαγάγει και εκπαιδεύει σε πρακτικό επίπεδο τους μεταπτυχιακούς φοιτητές στο τομέα της κυτταροκαλλιέργειας, στη διαχείριση και απομόνωση των μεγάλων βιομορίων (DNA, RNA, πρωτεϊνες) μέσω σύγχρονων τεχνικών όπως ανοσοαποτύπωση κατά Western, και ανάλυση DNA και RNA σε ηλεκτροφόρηση αγαρόζης. Επίσης εκπαιδεύει τους μεταπτυχιακούς φοιτητές στην επαύξηση των νουκλεικών οξέων (DNA, RNA) μέσω PCR τεχνολογίας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΒΕ-205		
Τίτλος Μαθήματος:	ΒΛΑΣΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	ΒΑΣΙΚΩΝ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ		
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα έχει στόχο να παρουσιάσει τις σύγχρονες εξελίξεις στο πεδίο των Βλαστικών Κυττάρων με μεγάλες προοπτικές εφαρμογής στην Αναγεννητική Ιατρική. Το μάθημα επικεντρώνεται στην λεπτομερή μελέτη των χαρακτηριστικών, των μηχανισμών διαφοροποίησης και αυτο-ανανέωσης και των εφαρμογών που βρίσκουν τα βλαστικά κύτταρα σε πειραματικό και κλινικό επίπεδο. Κατά την ανάλυση των ανωτέρω γίνεται συγκερασμός γνώσεων ενός ευρέως φάσματος, που εκτείνεται απο την διαφοροποίηση/πολλαπλασιασμό του κυττάρου, την γονιδιακή ρύθμιση έως την αναγέννηση/ανάπλαση ιστών και τον καρκίνο. Το μάθημα περιλαμβάνει τις εξής ενότητες: 1) Πολυδύναμα βλαστικά κύτταρα, 2) Μεταγραφικοί παράγοντες και επιγενετική ρύθμιση, 3) In vitro διαφοροποίηση Εμβρυονικών Βλαστικών Κυττάρων, 4) Σωματικά βλαστικά κύτταρα, Καρκινικά βλαστικά κύτταρα, 5) Εφαρμογές των βλαστικών κυττάρων (εμβρυονικών και ενηλίκων) στην Αναγεννητική Ιατρική, 6) Κυτταρική θεραπεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΑΤ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Υγιεινή, Επιδημιολογία, και Στατιστική στις επιστήμες υγείας		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΥ205		
Τίτλος Μαθήματος:	Ιατρικά Μαθηματικά		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	Ιατρικά Μαθηματικά		
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος αυτού είναι να εξοικειώσει τους φοιτητές ιατρικής και αυριανούς γιατρούς με τις βασικές αρχές της ιατρικής στατιστικής και μαθηματικών καθώς επίσης τη στατιστική ορολογία και μεθοδολογία που εφαρμόζεται και παρουσιάζεται στη σύγχρονη ιατρικής βιβλιογραφίας (βιβλία, περιοδικά, ίντερνετ κτλ), με απώτερο σκοπό την κριτική ανάγνωσή της. Περιεχόμενο του Μαθήματος: Διάκριση μεταβλητών , Συνδυαστική και θεωρία πιθανοτήτων, συνεχείς και κατηγορικές κατανομές και ιδιότητες τους, γραμμικά συστήματα και χάος , περιγραφική στατιστική και μετρήσεις στην ιατρική, απλές συγκρίσεις για συνεχείς μεταβλητές, απλές συγκρίσεις για ασυνεχείς/ποιοτικές μεταβλητές, συσχέτιση και γραμμική παλινδρόμηση, λογαριθμιστική παλινδρόμηση, ανάλυση επιβίωσης, στατιστική ανάλυση διαγνωστικών δοκιμασίων		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ608		
Τίτλος Μαθήματος:	Πολιτικές Υγείας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αναπαραγωγή υγειακού δυναμικού: η εκπαιδευτική στρατηγική 'Μάθηση που Βασίζεται σε Προβλήματα'. Προσδιορισμός των όρων υγεία, πολιτική, και πολιτική υγείας. Αίτια υγείας και αίτια αρρώστιας. Τρόποι επίτευξης καλύτερης υγείας. Μέθοδοι πρόληψης μεταδοτικών και μη μεταδοτικών νοσημάτων και κακώσεων. Διαδικασίες λήψης επιστημονικά τεκμηριωμένων αποφάσεων σε θέματα υγείας. Πόσους γιατρούς χρειάζεται η χώρα. Συστήματα υγείας. Πόσους και ποιους επαγγελματίες υγείας χρειάζεται η χώρα. Προσδιορισμός των όρων ποιότητα ζωής και ποιότητα θανάτου. Η Παγκόσμια Οργάνωση Υγείας και η Πολιτική 'Υγεία για όλους'. Μελέτες Υγειακών Επιπτώσεων (ΜΥΕ). Ο ιδανικός υπουργός υγείας. Διεθνής Υγεία και Υγιεινή. Περιεχόμενο που μαθήματος: Υγεία, αίτια υγείας, επίπεδα υγείας, υπηρεσίες υγείας, συστήματα υγείας, δείκτες υγείας, καθοριστικοί παράγοντες συμπεριφοράς για την υγεία, πολυτομεακή πολιτική υγείας, πρόληψη νοσημάτων και κακώσεων, παγκόσμια επιβάρυνση από χρόνια νοσήματα, διαθεσιμότητα και χρήση των υπηρεσιών υγείας, πρόληψη ασθένειας, ποιότητα των υπηρεσιών υγείας και ιατρική δεοντολογία, επιπτώσεις της οικονομικής κρίσης στην υγεία, λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων πολιτικής υγείας, Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (WHO).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	IAE615		
Τίτλος Μαθήματος:	Σύνθεση βιοϊατρικής πληροφορίας - Συστηματική Ανασκόπηση & Μετα-Ανάλυση		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα στοχεύει στην εισαγωγή τον φοιτητή στις αρχές των συστηματικών ανασκοπήσεων και μετα-αναλύσεων και η απόκτηση γνώσεων όσον αφορά των κατανόηση, την ερμηνεία και την υλοποίηση μίας συστηματικής ανασκόπησης και μετα-ανάλυσης. Περιεχόμενο του μαθήματος: Βασικές αρχές των συστηματικών ανασκοπήσεων και μετα-αναλύσεων και τα επιμέρους στάδια υλοποίησης. Σωστή διατύπωση ενός ερευνητικού ερωτήματος και του κατάλληλου σχεδιασμού της στρατηγικής συστηματικής αναζήτησης της ιατρικής βιβλιογραφίας. Διαδικασία επιλογής των κατάλληλων για το ερευνητικό ερώτημα μελετών και διαδικασία εξαγωγής δεδομένων. Αποτίμηση της ποιότητας των επιλέξιμων μελετών με κατάλληλα εργαλεία αξιολόγησης της μεθοδολογικής ποιότητας και του κινδύνου μεροληψίας των πρωτογενών μελετών. Ποσοτική σύνθεση των διαθέσιμων τεκμηρίων χρησιμοποιώντας κατάλληλα στατιστικά μοντέλα και τεχνικές. Αξιολόγηση ύπαρξης τυχόν συστηματικών σφαλμάτων, και αναγνώριση των παραγόντων που συνεισφέρουν στην ετερογένεια των αποτελεσμάτων μεταξύ των επιλέξιμων μελετών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΑΤ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΙΑΤΡΙΚΗ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ514		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΤΩΝ ΠΑΙΔΙΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα της Κοινωνικής Ιατρικής με έμφαση στην υγεία των παιδιών περιλαμβάνει σύγχρονες διεθνείς κατευθυντήριες οδηγίες σε επιμέρους θέματα παροχής υπηρεσιών κοινωνικής υγείας στις νεαρές ηλικίες, που βασίζονται σε βιβλιογραφικά τεκμηριωμένα κείμενα ή ομοφωνίες ειδικών σε περιπτώσεις ελλιπών δημοσιευμένων δεδομένων. Η διεξοδική κάλυψη της θεματολογίας επιχειρείται σε τέσσερις ενότητες: 1. Κοινωνική Περιγεννητική Φροντίδα, 2. Κοινωνική Φροντίδα Υγείας Παιδιών και Εφήβων με Χρόνια Προβλήματα Υγείας και Ειδικές Ανάγκες, 3. Κοινωνική Φροντίδα Υγείας των Εφήβων και 4. Ανάπτυξη και παρακολούθηση στρατηγικού σχεδίου και πολιτικών υγείας. Ο φοιτητής διδάσκεται στους τομείς της πρωτογενούς και δευτερογενούς προαγωγής της υγείας των παιδιών στο επίπεδο της κοινότητας, της διαθεσιμότητας καινοτόμων υπηρεσιών προληπτικής και θεραπευτικής παρέμβασης στην κοινότητα, τομείς που διασφαλίζουν την ομαλή κοινωνική ένταξη των νεαρών ηλικιακών ομάδων υπερκεράζοντας εμπόδια αποσπασματικής ή ανισόμετρης παροχής υπηρεσιών. Παράλληλος στόχος του μαθήματος είναι να αναδυθούν αδύνατοι κρίκοι στην κοινωνική προληπτική, διαγνωστική, θεραπευτική και υποστηρικτική προσπέλαση υγειονομικών προβλημάτων ατόμων νεαρής ηλικίας		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΑΤ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Αναισθησιολογία		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ919		
Τίτλος Μαθήματος:	Θεραπεία Πόνου		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ο πόνος, οξύς ή χρόνιος, είναι το συνηθέστερο παράπονο υγείας που διατυπώνεται και ίσως το σημαντικότερο κίνητρο για αναζήτηση βοήθ ειας. Κατά άλλους αποτελεί το πέμπτο ζωτικό σημείο! Παρά το γεγονός αυτό, η ανεπαρκής θεραπεία του αποτελεί ένα τεράστιο πρόβλημα σε όλο τον κόσμο. Εκτιμάται ότι το 20% του πληθυσμού της Γης προσβάλλεται από μια μορφή πόνου, περιλαμβάνοντας πάνω από 200.000.000 ανθρώπους με οσφυαλγία, 9.000.000 ασθενείς με καρκίνο τελικού σταδίου και πολύ περισσότερους οι οποίοι υποφέρουν με επίμονο πόνο μετά από μια χειρουργική επέμβαση. Φαίνεται ότι η ανεπαρκής εκπαίδευση και εμπειρία αποτελούν ένα από τα πιο βασικά προβλήματα για την υποθεραπεία του πόνου. Ακόμα και στις αναπτυγμένες χώρες αρκετοί γιατροί πιστεύουν ότι με τη χορήγηση οπιοειδών υπάρχει μεγάλη πιθανότητα θισμού και επίσπευσης του θανάτου σε ασθενή με καρκίνο τελικού σταδίου για αυτό και είναι φειδωλοί στη χορήγησή τους. Στόχος του μαθήματος είναι να αλλάξει η σημερινή πρακτική στη θεραπεία του πόνου καλοήθους και μη αιτιολογίας η οποία θεωρείται επιτακτική σε όλο τον κόσμο.Με την ολοκλήρωση των μαθημάτων, οι φοιτητές μας θα μπορούν: 1. Να περιγράφουν την ανατομία των δομών, τη φυσιολογία του πόνου και την φαρμακολογία των αναλγητικών παραγόντων. 2. Να αναγνωρίζουν τα σύνδρομα πόνου. 3. Να γνωρίζουν να προσεγγίσουν, εξετάσουν και εκτιμήσουν έναν ασθενή με οξύ ή χρόνιο πόνο. 4. Να εκπονήσουν σχήματα αντιμετώπισής του. 5. Να συνταγογραφήσουν τους αντίστοιχους παράγοντες. 6. Να κατανοούν την ομαδική αντιμετώπιση του πόνου και τη συνεργασία με άλλους λειτουργούς επαγγελμάτων υγείας. 7. Να μπορούν να υποστηρίξουν ψυχολογικά τον ασθενή με χρόνιο πόνο και το περιβάλλον του		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΑΤ7**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ805		
Τίτλος Μαθήματος:	Ενδοκρινολογία της Αναπαραγωγής και της Υπογονιμότητας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποτελεί εξειδίκευση της Μαιευτικής/Γυναικολογίας και διδάσκεται σε συνδυασμό με ανάλυση περιπτώσεων υπογονιμότητας. Το τελικό επίπεδο γνώσεων των φοιτητών που θα το παρακολουθήσουν τους επιτρέπει να κατανοήσουν τη διερεύνηση, τη διάγνωση και τη θεραπεία της υπογονιμότητας. Επίσης να κάνουν τη βασική διαπίστωση των αιτιών της υπογονιμότητας και να προτείνουν την κατάλληλη θεραπεία, από μια σειρά διαθέσιμων κλινικών παρεμβάσεων. Η απόκτηση γνώσεων και ικανοτήτων, ώστε ο φοιτητής να είναι σε θέση να κατανοήσει τη φυσιολογία και τις δυσλειτουργίες του Αναπαραγωγικού Συστήματος στον άνθρωπο, με σκοπό την εισαγωγή του στα πεδίο της διερεύνησης και θεραπείας της υπογονιμότητας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕΑ02		
Τίτλος Μαθήματος:	Ενδοσκόπηση στη Γυναικολογία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην παρουσίαση των ενδοσκοπικών μεθόδων που περιλαμβάνονται στη διαγνωστική και θεραπευτική προσέγγιση του γυναικείου αναπαραγωγικού συστήματος. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής θα πρέπει να είναι σε θέση: Να εκτιμούν εάν και κατά πόσον κάποια ασθενής μπορεί να αντιμετωπισθεί ενδοσκοπικά, να γνωρίζουν τις απαιτήσεις εξοπλισμού, να οριοθετούνται κατά την εκτέλεση μιας ενδοσκοπικής επέμβασης, να γνωρίζουν ενδείξεις και αντενδείξεις μιας λαπαροσκοπικής επέμβασης, να γνωρίζουν ενδείξεις και αντενδείξεις μιας υστεροσκοπικής επέμβασης, να γνωρίζουν τη νοσολογία γυναικολογικών καταστάσεων που χρήζουν ενδοσκοπικής αντιμετώπισης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ917		
Τίτλος Μαθήματος:	Γυναικολογική Ογκολογία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	10	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην παρουσίαση της νοσολογίας και της αντιμετώπισης των νεοπλασιών του μαστού και του γυναικείου αναπαραγωγικού συστήματος. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής θα πρέπει να είναι σε θέση: Να γνωρίζει τη διαγνωστική προσπέλαση του γυναικολογικού καρκίνου, να προβεί σε σταδιοποίηση γυναικολογικών καρκίνων, να γνωρίζει τις θεραπευτικές επιλογές, να γνωρίζει ενδείξεις-αντενδείξεις-επιπλοκές των επεμβάσεων Γυναικολογικής Ογκολογίας, να αντιλαμβάνεται τη σημασία και να συμμετέχει σε προγράμματα πρόληψης γυναικολογικού καρκίνου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΑΤ8**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ924		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	1.Γενικές αρχές προσέγγισης ασθενούς και σταδιοποίηση στην Παθολογική Ογκολογία.2. Βασικές αρχές βιολογίας του καρκίνου: ογκογονίδια, ογκοκατασταλτικά γονίδια, ρύθμιση βλαβών DNA,επιγενετική.3. Ανοσολογικό σύστημα και καρκίνος. 4. Βασικές αρχέα παθολογικής ανατομικής του καρκίνου: αξιολόγηση του βιοπτικού υλικού, μορφολογία, ανοσοιστοχημεία, φθορίζουσες και άλλες τεχνικές. 5. Κυτταροτοξικά φάρμακα και Μοριακή Ογκολογία-στοχευτικοί θεραπευτικοί παράγοντες. 6. Καρκίνος μαστού και γυναικολογικοί καρκίνοι. 7. Καρκίνοι ουροποιητικού-άρρενος γεννητικού συστήματος. 8. Καρκίνοι αναπνευστικού. 9.Καρκίνοι γαστρεντερικού. 10. Σαρκώματα και σπάνιοι όγκοι. 11. Βασικές αρχές ιατρικής στατιστικής για αξιολόγηση ανακοινώσεων κλινικών δοκιμών:μηδενική υπόθεση, σφάλμα α,β,ισχύς κλινικής μελέτης,κλινικές μελέτες ανωτερότητας και ισοδυναμίας. 12. Κλινικές δοκιμές στην ογκολογία: Είδη, Χαρακτηριστικά, Μεθοδολογία. 13. Βασικές αρχές Φαρμακολογίας στην Ογκολογία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΛΟΧ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΥΕ_Χ1		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Εισαγωγή στην καινοτομία και στην επιχειρηματικότητα • Η καινοτομία και η επιχειρηματικότητα στην Ελλάδα και στην Ευρωπαϊκή Ένωση • Κανόνες επιτυχίας & εμπόδια στις καινοτομίες και στην επιχειρηματικότητα, • Διαδικασία εφαρμογής καινοτομίας, • Αξιοποίηση της Έρευνας – Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας, • Καινοτόμα χρηματοδοτικά εργαλεία και χρηματοδότηση καινοτόμων επιχειρήσεων • Βασικές δεξιότητες επιχειρηματικότητας, • Ένταξη επιχειρηματικών επιλογών σε προγράμματα υλοποίησης, • Χρηματοοικονομική καινοτομία και επιχειρηματικότητα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΥΕ_Χ5		
Τίτλος Μαθήματος:	Οικονομική της Εργασίας & Εργασιακές Σχέσεις		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Εισαγωγή στη Θεωρία της Οικονομικής της Εργασίας • Εισαγωγή στη Θεωρία των Εργασιακών Σχέσεων • Εργατικό Δυναμικό, Απασχόληση και Ανεργία • Εργατικός Μισθός και Απασχόληση (Προσφορά και Ζήτηση Εργασίας) • Σχέσεις μισθωτών, εργοδοτών και κράτους • Συνδικαλιστικές οργανώσεις και Συλλογικές Διαπραγματεύσεις • Οι εργασιακές σχέσεις στην Ελλάδα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΥΕ_Ε9		
Τίτλος Μαθήματος:	Οικονομικά του Περιβάλλοντος		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Βασικές έννοιες περιβαλλοντικής ηθικής. Η έννοια και πρακτική της αειφόρου καλλιέργειας, οικονομίας και ανάπτυξης. Οικολογία και οικοσυστήματα. Ενέργεια, φαινόμενο θερμοκηπίου και παγκόσμια κλιματική αλλαγή. Έννοια και επίπεδα ανάπτυξης, εισόδημα ανά κεφαλή και ισοδυναμία αγοραστικής δύναμης. Τάσεις εξέλιξης του παγκόσμιου πληθυσμού και της διεθνούς οικονομίας. Φτώχεια και πείνα σε βόρειο και νότιο ημισφαίριο. Οικολογικές, κοινωνικές και οικονομικές πτυχές της βιώσιμης ανάπτυξη. Εξωτερικό κόστος και μέθοδοι ενσωμάτωσης αυτού στις παραδοσιακές αγορές. Βέλτιστο επίπεδο ρύπανσης. Οι τέσσερεις παράμετροι: οικονομία, ενέργεια, περιβάλλον και η εκθετική αύξηση. Εξίσωση IPAT. Περιβαλλοντικές καμπύλες Kuznets. Ατζέντα 21. Μελέτες κόστους-ωφέλειας. Προσδιορισμός του άριστου επιπέδου ρύπανσης. Η επίτευξη του άριστου επιπέδου ρύπανσης μέσω της λειτουργίας της αγοράς. Μέτρα περιβαλλοντικής πολιτικής: Τα αμιγώς οικονομικά μέσα της περιβαλλοντικής πολιτικής. Μέτρα περιβαλλοντικής πολιτικής: Τα διοικητικά μέσα της περιβαλλοντικής πολιτικής. Οικονομική αξιολόγηση φυσικού περιβάλλοντος. Περιβάλλον, φυσικοί πόροι και διατηρήσιμη ανάπτυξη. Προσαρμογή των Εθνικών Λογαριασμών) Περιβαλλοντική διπλωματία και πολιτική Διμερή, περιφερειακά και πλανητικά προβλήματα διασυνοριακής ρύπανσης. Στρατηγικά παίγνια σε παγκόσμιες ενεργειακές και περιβαλλοντικές διαπραγματεύσεις.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΛΟΧ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΥΕ_Ε7		
Τίτλος Μαθήματος:	Ειδικά θέματα Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης και Αποτίμησης Επιχειρήσεων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ανάλυση Ταμειακών Ροών (Λειτουργικών, Επενδυτικών και Χρηματοδοτικών) και της δομής των ιδίων κεφαλαίων και αξιολόγηση της ρευστότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων. Μέθοδοι πρόβλεψης χρεοκοπίας των επιχειρήσεων με τη χρήση χρηματοοικονομικών δεικτών. Βασικά στάδια για τη διενέργεια αποτίμησης των επιχειρήσεων και μέθοδοι χρηματοοικονομικής αποτίμησης των επιχειρήσεων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΥΕ_Ε8		
Τίτλος Μαθήματος:	Εισαγωγή στην Ασφαλιστική Επιστήμη		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Έννοια της Ασφάλισης. Διακρίσεις Ασφαλίσεων. Έννοια και οι Κατηγορίες του Κινδύνου. Επιστημονική και Νομική Θεμελίωση της Ασφάλισης. Ιδιωτική και Κοινωνική Ασφάλιση. Ιστορική Εξέλιξη του Ασφαλιστικού Θεσμού .Δίκαιο της Ιδιωτικής Ασφάλισης. Ασφαλιστική Επιχείρηση - Κανόνες Ίδρυσης και Λειτουργίας της. Οργάνωση Ασφαλιστικών Επιχειρήσεων και Οργανισμών. Πρακτόρευση και Παραγωγή Ασφαλίσεων. Ασφαλιστική Σύμβαση. Δικαιώματα και Υποχρεώσεις των Συμβαλλόμενων. Καθήκοντα Συμπεριφοράς. Ασφαλίσεις Ζημιάς: Αντικείμενο Ασφάλισης, Παροχή του Ασφαλιστή, Χερσαίες και Θαλάσσιες Ασφαλίσεις Ζημιάς. Ομαδικές - Ατομικές Ασφαλίσεις. Αντασφάλιση, Underwriting, Αποζημιώσεις. Ασφαλίσεις Ποσού και Ασφαλίσεις Ζωής. Μελέτη των Ασφαλιστηρίων και των Νομικών Προβλημάτων τους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΥΕ_Χ7		
Τίτλος Μαθήματος:	Χρηματοοικονομικά Ακίνητης Περιουσίας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ιστορική προσέγγιση της οικονομικής θεωρίας και της έννοιας της προσόδου. Παράγοντες που επηρεάζουν την αξία ενός ακινήτου Διαδικασία των εκτιμήσεων Μέθοδοι εκτίμησης: -Συγκριτική μέθοδος -Μέθοδος αντιπαροχής -Υπολειμματική μέθοδος -Μέθοδος των προσόδων -Μέθοδος του Κόστους αντικατάστασης		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΣΤ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΡΟΪΣΤΟΡΙΚΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΠΡ 512		
Τίτλος Μαθήματος:	Παλαιολιθικός και Μεσολιθικός πολιτισμός.		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εξετάζει τις κοινωνίες που αναπτύχθηκαν κατά την μακρά Παλαιολιθική και Μεσολιθική περίοδο στην Ευρώπη και τη Μεσόγειο, με κύρια έμφαση σε εκείνες της Ελλάδας. Ο φοιτητής θα γνωρίσει τις ερευνητικές μεθόδους που ακολουθεί η Παλαιολιθική Αρχαιολογία στο πεδίο, θα διδαχθεί την τοπογραφία-κατοίκηση του Ελλαδικού και Αιγαιακού χώρου και μέσα από τα ευρήματα ανασκαφών και ερευνών σε υπαίθριες θέσεις, σπήλαια και βραχοσκεπές θα παρακολουθήσει την εξέλιξη του ανθρώπου και τη συγκρότηση του τρόπου ζωής του.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΠΡ 518		
Τίτλος Μαθήματος:	Ανασκαφική μεθοδολογία- Διαχείριση ευρημάτων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα προσφέρει βασικές κατευθύνσεις όσον αφορά στην ανασκαφική μεθοδολογία και την διαχείριση των ευρημάτων μίας αρχαιολογικής ανασκαφής. Συγκεκριμένα, έχει ως στόχο την εξοικείωση των φοιτητών: - με τις τεχνικές που σχετίζονται με την διεξαγωγή της ανασκαφής (με δυνατότητα παρουσίασης και άλλων ειδών έρευνας πεδίου: π.χ. επιφανειακή έρευνα). - με την διαχείριση των ευρημάτων: από την ανασκαφή μέχρι την αποθήκευση ή την έκθεσή τους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΠΡ519		
Τίτλος Μαθήματος:	Νεολιθικός πολιτισμός		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εξετάζει τη Νεολιθική περίοδο στην Ελλάδα (ηπειρωτική χώρα και νησιά), περιλαμβάνοντας τα στοιχεία των σύγχρονων πολιτισμών της Ανατολίας και των Βαλκανίων που διαμόρφωσαν τη Νεολιθική του Αιγαίου. Ο φοιτητής θα διδαχθεί την τοπογραφία, την αρχιΤο μάθημα εξετάζει τη Νεολιθική περίοδο στην Ελλάδα (ηπειρωτική χώρα και νησιά), περιλαμβάνοντας τα στοιχεία των σύγχρονων πολιτισμών της Ανατολίας και των Βαλκανίων που διαμόρφωσαν τη Νεολιθική του Αιγαίου. Ο φοιτητής θα διδαχθεί την τοπογραφία, την αρχιτεκτονική και την οργάνωση του χώρου των οικισμών, θα γνωρίσει την κεραμική, τη λιθοτεχνία και τη μικροτεχνία, και θα μελετήσει πτυχές των νεολιθικών κοινωνιών, όπως η οικονομία, η τεχνολογία, η θρησκεία και οι τα ταφικά έθιμα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΣΤ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΡΩΜΑΪΚΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΚΛ 667		
Τίτλος Μαθήματος:	Ρωμαϊκή Τέχνη		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εξετάζει την εξέλιξη της ρωμαϊκής τέχνης κατά τη διάρκεια της ύστερης ρεπουμπλικανικής και της αυτοκρατορικής περιόδου στο δυτικό και ανατολικό τμήμα της ρωμαϊκής αυτοκρατορίας. Ο στόχος του μαθήματος είναι να εξοικειωθούν οι φοιτητές με τις κυριότερες κατηγορίες της ρωμαϊκής τέχνης και να κατανοήσουν τον πολιτικό και πολιτιστικό βίο των Ρωμαίων. Η εξάπλωση της Ρώμης και η επαφή της με τον ελληνικό πολιτισμό οδήγησε στη διαμόρφωση των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών της ρωμαϊκής τέχνης. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα μπορούν να διακρίνουν μέσω της εξέλιξης της ρωμαϊκής τέχνης την αλληλεπίδραση του πολιτικού και του πολιτιστικού βίου των Ρωμαίων και να εκτιμήσουν καλύτερα την επίδρασή του στον δυτικό πολιτισμό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΚΛ 655		
Τίτλος Μαθήματος:	Θρησκεία - Λατρεία Ελληνιστικών και Ρωμαϊκών Χρόνων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οι κατακτήσεις του Μεγάλου Αλεξάνδρου είχαν ως φυσικό επακόλουθο την επαφή των Ελλήνων με τους λαούς της Ανατολής και οι συνθήκες αυτές ευνόησαν την ανάμειξη θρησκευτικών πεποιθήσεων και την εμφάνιση νέων λατρειών. Η εδραίωση της ρωμαϊκής κυριαρχίας στην Ανατολή μετά τον 2ο αι. π.Χ. οδήγησε με τη σειρά της σε έναν θρησκευτικό συγκρητισμό που εξελίχθηκε κατά τη διάρκεια της ρωμαϊκής αυτοκρατορικής περιόδου. Το μάθημα εστιάζει στην εξέλιξη της θρησκείας και της λατρευτικής πρακτικής στα αστικά κέντρα και την ύπαιθρο χώρα κατά την ελληνιστική εποχή και τη ρωμαϊκή περίοδο μέσα από την εξέταση των ιερών, των συναφών κτηριακών τύπων και των λειτουργιών τους, καθώς και τη συνεξέταση των έργων της τέχνης και άλλων αρχαιολογικών τεκμηρίων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΚΛ 668		
Τίτλος Μαθήματος:	Τοπογραφία - Πολεοδομία των ρωμαϊκών χρόνων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εστιάζει στην πολεοδομία και τη μνημειακή τοπογραφία των σημαντικότερων πόλεων της Ιταλίας και της Ελλάδας κατά τη ρωμαϊκή αυτοκρατορική περίοδο. Θα αναλυθούν ο πολεοδομικός σχεδιασμός σε συνεξέταση με τα κτήρια, τόσο ως προς τα είδη, όσο και ως προς τις λειτουργίες τους - θρησκευτικά και διοικητικά κτήρια των ρωμαϊκών πόλεων, ιερά συγκροτήματα και ναοί, αγορές, θέατρα και αμφιθέατρα, υδραγωγεία, νυμφαία, θέρμες, θριαμβικά τόξα, ιδιωτικές οικίες και ταφικά οικοδομήματα. Με την ολοκλήρωση των μαθημάτων οι φοιτητές αναμένεται να έχουν αποκτήσει εξειδικευμένες γνώσεις σχετικά με την τοπογραφία και τα αρχιτεκτονικά μνημεία των ιταλικών και κυρίως των ελληνικών πόλεων κατά τους αυτοκρατορικούς χρόνους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΣΤ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΣ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	INT 850		
Τίτλος Μαθήματος:	Ιστορία της Φωτογραφίας: επιστήμη, τέχνη και τεχνολογίες του πραγματικού		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εξετάζει την ιστορική εξέλιξη του φωτογραφικού μέσου από τα πρώτα βήματα της εφεύρεσής του ως τα τέλη του 20ου αιώνα. Θα εξεταστεί το ιστορικό και κοινωνικό πλαίσιο μέσα στο οποίο εφευρέθηκε η φωτογραφία τις πρώτες δεκαετίες του 19ου αιώνα, οι αλλαγές που επέφερε στην αντίληψη για την απεικόνιση του ορατού κόσμου, η συμπόρευσή της με τα εκάστοτε σύγχρονα εικαστικά κινήματα του 19ου και του 20 αιώνα, οι τεχνολογικές εξελίξεις στο φωτογραφικό μέσο που σχετίζονται άμεσα με τις πολιτικές και κοινωνικές αλλαγές, ο ρόλος της φωτογραφίας στην αποτύπωση των αρχαιολογικών δεδομένων, η αποδοχή ή όχι της φωτογραφίας ως καλλιτεχνικής έκφρασης, φωτογράφοι και εκθέσεις φωτογραφίας που σηματοδότησαν αλλαγές στον τρόπο υποδοχής του μέσου, η φωτογραφία ως μέσο προπαγάνδας, η σημασία της εκλαΐκευσης του μέσου και οι αλλαγές που επέφερε η ψηφιακή επανάσταση. Σε κάθε ιστορική περίοδο θα εξετάζεται παράλληλα ο θεωρητικός και κριτικός λόγος που αναπτύχθηκε, ενώ θα συζητηθεί διεξοδικά η διαδεδομένη, ακόμα και σήμερα, αντίληψη για τον φωτογραφικό «αντικειμενικό» ρεαλισμό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	INT 837		
Τίτλος Μαθήματος:	Ιστορία της Μεταπολεμικής Τέχνης στη Δύση: από τον Αφηρημένο Εξπρεσιονισμό στην Περφόρμανς		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα εξετάζονται οι εικαστικές εκφράσεις και τα ρεύματα που διαμορφώθηκαν κατά την μεταπολεμική περίοδο, από τα μέσα του 20ου έως τις αρχές του 21ου αιώνα, κατά κύριο λόγο στην Ευρώπη και στην Αμερική. Δίνεται έμφαση στους θεσμούς της τέχνης, και ιδιαίτερα στις εκθέσεις και στον ρόλο της επιμέλειας όσον αφορά τον προσδιορισμό και την αξιολόγηση της τέχνης, καθώς και στον θεωρητικό λόγο που αναπτύσσεται στο πλαίσιο αυτό. Παρουσιάζεται η τέχνη του Αφηρημένου Εξπρεσιονισμού στις ΗΠΑ και ο Σοσιαλιστικός Ρεαλισμός μαζί με άλλα σύγχρονα ρεύματα στις χώρες του Ανατολικού Μπλοκ, όπως επίσης και η Ποπ Αρτ, ο Φωτορεαλισμός, ο Νέος Ρεαλισμός και μία σειρά από τάσεις όπως η τέχνη του Μινιμαλισμού, η εννοιολογική τέχνη, οι επιτελεστικές τέχνες (Χάπενινγκ, Τέχνη του Σώματος, Περφόρμανς) και οι νέες αντιλήψεις για το σώμα, την βιοπολιτική και τον φεμινισμό. Τα κινήματα αναλύονται σε σχέση με ιστορικούς σταθμούς όπως ο Μάης του 1968, η πτώση του τείχους του Βερολίνου αλλά και η σύγχρονη οικονομική κρίση και οι νέες πολιτιστικές συνθήκες που διαμορφώνονται στο πλαίσιο της παγκοσμιοποίησης και της μεταποικιακής και νεοαποικιακής κατάστασης σήμερα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	INT 839		
Τίτλος Μαθήματος:	Η Ιστορία των Εκθέσεων και των Μουσείων: Συλλογές και Θεσμοί της Τέχνης		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εξετάζει την ιστορική εξέλιξη των μουσείων, των εκθέσεων, των συλλογών και των θεσμών της τέχνης από τα Wunderkammer και την εποχή της αρχαιοδιφίας μέχρι τα πρώτα εθνικά Μουσεία της νεωτερικότητας και τα σύγχρονα Μουσεία τέχνης. Δύο είναι οι κύριοι άξονες του μαθήματος. Ο ένας από αυτούς αφορά τη σχέση της ιστορίας των μουσείων και των συλλογών με τη δυναμική ανάδυση του ενδιαφέροντος για την αρχαιοδιφία, τις αρχαιότητες και την αρχαία τέχνη από την αναγέννηση και μετά. Ο δεύτερος σχετίζεται με την ιστορική συγκρότηση του καλλιτεχνικού κόσμου και της ίδιας της ιδέας για την τέχνη από τον 18ο αιώνα και μετά και τον ρόλο που έπαιξαν οι καλλιτεχνικοί θεσμοί – συλλογές, λέσχες, μουσεία, ταξίδια, αρχαιολογικές ανασκαφές, εκθέσεις, εκδόσεις, κριτική και ιστορία της τέχνης – σε αυτή τη διαδικασία. Εκτείνοντας την προσοχή από τις πρώτες δημόσιες και ιδιωτικές συλλογές αρχαίας και βυζαντινής τέχνης στην Ιταλία μέχρι το Γκραντ Τουρ, τις πολυτελείς ιδιωτικές συλλογές και τα μεγάλα και μικτά Μουσεία της νεωτερικότητας σε Ευρώπη (Λούβρο, Βρετανικό Μουσείο) και Ελλάδα (Αρχαιολογικό Μουσείο), θα μελετηθούν οι ιδιαίτερες κάθε φορά πολιτικές και φιλοδοξίες που επενδύθηκαν στη συνάντηση τέχνεργου, αρχαιοτήτων και τέχνης (αρχαίας, νεώτερης και σύγχρονης τέχνης). Θα μελετηθούν επίσης και οι πολλές εξισορροπήσεις και τα διλήμματα που γεννήθηκαν στο ίδιο πλαίσιο σχετικά με τις σχέσεις επιστημονικής γνώσης, ιστορικής αφήγησης και αισθητικού κάλλους (κλασικού ιδεώδους). Το μάθημα επίσης θα μεταφέρει τον φοιτητή από τις απαρχές της οργάνωσης των καλλιτεχνικών συλλογών, των πινακοθηκών και των μουσείων νεότερης τέχνης στον 18ο και 19ο αιώνα, στην ιστορία των Διεθνών Εκθέσεων και των γαλλικών Salons, της διοργάνωσης των πρώτων μονογραφικών εκθέσεων μέχρι τις σημερινές πρακτικές στην περιοδική διοργάνωση διεθνών εκθέσεων σύγχρονης τέχνης και επιμέλειας εκθέσεων. Θα εξεταστεί κριτικά η λειτουργία του μουσείου και των εκθέσεων ως διαμεσολαβητών στην πορεία για την καθιέρωση της μοντέρνας τέχνης, αλλά και σύγχρονων καλλιτεχνικών κινήσεων ή μεμονωμένων καλλιτεχνών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	Στο σημείο αυτό θα αναδειχθούν ενδιαφέρουσες διασταυρώσεις ανάμεσα σε τρέχουσες εξελίξεις στις επιμελητικές πρακτικές που αφορούν τη σύγχρονη τέχνη και σε αντίστοιχες πρακτικές που σχετίζονται με τη διαχείριση της αρχαίας τέχνης και κληρονομιάς. Από τη μία θα θιχτούν φαινόμενα που σχετίζονται με τον διαρκώς ενισχυόμενο ρόλο του σύγχρονου επιμελητή τέχνης στη διαμόρφωση της καλλιτεχνικής αγοράς τέχνης σήμερα και τη σχέση της επικοινωνίας που επιχειρείται με το κοινό. Από την άλλη, θα εξεταστεί κριτικά η ανάλογη στροφή όλο και περισσότερων αρχαιολογικών μουσείων σε όλον τον κόσμο στην εμπειρία του επισκέπτη και την επικαιροποίηση των συλλογών τους – με αποκορύφωμα τις όλο και δημοφιλέστερες σήμερα εκθέσεις νεότερων και σύγχρονων έργων μέσα σε αρχαιολογικά περιβάλλοντα και πιο συγκεκριμένα σε μουσεία και αρχαιολογικούς χώρους. Το μάθημα επιχειρεί μια διεπιστημονική προσέγγιση στην πρόσληψη και την κοινή ιστορία αρχαίας και νεότερης τέχνης μέσα από την ιστορία των καλλιτεχνικών θεσμών, των συλλογών και των εκθέσεων που της στήριξαν και τις στηρίζουν.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΣΤ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ (ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΚΑΙ ΔΥΣΗ)		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΒΑ 324		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ (ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΚΑΙ ΔΥΣΗ)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ο εκχριστιανισμός των Σλάβων είχε ως συνέπεια την αλλαγή του πολιτικού και θρησκευτικού χάρτη της Κεντρικής και Ανατολικής Ευρώπης. Σκοπός του μαθήματος είναι η εξέταση της ένταξης των Σλάβων στον χριστιανικό κόσμο, των συνθηκών που οδήγησαν σε αυτήν καθώς και των συνεπειών. Στα πλαίσια δεκατριών (13) μαθημάτων αναμένεται να αναλυθούν οι συνθήκες που δημιουργήθηκαν στην ανατολική και δυτική Βαλκανική μετά την εγκατάσταση των Σλάβων νότια του Δούναβη και οι πολιτικές διαχείρισης αυτών των εξελίξεων. Θα μελετηθούν οι στοχεύσεις της πολιτικής της Κωνσταντινούπολης να διαδώσει τον Χριστιανισμό στις σλαβικές φυλές (εξελληνισμός, ανακατάληψη περιοχών, κ.ά.). Θα ερμηνευτούν οι αιτίες που γέννησαν τον ανταγωνισμό ανάμεσα στο Πατριαρχείο Κωνσταντινουπόλεως και στην Εκκλησία της Ρώμης για την πνευματική ηγεσία πάνω στον νέο αυτό χριστιανικό κόσμο. Θα αναλυθούν οι κινήσεις της πολιτικής ηγεσίας του Βυζαντίου (επίδειξη στρατιωτικής ισχύος, εκμετάλλευση της αραβικής απειλής στην Ιταλία, κ.ά) που επέτρεψαν την τελική επικράτηση της Βυζαντινής εκκλησίας. Θα εξεταστούν οι στοχεύσεις των αρχηγών των προσηλυτισθέντων ηγεμονιών (π.χ. Βουλγαρίας, Μοραβίας) τόσο στον τομέα της εξωτερικής πολιτικής, όπου προσπάθησαν να εκμεταλλευτούν τον ανταγωνισμό Βυζαντινών-Δυτικών, όσο και στον τομέα της εσωτερικής πολιτικής (εδραίωση της εξουσίας, πολιτιστική ανάπτυξη, θρησκευτικο-κοινωνική ενότητα, κ.ά). Τέλος, θα αναλυθούν οι ίδιες οι ιεραποστολικές αποστολές, οι πρωταγωνιστές και τα επιτεύγματά αυτών (π.χ. κυοφορία της πρώτης φιλολογικής γλώσσας των Σλάβων, της εκκλησιαστικής σλαβωνικής).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΕΠ 421		
Τίτλος Μαθήματος:	Το Νορμανδικό βασίλειο της Σικελίας: πολιτική, κοινωνική οργάνωση και εξωτερική πολιτική		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η κατάκτηση της Βυζαντινής, Αραβικής και Λογγοβαρδικής νότιας Ιταλίας από τους Νορμανδούς, δημιούργησε έναν επικίνδυνο και πολύ αξιόλογο αντίπαλο για το Βυζαντινό κράτος, αλλά και για την Γερμανική αυτοκρατορία, ιδιαίτερα από το 1061 και εξής, όταν οι Νορμανδοί έγιναν υποτελείς του πάπα και ανέλαβαν την υποχρέωση της στρατιωτικής του προστασίας. Στόχο του προτεινόμενου μαθήματος θα αποτελέσει η ανάλυση της επέκτασης των Νορμανδών στη Βαλκανική επί τη βάσει Βυζαντινών και δυτικών πηγών, η κοινωνική δομή, το δίκαιο και η αντιμετώπιση Ελλήνων και Αράβων στο Νορμανδικό βασίλειο, καθώς και οι σχέσεις του με τη Γερμανική αυτοκρατορία. Ιδιαίτερη έμφαση θα πρέπει να δοθεί στην περίοδο βασιλείας του Ρογήρου Β΄ (1130-1154), που αποτελεί και την περίοδο μεγίστης ακμής και ισχύος του βασιλείου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΒΑ 325		
Τίτλος Μαθήματος:	Οι Βούλγαροι στα Μεσαιωνικά Βαλκάνια (9ος- 14ος αι.)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ο εκχριστιανισμός των Βουλγάρων το 864 ήταν ένα κορυφαίο γεγονός για την ιστορία τους, που οδήγησε αφενός στην εθνογένεση του βουλγαρικού λαού και αφετέρου στην αύξηση της επίδρασης του Βυζαντίου στο κράτος τους. Όμως η ανάληψη της εξουσίας από τον Συμεών (893-927) σηματοδότησε μια περίοδο συγκρούσεων οι οποίες συντάραξαν τη χερσόνησο του Αίμου αποκαλύπτοντας τις επεκτατικές βλέψεις του βούλγαρου ηγεμόνα κατά του Βυζαντίου. Στα χρόνια αυτά η Βουλγαρία αναδείχθηκε σε ένα ισχυρό κράτος, οικονομικά και πολιτισμικά, καθώς το θεσμικό του πλαίσιο αντλούσε από τα βυζαντινά πρότυπα. Στη διάρκεια των συγκρούσεων με το Βυζάντιο, το βουλγαρικό κράτος υποτάχθηκε στους Βυζαντινούς το 971, αλλά σύντομα ανέκαμψε μέσω της επανάστασης των «Κομητόπουλων» και του Σαμουήλ, ο οποίος ανανέωσε τη βουλγαρική ισχύ (977-1014). Το Α΄ βουλγαρικό κράτος καταλύθηκε τελικά από τον βυζαντινό αυτοκράτορα Βασίλειο Β΄ (1018) και παρέμεινε στη βυζαντινή κυριαρχία μέχρι το 1185, οπότε ανασυστήθηκε από τους αδελφούς Πέτρο και Ασέν ως Β΄ βουλγαρικό κράτος. Την περίοδο αυτή το κράτος επεκτάθηκε μέσα σε μια νέα συγκυρία μετά την πτώση της Κωνσταντινούπολης στους Σταυροφόρους (1204). Αναπτύχθηκε οικονομικά και πολιτιστικά (Σχολή Τιρνόβου), αλλά από τα μέσα του 14ου αι. δοκιμάστηκε από τις συγκρούσεις και τα χωριστικά κινήματα των βογιάρων (αρχόντων), που διευκόλυναν τις ξένες επεμβάσεις και επέφεραν το διαμελισμό του κράτους κυρίως μετά την ήττα από τους Σέρβους (1330). Τελικά οι Οθωμανοί μετά τη μάχη του Έβρου (1371) εισήλθαν στη Βουλγαρία καταλύοντας σταδιακά όλη τη χώρα. Στο μάθημα παρουσιάζονται οι πολιτικές συνθήκες και οι προκλήσεις που αντιμετώπισε το βουλγαρικό κράτος στην εξέλιξή του (π.χ. κίνημα βογομίλων, δυτική εκκλησία, κ.ά). Επιπλέον, παρέχεται μια γενική εικόνα των κοινωνικών δομών και του πολιτισμικού υπόβαθρου του συγκεκριμένου λαού.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΣΤ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΙΣΤΟΡΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΒΥ 110		
Τίτλος Μαθήματος:	Θέματα Βυζαντινής εξωτερικής πολιτικής. Σχέσεις Βυζαντίου με τους λαούς του Καυκάσου και των Στεπών, 330-1071		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η στρατηγική θέση των δυνάμεων που κυριάρχησαν στον Νότιο Καύκασο (βασίλεια Αρμενίας και Γεωργίας/Ιβηρίας), αλλά και των νομαδικών κρατών που έδρασαν στον Βόρειο Καύκασο (Αλανοί, Βούλγαροι και Χάζαροι) αποτέλεσαν έναν σημαντικό παράγοντα για τη βυζαντινή εξωτερική πολιτική, καθώς αυτά βρέθηκαν στο επίκεντρο της αντιπαράθεσης ανάμεσα στο Βυζάντιο και την Περσία αρχικά, και το Χαλιφάτο αργότερα. Η Αρμενία αποτέλεσε το μήλο της έριδος στην αέναη σύγκρουση του Βυζαντίου με την κυρίαρχη δύναμη της Ανατολής (Σασσανίδες Πέρσες, Αραβικό Χαλιφάτο, Σελτζούκοι Τούρκοι), ενώ το χαζαρικό χαγανάτο αποτέλεσε έναν από τους σημαντικότερους συμμάχους της Αυτοκρατορίας κατά τη διάρκεια των κρίσιμων αγώνων για την επιβίωσή της εναντίον των Αράβων. Ήταν η επέλαση των Σελτζούκων Τούρκων τον 11ο αιώνα που άλλαξε καθοριστικά αυτές τις συνθήκες. Στα πλαίσια δεκατριών μαθημάτων θα αναλυθεί η εξέλιξη των πολιτικών αυτών σχέσεων, αλλά και των οικονομικών, θρησκευτικών, στρατηγικών και κοινωνικών εξαρτήσεων, καθώς μεγάλο μέρος της αριστοκρατίας της περιοχής διατηρούσαν ιδιαίτερα στενές, και, συχνά, αμφιλεγόμενες σχέσεις με το Βυζάντιο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΒΥ 111		
Τίτλος Μαθήματος:	Κράτος, κοινωνία και οικονομία κατά την περίοδο της Μακεδονικής δυναστείας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η εξέταση της ιστορίας της βυζαντινής Αυτοκρατορίας την περίοδο της Μακεδονικής δυναστείας. Εξετάζεται η κληρονομιά της δυναστείας του Αμορίου. Περιγράφεται το γενικό ιστορικό πλαίσιο από την άνοδο του Βασιλείου Α΄ στον θρόνο έως τον θάνατο της αυτοκράτειρας Θεοδώρας (867-1056). Αναλύονται οι εξωτερικές σχέσεις της βυζαντινής Αυτοκρατορίας με τους γείτονές της στη Δύση, την Ανατολή και τα Βαλκάνια. Εξετάζονται οι εκκλησιαστικοί θεσμοί της περιόδου, καθώς και οι σχέσεις της Εκκλησίας με τους κοσμικούς θεσμούς (π.χ. τετραγαμία Λέοντος ΣΤ΄). Παρουσιάζονται πτυχές της οικονομικής ιστορίας της περιόδου, αλλά και η συμβολή των Μακεδόνων αυτοκρατόρων στη βυζαντινή νομοθεσία. Εξετάζεται το ζήτημα της λεγόμενης Μακεδονικής Αναγέννησης στις τέχνες και τα γράμματα. Τέλος, δίνεται έμφαση στην εξέλιξη του βυζαντινού στρατού κατά τη μακεδονική περίοδο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΒΥ 310		
Τίτλος Μαθήματος:	Ζητήματα Διεθνών Σχέσεων και Υψηλής Στρατηγικής στην Ανατολική Μεσόγειο και Μικρά Ασία κατά την περίοδο των Σταυροφοριών		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η έλευση και η εγκατάσταση των Σταυροφόρων στην Ανατολή είχε ως συνέπεια την αλλαγή του πολιτικού χάρτη της περιοχής. Σκοπός του μαθήματος είναι η εξέταση των σχέσεων της Βυζαντινής Αυτοκρατορίας με τις δυνάμεις που κυριάρχησαν στον χώρο της Ανατολικής Μεσογείου για την περίοδο που ξεκινά με την κατάκτηση της Ιερουσαλήμ (1099) και τελειώνει με την πτώση του τελευταίου σταυροφορικού προπύργιο στους Αγίους Τόπους, της Άκρας (1291). Στα πλαίσια δεκατριών (13) μαθημάτων αναμένεται να αναλυθούν τα πολιτικά και στρατιωτικά γεγονότα που καθόρισαν την εξέλιξη της βυζαντινής εξωτερικής πολιτικής στην περιοχή. Θα αναλυθούν οι σχέσεις της Κωνσταντινούπολης και της Νίκαιας με μια πλειάδα άλλων δυνάμεων, όπως τα Σταυροφορικά κράτη, το Αρμενικό βασίλειο της Κιλικίας, οι ισλαμικές δυναστείες της περιόδου (Φατιμίδες, Αγιουβίδες, Μαμελούκοι), το σουλτανάτο των Σελτζούκων και τα διάδοχα τουρκικά εμιράτα (π.χ. Ντανισμεντίδες) αλλά και το Ιλχανάτο των Μογγόλων. Θα εξεταστεί μια σειρά ζητημάτων που ταλανίσουν τη σύγχρονη βιβλιογραφία όπως η φύση των βυζαντινών στοχεύσεων απέναντι στα Σταυροφορικά κράτη, η θέση των Αρμενίων στις συγκρούσεις της Αυτοκρατορίας με τους πρίγκιπες της Αντιόχειας και ο σκοπός των συχνά φιλικών επαφών ανάμεσα στους Αυτοκράτορες και τους Μουσουλμάνους εχθρούς των Σταυροφόρων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΣΤ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΙ ΡΩΜΑΪΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ 123		
Τίτλος Μαθήματος:	Πόντιος μυχὸς Ἰόνιος. Β.Δ. Ελλάδα και νησιά, Ιταλία και Σικελία κατά την αρχαϊκή και κλασική εποχή.		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το Ιόνιο πέλαγος ορίζεται, από την πόλη Υδρούντα στη Ν.Α. Ιταλία, έως το ακρωτήριο Πάχυνος στη Ν. Σικελία και από τις ελληνικές αποικίες στην Ιλλυρία, έως το Ταίναρο στην Πελοπόννησο, συμπεριλαμβανομένων και των νησιών (Κέρκυρα, Παξοί, Λευκάδα, Κεφαλονιά, Ιθάκη, Ζάκυνθος, Κύθηρα). Τόσο στις ανατολικές όσο και στις δυτικές ακτές του Ιονίου μετακινήθηκαν θαλασσοπόροι και έμποροι και αναπτύχθηκαν συναρπαστικές μυθολογικές παραδόσεις (ήδη από τα ομηρικά έπη), επίσης ένα πυκνό πλέγμα οικονομικών σχέσεων και πολιτισμικών αλληλεπιδράσεων, που οφείλονταν κατά κύριο λόγο στην δημιουργία των ελληνικών αποικιών. Τα ζητήματα αυτά θα αποτελέσουν τους άξονες του μαθήματος με την συμπερίληψη: α) του ρόλου του Ιερού της Δωδώνης, β) των πολιτικών και θεσμικών εξελίξεων στα Ιόνια νησιά, στους Ηπειρώτες, Ακαρνάνες και στις ελληνικές αποικίες της Ιλλυρίας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΑΕ 124		
Τίτλος Μαθήματος:	Η εκστρατεία του Πύρρου στην Ιταλία και την Σικελία και οι συγκρούσεις με τους Ρωμαίους.		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ο Ηπειρώτης βασιλέας Πύρρος, προσκεκλημένος από τους Ταραντίνους και τους συμμάχους τους, μετά τη ρωμαϊκή εισβολή στον Τάραντα (281 π.Χ.), απέστειλε εκεί ερευνητικά τον φιλόσοφο Κινέα, ο οποίος και βοήθησε την κατάσταση. Το 280 ο Πύρρος αποφάσισε να ηγηθεί εκστρατείας στην Ιταλία, κατά τη διάρκεια της οποίας νίκησε τους Ρωμαίους στην Ηράκλεια (280), κατόπιν πορευόμενος εναντίον της Ρώμης, παρότι απέτυχαν οι διαπραγματεύσεις που επιχείρησε, τους κατάφερε νέο πλήγμα στο Άσκλο (279). Στο μεταξύ αντιμετώπισε συνθήκη των Ρωμαίων με τους Καρχηδονίους και έλαβε το κάλεσμα των Σικελιωτών να τους απαλλάξει από τις τυραννίδες και τους Καρχηδονίους. Κατά την εκστρατεία στην Σικελία (278-276) ελευθέρωσε τις Συρακούσες, έγινε βασιλέας της Σικελίας και την απελευθέρωσε (277), αλλά απέτυχε να καταλάβει το καρχηδονιακό Λιλύβαιον. Κι ενώ σχεδίαζε να εκστρατεύσει εναντίον της Λιβύης, δεν είχε την στήριξη των Σικελιωτών, με αποτέλεσμα να επανέλθει στην Ιταλία (276-275). Μετά την ήττα του από τους Ρωμαίους στην μάχη του Βενεουεντού (275), απέπλευσε για την Ήπειρο, όπου αργότερα ανακάλεσε και τον γιο του Έλενο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΡΩ 180		
Τίτλος Μαθήματος:	Η βαθμιαία διείσδυση των Ρωμαίων στις παράκτιες περιοχές του Ιονίου και της Αδριατικής από την Ιλλυρία έως και την Ακαρνανία, κατά την περίοδο της Res Publica.		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οι Έλληνες της Δύσης κατά τον 3ο αι. π.Χ., διχασμένοι, δίχως ενιαία πολιτική έναντι των Ρωμαίων και των Καρχηδονίων, υπέκυψαν οριστικά στην ρωμαϊκή κυριαρχία έως το 203, όπως συνέβη με όλη σχεδόν την ιταλική χερσόνησο και τα νησιά Σαρδηνία και Κορσική. Η Ρώμη ισχυρή, απαλλαγμένη και από τους Καρχηδονίους, αντιμετώπισε δυναμικά τις ληστρικές πειρατικές επιχειρήσεις του Ιλλυριού βασιλέα Άγρωνα και μετά της βασίλισσας Τεύτας, που παρενοχλούσαν τους Ιταλιώτες εμπόρους. Έθεσε, έτσι, υπό τον έλεγχό της ένα μέρος των ακτών της ανατολικής Αδριατικής και την Κέρκυρα, κατά τον Α΄ Ιλλυρικό πόλεμο (229-227). Ακολούθησαν δύο ακόμη πόλεμοι (219, 168 αντιστοίχως), με αποτέλεσμα να δημιουργηθεί ρωμαϊκό προτεκτοράτο στην Ιλλυρία. Από το 215 έως το 168/7 διήρκησαν οι τρεις Μακεδονικοί πόλεμοι, στους οποίους ενεπλάκησαν τόσο οι Ηπειρώτες, όσο και οι Ακαρνάνες και Αιτωλοί με αποτέλεσμα την οριστική υπαγωγή τους στους Ρωμαίους. Στον αιώνα που ακολούθησε, έως την ναυμαχία στο Άκτιο (31), οι εν λόγω περιοχές έγιναν τόποι διέλευσης ή και πεδία μαχών των λεγεώνων στους αγώνες των τριανδριών για επικράτηση. Στο μάθημα, πέραν των γεγονότων, θα συζητηθούν η εμπορική κινητικότητα ανάμεσα στις ανατολικές και δυτικές ακτές του Ιονίου και της Αδριατικής, μ.ά. το εμπόριο δούλων, οι ανταλλαγές αγαθών (κεραμική), και η νομισματική κυκλοφορία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΣΤ7**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΝΕΟΤΕΡΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΝΕ 342		
Τίτλος Μαθήματος:	Η ελληνική χερσόνησος την περίοδο της οθωμανικής κυριαρχίας, Ι (μέσα 15ου -17ος αι.)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα έχει ως αντικείμενο την εξέταση των γεγονότων και εξελίξεων που συντελούνται στην, υπό οθωμανική κυριαρχία, ελληνική χερσόνησο από την κατάκτηση της Κωνσταντινούπολης ως τα τέλη του 17ου αιώνα. Ειδικότερα, το μάθημα θα εξετάσει την οικονομία και την κοινωνία των περιοχών που εντάσσονται αυτή την περίοδο στην πολιτική-διοικητική και στρατιωτική δομή της Οθωμανικής Αυτοκρατορίας. Θα αναλυθούν, ενδεικτικά: οι σχέσεις των ελληνορθόδοξων και άλλων χριστιανικών, μουσουλμανικών και εβραϊκών πληθυσμών, οι όροι συνύπαρξης των εθνοτικών, θρησκευτικών πληθυσμών, ο ρόλος του Οικουμενικού Πατριαρχείου Κων/πόλεως, ο κοινοτικός θεσμός, οι μεταβολές του γαιοκτητικού και του φορολογικού συστήματος, το ζήτημα των εξισλαμισμών, οι θεσμικές ελευθερίες, οι περιορισμοί και οι διάφοροι καταναγκασμοί, οι σχέσεις της οθωμανικής εξουσίας με τις κοινωνίες της ελληνικής χερσονήσου, οι πληθυσμιακές μετακινήσεις, οι τοπικές κοινωνίες, η μελέτη των κατά τόπους οικονομιών (αγροτικών, κτηνοτροφικών, βιοτεχνικών, εμπορικών), οι κατά τόπους εξεγέρσεις. Η μελέτη των ανωτέρω ζητημάτων θα ενταχθεί στους ευρύτερους οικονομικούς χώρους των Βαλκανίων, της Ευρώπης και της ανατολικής Μεσογείου ώστε να αναδειχθούν, τόσο οι τοπικές ιδιομορφίες, όσο και η μεταβαλλόμενη θέση της Οθωμανικής Αυτοκρατορίας στο διακρατικό σύστημα της εποχής. Βασικός στόχος του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητριών και των φοιτητών με την κριτική προσέγγιση φαινομένων της συγκυρίας, της μέσης και της μακράς διάρκειας, καθώς και η κατανόηση σχέσεων αλληλεξάρτησης ανάμεσα στις πολιτικές μεταβολές και τα κοινωνικο-οικονομικά φαινόμενα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΝΕ 343		
Τίτλος Μαθήματος:	Η ελληνική χερσόνησος την περίοδο της οθωμανικής κυριαρχίας, ΙΙ (18ος –αρχές 19ου αι.)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αυτό είναι, χρονολογικά, συνέχεια αυτού που θα διδαχθεί κατά το Χειμερινό εξάμηνο· καλύπτει δηλαδή την περίοδο από τις αρχές του 18ου αι. ως το 1821. Μέσα στο γενικότερο πλαίσιο των πολιτικο-στρατιωτικών γεγονότων και αλλαγών που λαμβάνουν χώρα στην Οθωμανική Αυτοκρατορία την περίοδο αυτή, θα εξετασθούν οι διάφορες εξελίξεις και αλλαγές στη διοίκηση (αποδυνάμωση κεντρικής διοίκησης και ενδυνάμωση τοπικών αξιωματούχων), στη γαιοκτησία (πέρασμα από τα τιμάρια στα τσιφλίκια), στη φορολογία κ.λπ., καθώς και στο πιο αναπτυγμένο και διεθνοποιημένο εμπόριο, που διεξάγεται στην ελληνική χερσόνησο κατά την εν λόγω περίοδο. Στο ίδιο γνωστικό αντικείμενο εντάσσονται η παιδεία και ο κοινοτικός θεσμός, που αναπτύσσονται αυτή την περίοδο περισσότερο, το φαινόμενο του κλεφταρματολισμού, οι νέες πληθυσμιακές μετακινήσεις, τα διάφορα κινήματα της περιόδου (ιδίως τα Ορλωφικά του 1770), το επαναστατικό όραμα του Ρήγα Βελεστινλή και η ίδρυση της Φιλικής Εταιρείας. Στόχος του μαθήματος είναι να γνωρίσουν οι φοιτητές και οι φοιτήτριες σ' όλες τους τις διαστάσεις τα πιο σημαντικά γεγονότα αυτής της περιόδου, με κριτική προσέγγισή τους, ώστε να είναι σε θέση να κατανοούν τις σχέσεις αλληλεξάρτησης ανάμεσα στις πολιτικές μεταβολές και τα κοινωνικο-οικονομικά φαινόμενα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΝΕ 382		
Τίτλος Μαθήματος:	Νεοελληνικός Διαφωτισμός και προεπαναστατικά ιδεολογικά ρεύματα-ζυμώσεις		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6& 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αντικείμενο αυτού του μαθήματος είναι ο νεοελληνικός Διαφωτισμός –έναν όρο που εισήγαγε στην ιστοριογραφία μας ο Κ. Θ. Δημαράς- και οι ιδεολογικές ζυμώσεις- συγκρούσεις που συντελούνται στην ελληνική χερσόνησο στα τέλη του 18ου και στις αρχές του 19ου αι. Ο Διαφωτισμός, ένα πανευρωπαϊκό κίνημα, με κύρια χαρακτηριστικά του την πίστη στον ορθό λόγο και στην ιδέα της επιστημονικής προόδου, τον αντικληρικαλισμό και την τάση αποδέσμευσης από την εκκλησιαστική αυθεντία, που εξέφραζε ταυτόχρονα και μία νέα πολιτική ανατρεπτική αντίληψη, επηρέασε με τα ιδεώδη του φωτεινά πνεύματα του υπό οθωμανική κυριαρχία ελλαδικού χώρου. Στο πλαίσιο του μαθήματος θα εξεταστούν οι κυριότεροι εκφραστές του νεοελληνικού Διαφωτισμού (Ρήγας, Κοραής, Μοισιόδακας, Καταρτζής κ. ά.), τα κανάλια μέσα από τα οποία διαχέονται οι ιδέες τους (σχολεία, βιβλία κλπ.), οι ιδεολογικές ζυμώσεις και οι αντιδράσεις που προκάλεσαν, καθώς και η ιδιαιτερότητά του νεοελληνικού Διαφωτισμού σε σχέση με το γενικότερο φαινόμενο. Από την πλουσιότατη εκδοτική δραστηριότητα της εποχής, θα επιλεγούν βασικά κείμενα (έργα του Κοραή, Μοισιόδακα, Ρήγα, Ελληνική Νομαρχία, Πατρική Διδασκαλία και Αδελφική Διδασκαλία, Ρωσοαγγλογγάλος, κ. ά.), τα οποία έπαιξαν σημαίνοντα ρόλο στις ιδεολογικές ρήξεις των προ-επαναστατικών κοινωνιών και συνεισέφεραν στην, υπό συγκρότηση, ταυτότητα των ελληνόφωνων χριστιανών της Οθωμανικής αυτοκρατορίας. Θα συζητηθούν οι όροι που χρησιμοποιήθηκαν για τη δήλωσή της ταυτότητας αυτής (Γραικός, Έλληνας, Ρωμιός, κ.ά.).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΙΣΤ8**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΕΠ 413		
Τίτλος Μαθήματος:	Πανεπιστήμια- φοιτητικά κινήματα-λαϊκές εξεγέρσεις στην Ευρώπη του 19ου αιώνα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5 & 7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα χωρίζεται σε τρεις διακριτούς άξονες, πανεπιστήμια, φοιτητικά κινήματα και εξεγέρσεις. Η εικόνα των πανεπιστημίων στη δυτική, κεντρική και νότια Ευρώπη, όπου εντάσσεται και η Ελλάδα, θα αποδοθεί από την πλευρά του φοιτητικού πληθυσμού: φοιτητές σε σχέση με τον πληθυσμό των χωρών, προέλευση (κοινωνική/γεωγραφική), η ζωή στο χώρο της πόλης, η κοινωνικότητα και η σύνδεση των φοιτητών με την ευρύτερη κοινότητα□ μια συνολική εικόνα της πανεπιστημιακής πυραμίδας κάθε χώρας, όπου αυτό είναι εφικτό, θα βοηθούσε στην εδραίωση των εσωτερικών ιεραρχήσεων του φοιτητικού πληθυσμού και θα έθετε τον προβληματισμό για τις κοινωνικές και τις προσωπικές στοχεύσεις των φοιτητών από τους ορισμένους κύκλους σπουδών. Ο πρώτος άξονας καθοδηγεί την ανάπτυξη των άλλων δύο: τα φοιτητικά κινήματα προσδιορίζονται από τις ιδιαίτερες διεκδικήσεις τους και από τη συνάρθρωση αυτών των διεκδικήσεων με τα πολιτικά και κοινωνικά αιτήματα της περιόδου, εφόσον εξαρχής ο φοιτητικός πληθυσμός έχει αντιμετωπιστεί σαν μια ιδιαίτερη κατηγορία στην κοινωνική διαστρωμάτωση, κατ' αντιστοιχία με τον εργατικό πληθυσμό. Η θεματική του μαθήματος είναι ευρεία και μπορεί να καλυφθεί είτε μέσα από διαδοχικά παραδείγματα, είτε μέσω γενικότερων περιγραφών και της πιο συστηματικής εξέτασης ενός συγκεκριμένου παραδείγματος, ευρωπαϊκού ή/και ελληνικού.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΝΕ 110		
Τίτλος Μαθήματος:	Κοινωνικές διεκδικήσεις και φοιτητικές κινητοποιήσεις στην Ελλάδα (20ος αιώνας)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5ο & 7ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εξετάζει τη δραστηριοποίηση της φοιτητικής νεολαίας σε επίπεδο συλλογικών διεκδικήσεων τον 20ό αιώνα στον ελληνικό χώρο. Το μάθημα αποσκοπεί στη διερεύνηση των τρόπων με τους οποίους οι φοιτητές απέκτησαν πολιτική συνείδηση και κινητοποιήθηκαν με βάση ευρύτερα πανεπιστημιακά, πολιτικά, οικονομικά και κοινωνικά ζητήματα. Η δημόσια εκδήλωση φοιτητικής διαμαρτυρίας χαρακτηριζόταν από μία ασυνέχεια ανάμεσα στη μεσοπολεμική και την μεταπολεμική εποχή. Η συλλογική πολιτική δράση, δηλαδή, κατά την προπολεμική περίοδο αποτελούσε ένα περιθωριακό περισσότερο και ασυνεχές γεγονός σχετικά με τις ευρύτερες πολιτικές και κοινωνικές εξελίξεις, σε αντίθεση με τις πολιτικοκοινωνικές εξελίξεις από τη δεκαετία του 1950 και μετά. Γενικότερα, το μάθημα θα προβεί σε μία περιοδολόγηση της ιστορίας του φοιτητικού κινήματος. Θα παρουσιαστούν οι φοιτητικές κινητοποιήσεις από τα «Ευαγγελικά» του 1901 και τα «Συνταγματικά» του 1911 έως την υποστήριξη του δημοτικισμού και την μεσοπολεμική διχοτομία εθνικοφροσύνης και αριστεράς που χαρακτήρισε τις κινητοποιήσεις κατά τον μεσοπόλεμο. Ιδιαίτερη έμφαση αποδίδεται στην μεταπολεμική εποχή, την περίοδο της Δικτατορίας του 1967 και στον ρόλο και τα χαρακτηριστικά του αντιδικτατορικού φοιτητικού κινήματος, καθώς και στα χρόνια της Μεταπολίτευσης με τις προοδευτικές επιδιώξεις.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΙΕΠ 414		
Τίτλος Μαθήματος:	Διανοούμενοι και Ακτιβισμός: διαπροσωπικά, θεσμικά και πολιτικά διλήμματα (1950-1980)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6 & 8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το θέμα του μαθήματος επιτρέπει στο διδάσκοντα να οργανώσει τη διδασκαλία του σε δύο κατευθύνσεις: στην ανάδειξη του ρόλου του διανοουμένου στο δημόσιο χώρο όπως αυτός ορίζεται από τη διαχείριση των εμπειριών του Β΄ Παγκοσμίου πολέμου, τον Ψυχρό Πόλεμο, την απο-αποικιοποίηση και τους πολέμους της και πώς όλα αυτά συντελούν στην ανάπτυξη διανοητικών, θεσμικών/χρηματοδοτικών και ιδεολογικών δικτύων μεταξύ (κυρίως) δυτικής Ευρώπης και ΗΠΑ. Η δεύτερη κατεύθυνση αφορά στη μαζικοποίηση των πανεπιστημίων και το φοιτητικό συνδικαλισμό που αναπτύσσεται και μετατοπίζεται από τις διεκδικήσεις για φοιτητική μέριμνα εντός του πλαισίου ανάπτυξης του δυτικού κράτους πρόνοιας στην εξέγερση για τα μεγάλα θέματα του καιρού του. Αυτή η πορεία που κορυφώνεται στα κινήματα του 1968, ενέχει και τη διάσταση συγκρότησης ενός ηθικού φαντασιακού (Νέα Αριστερά, επίδραση τριτοκοσμικών κινημάτων, αριστερισμός, γοητεία της ένοπλης βίας, αντι-ψυχιατρικές εκδηλώσεις για την τρέλα, εξειδικευμένοι επιστήμονες και φιλόσοφοι για τα ανθρώπινα δικαιώματα, επιστροφή στη θρησκεία, νέος λαϊκισμός, κ.ά.) ή απλώς μιας ηθικής στροφής. Αυτό το τελευταίο μπορεί να προωθήσει το μάθημα στην εξέταση των επόμενων δεκαετιών και των διαφόρων εκδηλώσεων της κοινωνικής και ιδεολογικής κληρονομιάς τους (πολιτική οικολογία, φεμινισμός, LGBT κίνημα, κινήματα για τα δικαιώματα των εθνικών μειονοτήτων, φιλειρηνικό κίνημα κλπ).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΛΟΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΛΟΓ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Γλωσσολογίας		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	SLT9011		
Τίτλος Μαθήματος:	ΝΕΥΡΟΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ - ΨΥΧΟΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποτελεί το βασικό μάθημα μελέτης των νευρικών μηχανισμών του ανθρώπινου εγκεφάλου που είναι υπεύθυνοι για την κατανόηση, παραγωγή και απόκτηση της γλώσσας. Είναι ένας διεπιστημονικός τομέας που αντλεί τη μεθοδολογία και την θεωρία της απο διάφορα επιστημονικά πεδία όπως η νεύροεπιστήμη, η γλωσσολογία, η γνωσιακή επιστήμη, η νευροβιολογία, η νευροψυχολογία, οι επικοινωνιακές διαταραχές και η επιστήμη της πληροφορικής. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / τρια θα είναι σε θέση να: Έχει κατανόησει τις βασικές διεπιστημονικές συνιστώσες της νευρογλωσσολογίας Έχει εποπτική αντίληψη της σύνδεσης συγκεκριμένων περιοχών του εγκεφάλου με συγκεκριμένες λειτουργίες του λόγου και της ομιλίας. Είναι σε θέση να διακρίνει τις βασικές αρχές και ρεύματα που οδήγησαν στην διατύπωση νευρογλωσσολογικών και ψυχογλωσσολογικών μοντέλων σε σχέση με το λόγο και την επικοινωνία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	slt-14		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ-ΠΟΛΥΓΛΩΣΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αυτό το μάθημα είναι εισαγωγικό στην ευρύτερη θεώρηση της επιστήμης της Γλωσσολογίας. Επίσης, εισάγει τους διδασκομένους στην επιστημονική μελέτη της γλώσσας. Μετά από μια σύντομη ιστορία της γλωσσικής επιστήμης, παρουσιάζονται οι στόχοι και οι μέθοδοι της θεωρητικής γλωσσολογίας. Ακόμη, η ύλη του μαθήματος στοχεύει στην εισαγωγή των φοιτητών στη μελέτη εννοιών της: Φωνητικής, Φωνολογίας, Σημασιολογίας, Μορφολογία, Σύνταξης, Πραγματολογίας, Συστήματα Γραφής. Επιπρόσθετα, το μάθημα οι φοιτητές αποκτούν μία σφαιρική αντίληψη των θεωρητικών προσεγγίσεων της επιστήμης της Γλωσσολογίας και θα έχει τη δυνατότητα να αντιληφθεί τις σχέσεις γλώσσας και εγκεφάλου, γλώσσας και υπολογιστών, γλώσσας και κοινωνίας. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος ο φοιτητής/τρια θα είναι σε θέση να: ☐ αποκτήσει μία σφαιρική γνώση του αντικειμένου μελέτης των διαφόρων τομέων της σύγχρονης γλωσσολογίας, να αποσυνδέσει τη γλωσσολογία από τη φιλολογία. (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση & Κατανόηση) ☐ διαμορφώσει τον αναλυτικό τρόπο σκέψης που θα τον βοηθήσει να αναλύει το φυσιολογικό και διαταραγμένο λόγο/γλώσσα στα συντακτικά, μορφολογικά και φωνολογικά συνθετικά του στοιχεία και να κατανοούν τις σχέσεις μεταξύ τους. (Επίπεδα 2 έως 6: Κατανόηση, Εφαρμογή, Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση) ☐ περιγράφουν τους στόχους, τις βασικές αρχές και τους κλάδους της γλωσσολογίας καθώς και τα επίπεδα ανάλυσης της γλώσσας, (Επίπεδα 1, 2, 3 & 5: Γνώση & Κατανόηση, Εφαρμογή, Σύνθεση) ☐ χαρακτηρίζουν και να αναλύουν γλωσσικά δεδομένα (λ.χ. ήχους, λέξεις, φράσεις, προτάσεις) φωνολογικά, μορφολογικά, συντακτικά, σημασιολογικά και πραγματολογικά. (Επίπεδα 3 έως 6: Εφαρμογή, Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΛΟΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΛΟΓ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Λογοθεραπείας (α)		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	slt-66		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΟΛΙΚΗ ΛΑΡΥΓΓΕΚΤΟΚΜΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αυτό αποτελεί εισαγωγικό μάθημα στην γνώση των καρκινωμάτων κεφαλής-τραχήλου και των διαταραχών της επικοινωνίας οι οποίες προκύπτουν από αυτές. Οι φοιτητές μαθαίνουν για την αιτιολογία, τους παράγοντες κινδύνου και για την ταξινόμηση των καρκινωμάτων. Επιπλέον, οι φοιτητές μαθαίνουν για τις ιατρικές παρεμβάσεις (χημειοθεραπείες ή/και ακτινοθεραπείες καθώς και για την ολική ή/και μερική Λαρυγγεκτομή). Επίσης, παρουσιάζονται συνοπτικά οι βασικότερες διαταραχές φωνής, ομιλίας και μετά από χημειοθεραπείες ή/και ακτινοθεραπείες καθώς και μετά από ολική ή/και μερική Λαρυγγεκτομή. Μέσω του μαθήματος, προσδιορίζεται ο ρόλος του λογοθεραπευτή και της διεπιστημονικής ομάδας στην πρόληψη, αξιολόγηση/διάγνωση, θεραπευτική παρέμβαση και αποκατάσταση των διαταραχών μετά από ολική ή/και μερική λαρυγγεκτομή. Τέλος, γίνεται αναφορά στις τρεις βασικές θεραπευτικές μεθόδους λογοθεραπευτικής αποκατάστασης (ηλεκτρολάρυγγας, τραχειοοισοφαγική ομιλία και οισοφάγεια ομιλία) και την συμβουλευτική. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος ο φοιτητής/τρια θα είναι σε θέση να: ☐ Να αναγνωρίζει, να περιγράφει και να κατανοεί την ορολογία για τα καρκινώματα κεφαλής-τραχήλου καθώς και τους σκοπούς και τις μεθόδους της Λογοπαθολογικής και Ιατρικής παρέμβασης σε άτομα με καρκίνο. (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση & Κατανόηση) ☐ Να διακρίνει τις διαφορετικές διαγνωστικές και θεραπευτικές προσεγγίσεις των λογοπαθολογικών διαταραχών πριν και μετά την ιατρική παρέμβαση. (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση & Κατανόηση)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	☐ Να αξιολογεί και να αναλύει μετά το τέλος της κάθε συνεδρίας τα κλινικά δεδομένα και επαναδιατυπώνει μακροπρόθεσμους και βραχυπρόθεσμους θεραπευτικούς στόχους των ατόμων με λαρυγγεκτομή. (Επίπεδα 2 έως 6: Κατανόηση, Εφαρμογή, Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση) ☐ Να γνωρίζει τις μεθόδους λογοθεραπευτικής παρεμβάσεις διαταραχών επικοινωνίας μετά από λαρυγγεκτομή. Να συνθέτει, να οργανώνει και να εφαρμόζει κατάλληλα θεραπευτικά προγράμματα/πρωτόκολλα αποκατάστασης μέσω μακροπρόθεσμων και βραχυπρόθεσμων θεραπευτικών στόχων. (Επίπεδα 1 έως 6: Γνώση, Κατανόηση, Εφαρμογή, Ανάλυση Σύνθεση & Αξιολόγηση) ☐ Να συνεργάζεται με άλλους ειδικούς με σκοπό την βέλτιστη θεραπευτική αποκατάσταση του θεραπευόμενου και να γνωρίζει το ρόλο του/της μέσα στην διεπιστημονική ομάδα. (Επίπεδα 3 έως 6: Εφαρμογή. Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση)

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	SLT5042		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΤΗ ΛΟΓΟΠΑΘΟΛΟΓΙΑ – 2		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	10
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα αυτό οι φοιτητές ενημερώνονται περαιτέρω για θεωρητικά και κλινικά ζητήματα σχετικά με διαταραχές επικοινωνίας σε παιδιά όπως φωνολογικές και αρθρωτικές διαταραχές, δυσρυθμία ομιλίας, εξελικτικές γλωσσικές διαταραχές, ειδική γλωσσική διαταραχή, μαθησιακές δυσκολίες. Ειδικότερα, οι φοιτητές έρχονται σε επαφή με θέματα ανίχνευσης, αξιολόγησης, διάγνωσης, διαφοροδιάγνωσης και θεραπευτικής παρέμβασης σε παιδιά με τις παραπάνω διαταραχές. Οι φοιτητές καταρτίζονται σε διαγνωστικές και θεραπευτικές διαδικασίες με έμφαση στο σχεδιασμό του πλάνου της αποκαταστατικής διαδικασίας και στη διατύπωση μακροπρόθεσμων και βραχυπρόθεσμων θεραπευτικών στόχων. Οι κλινικές ώρες διεξάγονται σε δημόσια ή ιδιωτικά ιδρύματα, νοσοκομεία, νηπιαγωγεία, σχολεία πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης των Ιωαννίνων καθώς και στην Κλινική του τμήματος Λογοθεραπείας του ΤΕΙ, υπό την εποπτεία επαγγελματιών Λογοθεραπευτών/Λογοπαθολόγων και καθητητών του τμήματος. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος ο φοιτητής/τρια θα έχει την ικανότητα να: ☐ Εφαρμόζει ανιχνευτικά ή διαγνωστικά τεστ των διαταραχών της επικοινωνίας σε παιδιά με συγκεκριμένα είδη διαταραχής (φωνολογικές και αρθρωτικές διαταραχές, δυσρυθμία ομιλίας, εξελικτικές γλωσσικές διαταραχές, ειδική γλωσσική διαταραχή, μαθησιακές δυσκολίες). ☐ Αναπτύσσει και ιεραρχεί μακροπρόθεσμους και βραχυπρόθεσμους θεραπευτικούς στόχους. ☐ Οργανώνει και δομεί μια θεραπευτική συνεδρία. ☐ Αξιολογεί τα αποτελέσματα της θεραπευτικής παρέμβασης στο ασθενή. ☐ Ενημερώνει συστηματικά το αρχείο του ασθενούς στο κλινικό πλαίσιο που παρακολουθεί.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	slt-74		
Τίτλος Μαθήματος:	ΛΟΓΟΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΔΑΦ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Με το συγκεκριμένο μάθημα θα καταστεί σαφές στους φοιτητές ότι ο όρος διαταραχές του αυτιστικού φάσματος περικλείει μία ομάδα διαταραχών η οποία αφορά στην ψυχοκοινωνική ανάπτυξη των ατόμων με επακόλουθες συνέπειες όπως: ποιοτικές δυσκολίες στην κοινωνική κατανόηση, στη συναλλαγή και συναισθηματική αμοιβαιότητα, καθώς και δυσκολίες στον τρόπο επικοινωνίας και στη γλώσσα με περιορισμένο, στερεότυπο, επαναλαμβανόμενο ρεπερτόριο δραστηριοτήτων και ενδιαφερόντων. Οι φοιτητές θα κατανοήσουν ότι στη συμπεριφορά των ατόμων που ανήκουν στο φάσμα, επικρατούν ιδιόρρυθμα ενδιαφέροντα και ενασχολήσεις, ανομοιογενής ανάπτυξη γνωσιακών λειτουργιών και συχνά ανακόλουθη επεξεργασία αισθητηριακών προσλήψεων με συχνές επιπτώσεις στη λειτουργικότητα του. Επιπρόσθετα, οι φοιτητές καθίστανται ικανοί να διακρίνουν ότι η εκδήλωση των συμπτωμάτων διαφέρει από άτομο σε άτομο σε βαρύτητα. Στις μέρες μας με δεδομένη την αύξηση των αναγκών για παροχή εναλλακτικών μορφών επικοινωνίας στα άτομα που ανήκουν στο αυτιστικό φάσμα γίνεται προσπάθεια να αντισταθμιστούν οι δυσκολίες που περιορίζουν την κοινωνική συνδιαλλαγή των ατόμων εκείνων που έχουν σοβαρές εκφραστικές δυσκολίες. Από την επιστήμη της λογοπαθολογίας δεν θα μπορούσε να απουσιάζει η ενότητα των διαταραχών αυτιστικού φάσματος με ελλείμματα επικοινωνίας σε μία εποχή που η τεχνολογία καλπάζει και μπορεί να αξιοποιηθεί για μία ζωή αξιοβίωτη, η οποία αποκλείει την περιθωριοποίηση των ατόμων με ΔΑΦ. Σκοπό του μαθήματος αποτελεί η πολύπλευρη κατάρτιση των φοιτητών στις διαταραχές που ανήκουν στο αυτιστικό φάσμα. Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι ικανοί να: 1. Αναγνωρίζουν, περιγράφουν και προσδιορίζουν χαρακτηριστικά των διαταραχών του αυτιστικού φάσματος (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση & Κατανόηση) 2. Περιγράφουν, ταξινομούν, εξηγούν και αξιολογούν τα ελλείμματα σε τομείς της ομιλίας, της γλώσσας, της κοινωνικότητας και της κοινωνικής επικοινωνίας. (Επίπεδα 1, 2, 3, 5 & 6: Γνώση, Κατανόηση, Εφαρμογή, Σύνθεση & Αξιολόγηση)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	3. Αναγνωρίζουν, διακρίνουν, περιγράφουν και εξηγούν, αξιολογώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά κάθε διαγνωστικής κατηγορίας. (Επίπεδα 1 2, 5 & 6: Γνώση, Κατανόηση, Σύνθεση & Αξιολόγηση) 4. Κατανοούν, εκτιμούν, συγκρίνουν, περιγράφουν και διακρίνουν τις διάφορες αιτίες και τη συνοσηρότητα των διαταραχών του αυτιστικού φάσματος. (Επίπεδα 1, 2, 3, & 6: Γνώση, Κατανόηση, Εφαρμογή & Αξιολόγηση) 5. Αναλύουν, συνδυάζουν και κρίνοντας επιλέγουν τις καταλληλότερες αξιολογικές μεθόδους, ακολουθώντας επιστημονικά τεκμηριωμένες διαγνωστικές διαδικασίες. (Επίπεδα 1, 2, 3, 4 & 6: Γνώση, Κατανόηση, Εφαρμογή, Ανάλυση & Αξιολόγηση) 6. Συγκρίνουν και οργανώνουν διαφορετικές στοχευμένες παρεμβάσεις, αξιολογώντας τις ιδιαιτερότητες και τα χαρακτηριστικά των (ΔΑΦ), ώστε να μπορούν συνεργαζόμενοι με τη διεπιστημονική ομάδα να σχεδιάζουν και να συνθέτουν θεραπευτικά προγράμματα, βασιζόμενοι σε σύγχρονα επιστημονικά δεδομένα για τη βελτιστοποίηση των συνθηκών επικοινωνίας και την περαιτέρω κάλυψη των καθημερινών αναγκών των ατόμων με διάχυτες αναπτυξιακές διαταραχές (Επίπεδα 2, 4, 5 & 6: Κατανόηση, Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση)

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΛΟΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΛΟΓ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Λογοθεραπείας (β)		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	slt-53		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΚΑΙ ΛΟΓΟΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΣΕ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΣΧΙΣΤΙΕΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα αυτό οι φοιτητές θα εξοικιωθούν με τις διαταραχές ατόμων με σχιστίες χείλους-υπερώας και τη σημασία της λογοθεραπευτικής παρέμβασης. Οι φοιτητές θα γνωρίσουν τα αίτια και τα είδη των σχιστιών καθώς και τις βασικές δυσλειτουργίες που προκαλούν στην σίτιση, ακοή, ομιλία, γλώσσα, αντήχηση και ψυχολογία στα άτομα με σχιστίες. Επίσης το μάθημα καταρτίζει τους φοιτητές στις μεθόδους αξιολόγησης αλλά και λογοθεραπευτικής παρέμβασης / αποκατάστασης των διαταραχών επικοινωνίας. Τέλος, τονίζεται η σημασία του ρόλου του λογοθεραπευτή ως μέλος της διεπιστημονικής ομάδας. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος ο φοιτητής/τρια θα είναι σε θέση να: ☐ Γνωρίζει τα αίτια και είδη των σχιστιών χείλους-υπερώας. (Επίπεδα 1, 2: Γνώση, Κατανόηση) ☐ Διακρίνει τις διαταραχές ομιλίας, αντήχησης και υπερωοφαρυγγικής δυσλειτουργίας. (Επίπεδα 1, 2: Γνώση, Κατανόηση) ☐ Χρησιμοποιεί και συνδυάζει τις διαδικασίες αξιολόγησης 'χαμηλής τεχνολογίας' και 'άνευ τεχνολογίας'. (Επίπεδα 3, 4: Εφαρμογή, Ανάλυση) ☐ Γνωρίζει και εφαρμόζει τις τεχνικές λογοθεραπείας για την αποκατάσταση των διαταραχών ομιλίας, αντήχησης και υπερωοφαρυγγικής δυσλειτουργίας. (Επίπεδα 2, 3: Κατανόηση, Εφαρμογή) ☐ Εξοικιωθεί με τις διαταραχές σίτισης και τις ψυχολογικές επιπτώσεις των ατόμων με σχιστίες. (Επίπεδα 1, 2: Γνώση, Κατανόηση)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	☐ Γνωρίσει το ρόλο της διεπιστημονικής ομάδας στην αποκατάσταση του πληθυσμού με σχιστίες και να αποτελεί ενεργό μέλος της. (Επίπεδα 1, 4, 5, 6: Γνώση, Ανάλυση, Σύνθεση, Αξιολόγηση)

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	SLT6042		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΛΙΝΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΤΗ ΛΟΓΟΠΑΘΟΛΟΓΙΑ – 3		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	10
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα αυτό οι φοιτητές θα εξοικιωθούν με τις διαταραχές ατόμων με σχιστίες χείλους-υπερώας και τη σημασία της λογοθεραπευτικής παρέμβασης. Οι φοιτητές θα γνωρίσουν τα αίτια και τα είδη των σχιστιών καθώς και τις βασικές δυσλειτουργίες που προκαλούν στην σίτιση, ακοή, ομιλία, γλώσσα, αντήχηση και ψυχολογία στα άτομα με σχιστίες. Επίσης το μάθημα καταρτίζει τους φοιτητές στις μεθόδους αξιολόγησης αλλά και λογοθεραπευτικής παρέμβασης / αποκατάστασης των διαταραχών επικοινωνίας. Τέλος, τονίζεται η σημασία του ρόλου του λογοθεραπευτή ως μέλος της διεπιστημονικής ομάδας. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος ο φοιτητής/τρια θα είναι σε θέση να: ☐ Γνωρίζει τα αίτια και είδη των σχιστιών χείλους-υπερώας. (Επίπεδα 1, 2: Γνώση, Κατανόηση) ☐ Διακρίνει τις διαταραχές ομιλίας, αντήχησης και υπερωοφαρυγγικής δυσλειτουργίας. (Επίπεδα 1, 2: Γνώση, Κατανόηση) ☐ Χρησιμοποιεί και συνδυάζει τις διαδικασίες αξιολόγησης 'χαμηλής τεχνολογίας' και 'άνευ τεχνολογίας'. (Επίπεδα 3, 4: Εφαρμογή, Ανάλυση) ☐ Γνωρίζει και εφαρμόζει τις τεχνικές λογοθεραπείας για την αποκατάσταση των διαταραχών ομιλίας, αντήχησης και υπερωοφαρυγγικής δυσλειτουργίας. (Επίπεδα 2, 3: Κατανόηση, Εφαρμογή) ☐ Εξοικιωθεί με τις διαταραχές σίτισης και τις ψυχολογικές επιπτώσεις των ατόμων με σχιστίες. (Επίπεδα 1, 2: Γνώση, Κατανόηση) ☐ Γνωρίσει το ρόλο της διεπιστημονικής ομάδας στην αποκατάσταση του πληθυσμού με σχιστίες και να αποτελεί ενεργό μέλος της. (Επίπεδα 1, 4, 5, 6: Γνώση, Ανάλυση, Σύνθεση, Αξιολόγηση)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΛΟΓΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΛΟΓ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Λογοθεραπεία: Διαταραχές επικοινωνίας		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	Slt-15		
Τίτλος Μαθήματος:	ΦΩΝΗΤΙΚΗ-ΦΩΝΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αυτό το μάθημα είναι εισαγωγικό στην ευρύτερη θεώρηση της επιστήμης της Γλωσσολογίας. Επίσης, εισάγει τους διδασκομένους στην επιστημονική μελέτη της γλώσσας. Μετά από μια σύντομη ιστορία της γλωσσικής επιστήμης, παρουσιάζονται οι στόχοι και οι μέθοδοι της θεωρητικής γλωσσολογίας. Ακόμη, η ύλη του μαθήματος στοχεύει στην εισαγωγή των φοιτητών στη μελέτη εννοιών της: Φωνητικής, Φωνολογίας, Σημασιολογίας, Μορφολογία, Σύνταξης, Πραγματολογίας, Συστήματα Γραφής. Επιπρόσθετα, το μάθημα οι φοιτητές αποκτούν μία σφαιρική αντίληψη των θεωρητικών προσεγγίσεων της επιστήμης της Γλωσσολογίας και θα έχει τη δυνατότητα να αντιληφθεί τις σχέσεις γλώσσας και εγκεφάλου, γλώσσας και υπολογιστών, γλώσσας και κοινωνίας. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος ο φοιτητής/τρια θα είναι σε θέση να: ☐ αποκτήσει μία σφαιρική γνώση του αντικειμένου μελέτης των διαφόρων τομέων της σύγχρονης γλωσσολογίας, να αποσυνδέσει τη γλωσσολογία από τη φιλολογία. (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση & Κατανόηση) ☐ διαμορφώσει τον αναλυτικό τρόπο σκέψης που θα τον βοηθήσει να αναλύει το φυσιολογικό και διαταραγμένο λόγο/γλώσσα στα συντακτικά, μορφολογικά και φωνολογικά συνθετικά του στοιχεία και να κατανοούν τις σχέσεις μεταξύ τους. (Επίπεδα 2 έως 6: Κατανόηση, Εφαρμογή, Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	☐ περιγράφουν τους στόχους, τις βασικές αρχές και τους κλάδους της γλωσσολογίας καθώς και τα επίπεδα ανάλυσης της γλώσσας, (Επίπεδα 1, 2, 3 & 5: Γνώση & Κατανόηση, Εφαρμογή, Σύνθεση) ☐ χαρακτηρίζουν και να αναλύουν γλωσσικά δεδομένα (λ.χ. ήχους, λέξεις, φράσεις, προτάσεις) φωνολογικά, μορφολογικά, συντακτικά, σημασιολογικά και πραγματολογικά. (Επίπεδα 3 έως 6: Εφαρμογή, Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση)

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	SLT9081		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΛΙΝΙΚΗ ΗΘΙΚΗ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποτελεί βασική εισαγωγή σε έννοιες της Κλινικής Ηθικής και της Δεοντολογίας. Ή ύλη του μαθήματος στοχεύει στην απόκτηση βασικών γνώσεων για τις επαγγελματικές υποχρεώσεις του Λογοθεραπευτή, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό προφίλ των Λογοθεραπευτών. Δίνεται έμφαση στην ανάπτυξη βασικών αρχών δεοντολογίας, που σχετίζονται με το ιατρικό απόρρητο, την επαγγελματική εχεμύθεια, την ενημέρωση του ασθενούς, την τήρηση αρχείου και τη σύνταξη πιστοποιητικών. Παρουσιάζονται οι υποχρεώσεις ως προς τους επαγγελματικούς συλλόγους, τους συναδέλφους, τα μέλη της διεπιστημονικής ομάδας, τη συνεχή εκπαίδευση, καθώς και οι περιορισμοί που τίθενται όσον αφορά στην εμπορική διαφήμιση των υπηρεσιών που παρέχει ένας λογοθεραπευτής. Επίσης, στόχος του μαθήματος είναι η ευαισθητοποίηση των φοιτητών/τριών σε θέματα ηθικής και δεοντολογίας που άπτονται της σύγχρονης Ιατρικής και των ηθικών ζητημάτων που εγείρονται από την εξέλιξή της, όπως είναι η ευθανασία, η δωρεά οργάνων και οι μεταμοσχεύσεις, η υποβοηθούμενη αναπαραγωγή, το στίγμα των ψυχικά, αλλά και ορισμένων σωματικά πασχόντων και η φροντίδα μεταναστών. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / τρια θα είναι σε θέση να: Κατέχει βασικές αρχές δεοντολογίας, σύμφωνα με τις οποίες διαμορφώνονται οι υποχρεώσεις και οι κανόνες συμπεριφοράς, τόσο στα πλαίσια της πρακτικής του / της άσκησης, όσο και στην πορεία του /της ως επαγγελματίας Να γνωρίζει τις υποχρεώσεις του /της ως προς τον ασθενή, την οικογένειά του, το πλαίσιο στο οποίο εργάζεται, τα υπόλοιπα μέλη της θεραπευτικής ομάδας και ως προς τους επαγγελματικούς συλλόγους. Να τηρεί βασικούς κανόνες επικοινωνίας στη σχέση του με τον ασθενή και την οικογένειά του, με σεβασμό στην αξιοπρέπεια, την αυτονομία και τα δικαιώματα του ασθενούς. Να είναι ικανός να συνεργαστεί με ήθος με επαγγελματίες άλλων ειδικοτήτων, στα πλαίσια μιας διεπιστημονικής ομάδας Να είναι ευαισθητοποιημένος, ως επαγγελματίας υγείας, για ηθικά θέματα που άπτονται των εξελίξεων της σύγχρονης ιατρικής επιστήμης		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	Slt-65		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΛΙΝΙΚΗ ΗΘΙΚΗ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποτελεί μάθημα ειδικού υποβάθρου. Αφορά το αντικείμενο της Κλινικής Ηθικής και Δεοντολογίας και αποτελεί βασική εισαγωγή σε έννοιες της Κλινικής Ηθικής και της Δεοντολογίας. Ή ύλη του μαθήματος στοχεύει στην απόκτηση βασικών γνώσεων για τις επαγγελματικές υποχρεώσεις του Λογοθεραπευτή, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό προφίλ των Λογοθεραπευτών. Δίνεται έμφαση στην ανάπτυξη βασικών αρχών δεοντολογίας, που σχετίζονται με το ιατρικό απόρρητο, την επαγγελματική εχεμύθεια, την ενημέρωση του ασθενούς, την τήρηση αρχείου και τη σύνταξη πιστοποιητικών. Παρουσιάζονται οι υποχρεώσεις ως προς τους επαγγελματικούς συλλόγους, τους συναδέλφους, τα μέλη της διεπιστημονικής ομάδας, τη συνεχή εκπαίδευση, καθώς και οι περιορισμοί που τίθενται όσον αφορά στην εμπορική διαφήμιση των υπηρεσιών που παρέχει ένας λογοθεραπευτής. Επίσης, στόχος του μαθήματος είναι η ευαισθητοποίηση των φοιτητών/τριών σε θέματα ηθικής και δεοντολογίας που άπτονται της σύγχρονης Ιατρικής και των ηθικών ζητημάτων που εγείρονται από την εξέλιξή της, όπως είναι η ευθανασία, η δωρεά οργάνων και οι μεταμοσχεύσεις, η υποβοηθούμενη αναπαραγωγή, το στίγμα των ψυχικά, αλλά και ορισμένων σωματικά πασχόντων και η φροντίδα μεταναστών. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / τρια θα είναι σε θέση να: ☐ Γνωρίζει βασικές αρχές δεοντολογίας, σύμφωνα με τις οποίες διαμορφώνονται οι υποχρεώσεις και οι κανόνες συμπεριφοράς, τόσο στα πλαίσια της πρακτικής του/της άσκησης, όσο και στην πορεία του/της ως επαγγελματίας (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση & Κατανόηση) ☐ Γνωρίζει τις υποχρεώσεις του/της ως προς τον ασθενή, την οικογένειά του, το πλαίσιο στο οποίο εργάζεται, τα υπόλοιπα μέλη της θεραπευτικής ομάδας και ως προς τους επαγγελματικούς συλλόγους (Επίπεδα 1 & 2: Γνώση & Κατανόηση) ☐ Είναι ικανός να συνεργαστεί με ήθος με επαγγελματίες άλλων ειδικοτήτων στα πλαίσια μιας διεπιστημονικής ομάδας, και να εφαρμόζει τις αρχές ηθικής και δεοντολογίας στον επαγγελματικό του/της χώρο (Επίπεδο 3: Εφαρμογή)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	☐ Είναι ευαισθητοποιημένος, ως επαγγελματίας υγείας, για ηθικά θέματα που άπτονται των εξελίξεων της σύγχρονης ιατρικής επιστήμης και να έχει την ικανότητα να λαμβάνει κρίσιμες αποφάσεις βάσει των αρχών της ηθικής (Επίπεδα 4, 5, 6: Ανάλυση, Σύνθεση & Αξιολόγηση)

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΑΘ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ714		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΣΥΝΟΛΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Κατασκευή των συνόλων των φυσικών αριθμών, των ρητών αριθμών, των πραγματικών αριθμών. Τα αξιώματα των Zermelo-Fraenkel. Το Αξίωμα της Επιλογής και το Λήμμα του Zorn. Καλά διατεταγμένα σύνολα. Διατακτικοί και Πληθικοί Αριθμοί και η αριθμητική τους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ817		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΥΡΤΗ ΑΝΑΛΥΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγικές έννοιες. Κυρτές συναρτήσεις και κυρτά σύνολα. Πολύτοπα. Συναρτήσεις στάθμης και συναρτήσεις στήριξης. Δυικότητα. Θεώρημα του Καραθεοδωρή. Θεωρήματα Radonκαι Helly. Το πρώτο Θεώρημα Minkowski.Η ανισότητα Brunn-Minkowski. Μικτοί όγκοι. Ισοπεριμετρικού τύπου ανισότητες (όπως κλασσική ισοπεριμετρική και Blaschke-Santalo). Το Θεώρημα του F. John. Η αντίστροφη ισοπεριμετρική ανισότητα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ615		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Χώροι Baire, το θεώρημα Cantor, χαρακτηρισμός ενός πλήρους μετρικού χώρου, συμπαγείς μετρικοί χώροι, το λήμμα Lebesgue, ομοιόμορφα συνεχείς συναρτήσεις και επεκτάσεις αυτών, πλήρωση ενός μετρικού χώρου και μοναδικότητα ως προς ισομετρίες, ταλάντωση συνάρτησης, σύνολο σημείων συνέχειας συνάρτησης η οποία είναι κατά σημείο όριο συνεχών συναρτήσεων, ομοιόμορφη σύγκλιση συναρτήσεων και σχετική θεωρία, το θεώρημα Dini.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΑΘ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΛΓΕΒΡΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ526		
Τίτλος Μαθήματος:	ΒΑΣΕΙΣ GROBNER		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Δακτύλιος πολυωνύμων.•Θεώρημα Βάσης του Hilbert.•Δακτύλιοι Noether. •Μονωνυμικές Διατάξεις.•Αλγόριθμος διαίρεσης.•Βάσεις Groebner.•S-πολυώνυμα και αλγόριθμος Buchberger.•Ανάγωγες και καθολικές βάσεις Groebner. •Θεωρημα Nullstellensatz.•Εφαρμογές των βάσεων Groebner:στην απαλοιφή, στην Αλγεβρική Γεωμετρία, στις επεκτάσεις σωμάτων, στηΘεωρία Γραφημάτων και στον Ακέραιο Προγραμματισμό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ627		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΛΓΕΒΡΙΚΕΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Καρτεσιανός χώρος. Δακτύλιοι Πολυωνύμων. Ιδεώδη. Περιοχές μονοσήμαντης ανάλυσης. Απαλοίφουσα. Ρητές καμπύλες και εφαρμογές. Προβολικός χώρος. Εφαπτόμενες, σημεία ιδιομορφίας και ασύμπτωτες. Πολλαπλότητα τομής. Θεώρημα Bezout. Γραμμικά συστήματα. Θεώρημα Pascal. Θεώρημα των 9 σημείων. Σημεία καμπής ελλειπτικές καμπύλες		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ628		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ, ΠΡΟΤΥΠΑ και ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στοιχειώδης θεωρία Δακτυλίων. •Ευκλείδειες περιοχές, περιοχές κυρίων ιδεωδών, και περιοχές μονοσήμαντης ανάλυσης. •Γενική Θεωρία Προτύπων. •Πρότυπα υπεράνω πολυωνυμικών δακτυλίων. •Πεπερασμένα παραγόμενα και ελεύθερα πρότυπα. •Πρότυπα υπεράνω περιοχών κυρίων ιδεωδών. •Θεωρήματα αποσύνθεσης. •Εφαρμογές στη θεωρίααβελιανών ομάδων (δομή πεπερασμένα παραγόμενων αβελιανών ομάδων) και στη Γραμμική Άλγεβρα (ρητή κανονική μορφή και κανονική μορφή Jordan).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΑΘ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ745		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ & ΤΥΠΙΚΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εξοικείωση με:•Τις Αφηρημένες Μηχανές και Γλώσσες: Εισαγωγή, η Στοιχειώδης Μηχανή (ΣΜ), Μηχανές Πεπερασμένων Καταστάσεων (ΜΠΚ). Πεπερασμένο Αυτόματο (ΠΑ), Αιτιοκρατικό Πεπερασμένο Αυτόματο (ΑΠΑ), Μη Αιτιοκρατικό Πεπερασμένο Αυτόματο (ΜΑΠΑ), Δένδρα Αποδοχής (ΔΑ), Πεπερασμένα Αυτόματα με ε-Μεταβάσεις (ΜΑΠΑΕΜ), Ισοδυναμία ΜΑΠΑ και ΜΑΠΑΕΜ, Ελαχιστοποίηση ενός ΑΠΑ, Θεώρημα της Επαναληπτικότητας•Τα Πεπερασμένα Αυτόματα και Γραμματικές, Γραμματικές της Ιεραρχίας Chomsky, Κανονικά Σύνολα (ΚΣ), Κανονικά Σύνολα και Πεπερασμένα Αυτόματα, Εύρεση της Κανονικής Έκφρασης ενός ΠΑ, Ικανότητες και Ανεπάρκειες των ΠΑ•Τα Πεπερασμένα Αυτόματα με Στοιβάδα (ΠΑΣ), Μη Αιτιοκρατικά Πεπερασμένα Αυτόματα με Στοιβάδα (ΜΑΠΑΣ), Αιτιοκρατικά Πεπερασμένα Αυτόματα με Στοιβάδα (ΑΠΑΣ), Αποδοχή με Κενή Στοιβάδα, Ισοδυναμία ΠΑΣ και Γλωσσών Ανεξάρτητων Συμφραζομένων•Τις Μηχανές Turing (ΜΤ), Εισαγωγή, Μαθηματική Περιγραφή, Χρήσιμα Τεχνάσματα για την Κατασκευή της ΜΤ, Τροποποιήσεις της ΜΤ, η ΜΤ ως Διαδικασία•Τη μη Επιλυσιμότητα, η Θέση των Church-Turing, η Καθολική ΜΤ, το Πρόβλημα του Τερματισμού.Υπολογιστική Πολυπλοκότητα, NP-πληρότητα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ746		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΓΡΑΦΗΜΑΤΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή σε βασικές έννοιες•Συνεκτικότητα –Δισυνεκτικότητα•Δέντρα•Eulerian & Hamiltonian γραφήματα•Προβλήματα Βελτιστοποίησης σε Γραφήματα•Επίπεδα γραφήματα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ641		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Βασικά στοιχεία σχεδίασης & ανάλυσης αλγορίθμων•Ανάλυση αλγορίθμων, Αποδοτικότητα, Ασυμπτωτικός ρυθμός αύξησης•Συνηθισμένοι χρόνοι εκτέλεσης και δομές δεδομένων (πίνακες, λίστες, ουρές, στοίβες)•Ευσταθές ταίριασμα, ορθότητα, σωρός και ουρά προτεραιότητας•Μέθοδος «Διαίρει και Βασίλευε», ταξινόμηση στοιχείων, και επίλυση αναδρομικών σχέσεων		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΑΘ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ832		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα αυτό γίνεται εφαρμογή, με τη βοήθεια του υπολογιστή και τη χρήση του στατιστικού προγράμματος S.P.S.S., της στατιστικής θεωρίας που αναπτύχθηκε στα μαθήματα «Εισαγωγή στη Στατιστική», «Στατιστική Συμπερασματολογία» και «Παλινδρόμηση καιΑνάλυση Διακύμανσης». Πιο συγκεκριμένα γίνεται εφαρμογή στον έλεγχο υποθέσεων που αφορούν τη μέση τιμή ενός πληθυσμού, τις μέσες τιμές δύο πληθυσμών με εξαρτημένα και ανεξάρτητα δείγματα, στην απλή και πολλαπλή γραμμική παλινδρόμηση, καθώς και στην ανάλυση διακύμανσης κατά ένα παράγοντα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΑΕ837		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Πολυμεταβλητές κατανομές, βασικές ιδιότητες και χειρισμός. Πολυμεταβλητή κανονική κατανομή. Ιδιότητες. Εκτίμηση. Σύντομη επισκόπησηπολυμεταβλητών μεθόδων στατιστικής ανάλυσης: Ανάλυση σε κύριες συνιστώσες,επιλογή κυρίων συνιστωσών, ερμηνεία κυρίων συνιστωσών. Παραγοντική ανάλυση, το ορθογώνιο παραγοντικό μοντέλο. Τρόποι εκτίμησης, περιστροφή του μοντέλου, ερμηνεία αποτελεσμάτων, εφαρμογές. Πολυμεταβλητή ανάλυση διακύμανσης. Η έννοια της απόστασης και η χρήσητης για ομαδοποίηση.Διαχωριστική ανάλυση.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΣΕΕ8		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ ΤΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ		
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7,5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγικές έννοιες, δειγματοληπτικά και μη δειγματοληπτικά σφάλματα, απλή τυχαία δειγματοληψία, στρωματοποιημένη δειγματοληψία, συστηματική δειγματοληψία, δειγματοληψία κατά συστάδες, λογοεκτιμήτριες, βέλτιστη επιλογή μεγέθους δείγματος, μεροληψία στις μεθόδους δειγματοληψίας		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΜΕΤ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΑΤΗ 7021		
Τίτλος Μαθήματος:	Εναλλακτικές Μορφές Τουρισμού και Αειφορία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εννοιολογικές προσεγγίσεις (Εναλλακτικός τουρισμός (ΕΤ), Εναλλακτικές και Ειδικές μορφές τουρισμού) Το μοντέλο του μαζικού τουρισμού και το μοντέλο του εναλλακτικού τουρισμού (Διαφορές μεταξύ Σκληρού (Hart) και ήπιου(Soft) τουρισμού, Ορισμός του Ήπιου Τουρισμού, Εποχικότητα της τουριστικής ζήτησης, Χωρικές συγκεντρώσεις και μαζικοποίηση του τουρισμού, Επιπτώσεις τουριστικής ανάπτυξης) Φέρουσα Ικανότητα Τουριστικής ανάπτυξης(Η έννοια της φέρουσας ικανότητας, Φέρουσαπεριβαλλοντική & κοινωνική ικανότητα, Δείκτες μέτρησης φέρουσας ικανότητας) Η έννοια της αειφορικής ανάπτυξης στον τουρισμό (Τουρισμός και περιβάλλον , Περιβαλλοντικές επιπτώσεις, Κριτήρια αειφορείας, Αειφορική τουριστική ανάπτυξη) Μέθοδοι και εργαλεία ανάπτυξης του Ήπιου - Εναλλακτικού τουρισμού (Μεθοδολογία Σχεδιασμού, Διαχείριση Εναλλακτικού τουρισμού, Παρακολούθηση –έλεγχος περιβαλλοντικών επιπτώσεων , Μελέτες περίπτωσης Ο ρόλος των οργανισμών και φορέων, Έλεγχος ποιότητας υπηρεσιών Εργαλεία του μάνατζμεντ, Εργαλεία περιβαλλοντικού μάνατζμεντ Η τεχνολογία πληροφορικής και επικοινωνιών στον ΕΤ) Πράσινος Τουρισμός και Σήματα Πράσινου τουρισμού (Έννοια του πράσινου τουρισμού (Green tourism), Προγράμματα προώθησης πράσινου τουρισμού, "πράσινος τουρίστας" (The Green tourist), Σήματα (Labels) πράσινου τουρισμού) Το πρόγραμμα Leader –ανάπτυξης Αγροτουρισμού (Στόχοι του προγράμματος, Προϋποθέσεις ένταξης, Επιδοτούμενες ενέργειες Η ελληνική εμπειρία από την υλοποίηση του προγράμματος)ΠροώθησηΤοπικών Προϊόντων στον Εναλλακτικό τουρισμό (Τοπικά προϊόντα και τουρισμός, Το ελληνικό πρωινό, Ελληνικά Προϊόντα Ονομασίας Προέλευσης, Η μεσογειακή διατροφή) Προώθηση της χειροτεχνίας, ασημουργίας και του πολιτισμού (Ελληνικά παραδοσιακά προϊόντα χειροτεχνίας, ασημουργίας, Τα ελληνικά ήθη και έθιμα, Θρησκεία και τουρισμός, Αρχαίες παραστάσεις)Marketing		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	ΕΤ (Έρευνα αγοράς ΕΤ, Στρατηγικές μάρκετινγκ ΕΤ, Τμηματοποίηση ΕΤ) Το μέσα κοινωνικής δικτύωσης στον εναλλακτικό τουρισμό Χρηματοδότηση ανάπτυξης Ήπιων και Εναλλακτικών μορφών τουρισμού (Προγράμματα Ευρωπαϊκής Ένωσης, Το πρόγραμμα Leader, Ο πράσινος τουρισμός Περιφερειακά Επιχειρησιακά Προγράμματα)Μελέτες περίπτωσης από την Ελλάδα Παρουσιάζονται επιτυχή μοντέλα ανάπτυξης εναλλακτικού τουρισμού στους τομείς του αγροτουρισμού, των θεματικών πάρκων, του πολιτιστικού

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΑ 7071		
Τίτλος Μαθήματος:	Διεθνές Μάνατζμεντ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παγκοσμιοποίηση και οργανωτικές επιπτώσεις, διεθνές επιχειρηματικό κλίμα, ανάπτυξη και εξέλιξη των διεθνών επιχειρήσεων, πολυεθνικά συγκροτήματα, συγχωνεύσεις, εξαγορές, διεθνείς joint ventures, οργανωτική δομή πολυεθνικής επιχείρησης, έδρα διοίκησης και θυγατρικές, προγραμματισμός δράσεως πολυεθνικών εταιρειών, διοίκηση ανθρώπινου δυναμικού διαφόρων εθνικοτήτων, εκπατρισμός, διεθνής διαπολιτισμική και επιχειρησιακή επικοινωνία		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΜΕΤ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΑ 7010		
Τίτλος Μαθήματος:	Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Έννοια-Φύση –Σκοποί της Ανάλυσης. Επιλογή Οικονομικών Στοιχείων –Αξιολόγηση και Ερμηνεία.Μέθοδοι Ανάλυσης –Εισαγωγή. Κάθετη Ανάλυση –Έννοια και Σπουδαιότητα. Κάθετη Ανάλυση στον Ισολογισμό –Κάθετη Ανάλυση στα Αποτελέσματα Χρήσεως. Οριζόντια Ανάλυση –Έννοια και Σπουδαιότητα. Αριθμοδείκτες Τάσης. Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων με Αριθμοδείκτες. Έννοια -Στόχοι –Σπουδαιότητα.Συγκριτική Αξία –Πρότυπα Συγκρίσεων. Κατηγορίες Αριθμοδεικτών. Περιορισμοί της Ανάλυσης με Δείκτες.Δείκτες ρευστότητας, Δείκτες δραστηριότητας, Δείκτες αποδοτικότητας, Δείκτες διάρθρωσης κεφαλαίων και βιωσιμότητας, Δείκτες Επενδυτικοί		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΑ 7061		
Τίτλος Μαθήματος:	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Logistics)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Έννοια των Logisticsκαι της Εφοδιαστικής αλυσίδας -Δημιουργία ευέλικτης εφοδιαστικής αλυσίδας -Διαχείριση χρόνου απόκρισης -Ανάλυση κόστους των Logistics(κοστολόγηση προμηθειών, μεταφορών και πωλήσεων) -Διαχείριση καναλιών διανομής (συστήματα μεταφοράς, προγραμματισμός, παρακολούθηση και έλεγχος της μεταφοράς) -Αξιολόγηση προμηθευτικής ικανότητας και συστήματα αναζήτησης προμηθευτών -Διαχείριση κινδύνου -Ενοποίηση εφοδιαστικής αλυσίδας -Ανταγωνιστικά δίκτυα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΜΕΤ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΑ 7021		
Τίτλος Μαθήματος:	Στοιχεία Κοστολόγησης		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Διαφορικό κόστος-Ανάλυση Σημείου Εξίσωσης Συνολικών Εσόδων και Συνολικού Κόστους -Πρότυπο Κόστος -Ανάλυση Αποκλίσεων -Περί λειτουργικών Προϋπολογισμών -Άμεση και πλήρης κοστολόγηση-Κατάρτιση των προϋπολογιστικών ΓΒΕ-Καθορισμός των φυσικών προτύπων και προτύπων τιμών -Ανάλυση κέρδους όγκου πωλήσεων (νεκρό σημείο)-Απολογιστικός έλεγχος-Λήψη Αποφάσεων με βάση το Κόστος		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΑ 7041		
Τίτλος Μαθήματος:	Οικονομοτεχνικές Μελέτες		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	1.Έννοια και χρησιμότητα της οικονομοτεχνικής μελέτης2.Η τεχνική σύνταξης οικονομοτεχνικών μελετών και εκθέσεων για εσωτερική και εξωτερική χρήση3.Προγραμματισμός και οργάνωση επένδυσης-χρονοδιαγράμματα4.Συγκέντρωση στοιχείων, έρευνα αγοράς5.Προϋπολογισμός, επιχειρηματικά σχέδια, προβλέψεις6.Ανάλυση κόστους και οφέλους, προστιθέμενη αξία 7.Πηγές χρηματοδότησης8.Πιστοποίηση έργου, άντληση χρηματοδότησης9.Ανάλυση ισχύοντος αναπτυξιακού νόμου, επιδοτήσεις από κοινοτικά κ.ά. προγράμματα10.Χρηματοοικονομική ανάλυση και αξιολόγηση της επένδυσης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΜΗΝΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΜΕΤ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΣΤΟΝ ΤΟΥΡΙΣΜΟ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΑΤΗ 7050		
Τίτλος Μαθήματος:	Διαδικτυακές Συναλλαγές στον Τουρισμό		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το συγκεκριμένο μάθημα περιλαμβάνει μία συνολική αντιμετώπιση θεωρητικών και πρακτικών προσεγγίσεων και προσμίξεων, οι οποίες μπορούν δυνητικά να αναφέρονται σε όλες τις κατηγορίες επιχειρήσεων του τουριστικού τομέα (λ.χ. μικρομεσαίες, συνεταιριστικές, μεγάλες επιχειρήσεις και μονάδες, αλυσίδες, κ.ο.κ.). Στο πλαίσιο αυτό αναλύονται διεξοδικά τα θέματα της ηλεκτρονικής επιχειρηματικότητας, της οργάνωσης κάθε λογής τουριστικής επιχείρησης με ιδιαίτερη έμφαση στην έννοια, στο περιεχόμενο και ιδίως στην αξιοποίηση των δυνατοτήτων του ηλεκτρονικού τουρισμού. Η υιοθέτηση καινοτόμων μεθόδων προώθησης και υποστήριξης του τουριστικού προϊόντος κάθε χώρας, τόσο από τους εθνικούς και τοπικούς φορείς, όσο και από τις επιχειρήσεις του κλάδου, μπορεί να εξασφαλίσει επίπεδα ποιότητας και διαφοροποίησης των υπηρεσιών, που εν τέλει οδηγούν σε αύξηση του μεριδίου της χώρας στη διεθνή τουριστική ζήτηση. Οι εφαρμογές του ηλεκτρονικού τουρισμού στην τουριστική βιομηχανία, αφορά τομείς που θα αναλυθούν ιδιαίτερα στο μάθημα, όπως:1.Το διαδίκτυο.2.Το ηλεκτρονικό εμπόριο.3.Η διαχείριση του τουριστικού προορισμού (DestinationManagementOrganization-DMO).4.Τα γεωγραφικά πληροφοριακά συστήματα.5.Ασύρματες ηλεκτρονικές ετικέτες.6.Η χρήση τεχνολογιών κινητής πλατφόρμας στον τουρισμό (m-tourism).7.Τα «έξυπνα» συστήματα μέτρησης - ανάλυσης δεδομένων στον τουρισμό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΒΑΤΗ 7060		
Τίτλος Μαθήματος:	Βάσεις Δεδομένων στον Τουρισμό		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η ύλη περιλαμβάνει τις εξής ενότητες: •Εισαγωγή,ορισμοί «βάσης Δεδομένων» •Μοντέλα Βάσεων Δεδομένων. •Αντικείμενο, Πίνακες (Tables)•Πρωτεύων Κλειδί (Primary Key). •Είδη πρωτεύοντος κλειδιού. •Φόρμες -Ερωτήμα •Εκθέσεις-Micro εντολές. •Σχεδιασμός και Ανάπτυξης Βάσεως Δεδομένων		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΜΗΥ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Κατανεμημένα Συστήματα		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΥΥ106		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5,5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στα συστήματα υπολογιστών, ιστορική εξέλιξη, μοντέλο Η/Υ, υλικό και λογισμικό. Η/Υ και αναπαράσταση δεδομένων. Εισαγωγή στα δίκτυα υπολογιστών. Εισαγωγή στη ψηφιακή λογική. Αρχιτεκτονική υπολογιστών, κεντρική μονάδα επεξεργασίας, οργάνωση και προσπέλαση μνήμης. Περιφερειακές συσκευές, συσκευές δευτερεύουσας αποθήκευσης. Επίπεδο συμβατικής μηχανής, επίπεδο λειτουργικού συστήματος, διαχείριση μνήμης και συσκευές εισόδου/εξόδου. Επίπεδο συμβολικής γλώσσας, μετάφραση γλωσσών προγραμματισμού, σύνδεση και φόρτωση προγράμματος.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΥΕ017		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο,8ο,10ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στα κατανεμημένα συστήματα: Οργάνωση, ιδιότητες, διαφάνεια, κλιμακωσιμότητα, θεμελιώδη μοντέλα κατανεμημένων συστημάτων. Αρχιτεκτονική και μέρη: στυλ αρχιτεκτονικής, ενδιάμεσο επίπεδο λογισμικού, διεργασίες, εικονικοποίηση. Επικοινωνία: Τύποι επικοινωνίας, απομακρυσμένη κλήση διαδικασίας, επικοινωνία μέσω μηνυμάτων, πολυεκπομπή. Συντονισμός: Συγχρονισμός ρολογιών, λογικά και διανυσματικά ρολόγια, αμοιβαίος αποκλεισμός. Συνέπεια και ομοιοτυπία: Μοντέλα και πρωτόκολλα συνέπειας, διαχείριση ομοιοτυπίας. Ανοχή σε σφάλματα: Μοντέλα αποτυχίας, αξιόπιστη επικοινωνία, κατανεμημένη δέσμευση, ανάκαμψη. Συστήματα επεξεργασίας δεδομένων μεγάλης κλίμακας: Εξέλιξη αρχιτεκτονικής, μοντέλα επεξεργασίας: παρτίδες και ροές δεδομένων. Συστήματα επεξεργασίας ροών δεδομένων: Έννοια του χρόνου, διαχείριση κατάστασης, κλιμακωσιμότητα, ανοχή σε σφάλματα. Συστήματα μόνιμης διαχείρισης μηνυμάτων: Ρόλοι (επικοινωνία, βάση δεδομένων, αρχείο καταγραφής), αρχιτεκτονική, απόδοση. Δεσμεύεται για επανάληψη, αναπλήρωση χαμένης διάλεξης, κλπ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΜΗΥ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΛΟΚΟΤΗΤΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΥΕ014		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΓΡΑΦΗΜΑΤΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο,9ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα καλύπτει τις βασικές έννοιες και ορισμούς που αφορούν κλασικά γραφοθεωρητικά προβλήματα. Το μάθημα καλύπτει επίσης μια σειρά από εφαρμογές των οποίων η μοντελοποίηση σε γράφημα είναι γνωστό ότι οδηγεί σε αποτελεσματική λύση. Η ύλη του μαθήματος μελετά τις παρακάτω ενότητες θεμάτων: 1. Εισαγωγή και βασικοί ορισμοί 2. Γραφικές απεικονίσεις και ισομορφισμός γραφημάτων 3. Δέντρα - ειδικές ιδιότητες και εφαρμογές 4. Συνδεσιμότητα, Euler διαδρομές και Hamiltonian κύκλοι 5. Επικαλύψεις και ταιριάσματα 6. Κλίκες και ανεξάρτητα σύνολα 7. Χρωματισμός κόμβων και χρωματισμός ακμών 8. Κατευθυνόμενα γραφήματα και εφαρμογές 9. Επίπεδα γραφήματα και δίκτυα 10. Γενικές εφαρμογές		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΥΥ204		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6,5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στη μαθηματική λογική: Προτασιακή λογική, σημασιολογική προσέγγιση. Προτασιακός λογισμός και τυπικές αποδείξεις, συντακτική προσέγγιση. Αποδεικτικές τεχνικές: Αντιθετοαναστροφή, απαγωγή σε άτοπο, μαθηματική επαγωγή. Σύνολα, σχέσεις, συναρτήσεις: Πράξεις και ιδιότητες πράξεων συνόλων, εγκλεισμός-αποκλεισμός, συναρτήσεις 1-1, επί, σχέσεις ισοδυναμίας, σχέσεις διάταξης, ακρότατα και φράγματα, ασυμπτωτική συμπεριφορά συναρτήσεων. Αριθμησιμότητα: Πεπαρασμένα / άπειρα σύνολα, αρχή περιστερώνα, παράδοξο του Russell, διαγωνοποίηση του Cantor. Συνδυαστική: Κανόνες αθροίσματος/γινομένου, διατάξεις και μεταθέσεις, σφαιρίδια σε κουτιά, επιλογές μη διατεταγμένων συλλογών με/δίχως επανάληψη. Διακριτή πιθανότητα: Διακριτός δειγματικός χώρος, γεγονός, υπό συνθήκη πιθανότητα, κανόνας του Bayes, αναμενόμενη τιμή μεταβλητής.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΜΗΥ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΥΥ104		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5,5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Πίνακες: Εισαγωγή και βασικοί ορισμοί. Στοιχειώδεις μετασχηματισμοί και πράξεις πινάκων. Αντίστροφος πίνακας. Ορίζουσες: Ανάπτυγμα Laplace. Ορίζουσες και στοιχειώδεις μετασχηματισμοί. Ύπαρξη και υπολογισμός αντίστροφου πίνακα. Μέθοδος προσαρτημένου πίνακα. Γραμμικά Συστήματα: Ορισμοί και ιδιότητες γραμμικών συστημάτων. Επαυξημένος πίνακας και κλιμακωτή μορφή. Μέθοδος απαλοιφής Gauss και μέθοδος Cramer. Βαθμός πίνακα. Διερεύνηση γραμμικών συστημάτων. Διανυσματικοί Χώροι: Ορισμοί, ιδιότητες και υπόχωροι. Γραμμική εξάρτηση και ανεξαρτησία. Βάση και διάσταση διανυσματικού χώρου. Γραμμικές απεικονίσεις. Αλλαγή βάσης και εσωτερικό γινόμενο, ορθογωνιότητα. Χαρακτηριστικά Μεγέθη – Κανονικές Μορφές: Ιδιοτιμές, ιδιοδιανύσματα, ιδιόχωροι. Πολυώνυμα πινάκων. Διαγωνοποίηση.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΥΕ011		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο,8ο,10ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα πραγματεύεται σύγχρονες μεθόδους Υπολογιστικής Βελτιστοποίησης από τα πεδία του Εξελικτικού Υπολογισμού (Evolutionary Computation) και της Νοημοσύνης Σμηνών (Swarm Intelligence). Στην πλειοψηφία τους, αυτές οι μέθοδοι προέκυψαν από την μοντελοποίηση διαδικασιών βελτιστοποίησης στην φύση, με χρήση μαθηματικών εργαλείων από την Θεωρία Πιθανοτήτων και τα Δυναμικά Συστήματα. Ωστόσο, δεν απαιτείται η παρουσία αυστηρών μαθηματικών προϋποθέσεων για την εφαρμογή τους. Αυτή η ιδιότητα καθιστά τους συγκεκριμένους αλγορίθμους κατάλληλους για την επίλυση προβλημάτων όπου απουσιάζουν αναλυτικά μοντέλα με επιθυμητά μαθηματικά χαρακτηριστικά, όπως η συνέχεια και η διαφορισιμότητα, ή προβλήματα στα οποία το μοντέλο υπόκειται στην επίδραση θορύβου ή/και ελλιπούς πληροφορίας. Επίσης, οι εγγενείς ιδιότητες παραλληλοποίησής τους, καθιστά τους αλγορίθμους κατάλληλους για υπολογιστικά ακριβά προβλήματα. Στα πλαίσια του μαθήματος εξετάζονται, μεταξύ άλλων, οι βασικές αρχές μεθόδων όπως οι Genetic Algorithms, Evolutionary Algorithms, Particle Swarm Optimization, Differential Evolution, Harmony Search και Ant Colony Optimization. Επίσης, παρουσιάζονται εφαρμογές με έμφαση σε προβλήματα Καθολικής Βελτιστοποίησης (Global Optimization) από διάφορα επιστημονικά και τεχνολογικά πεδία, όπως η Επιχειρησιακή Έρευνα, η Αστροφυσική, η Μηχανική κλπ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΜΗΥ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Γραφικά		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΥΕ052		
Τίτλος Μαθήματος:	Προηγμένες Μέθοδοι 3Δ Γραφικών		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7ο,9ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Εισαγωγή στα γραφικά υπολογιστών. • Υλικό Γραφικών σε διάφορες συσκευές. • Γραφικά Πραγματικού Χρόνου: Σωλήνωση rasterization. • Εμφάνιση και προχωρημένη φωτοσκίαση. • Παρακολούθηση ακτίνας. • Αλγόριθμοι ολικού φωτισμού. • Ογκομετρικά γραφικά. • Γραφικά πραγματικού χρόνου: αλγόριθμοι γραφικών παιχνιδιών υπολογιστών. • Τεχνικές σύνθετης κίνησης και ανίχνευση συγκρούσεων. Εμθυστικές τεχνολογίες και συστήματα διάδρασης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΜΥΕ051		
Τίτλος Μαθήματος:	Εικονική, Επαυξημένη και Μικτή Πραγματικότητα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6ο,8ο,10ο	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Εισαγωγή στα περιβάλλοντα εικονικής-επαυξημένης πραγματικότητας. • Ανατομία των περιβαλλόντων εικονικής-επαυξημένης πραγματικότητας. • Εμβύθιση σε περιβάλλοντα εικονικής πραγματικότητας. • Μορφές διάδρασης (Τεχνολογίες Εισόδου/Εξόδου) και εκμάθηση περιβαλλόντων ανάπτυξης εφαρμογών. • Συστήματα εικονικής-επαυξημένης πραγματικότητας και τεχνολογίες εντοπισμού θέσης, κίνησης και ενεργειών διάδρασης. • Τεχνολογίες 3Δ γραφικών και προχωρημένες μεθοδολογίες απεικόνισης. • Διαδικασία σχεδιασμού εμπειρίας και διάδρασης, ανάπτυξη και αξιολογήση. • Εικονική και επαυξημένη πραγματικότητα: ειδικές εφαρμογές, νομικά και ηθικά ζητήματα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΕΥ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ Ι		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ821		
Τίτλος Μαθήματος:	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	10	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή. Μέθοδοι μηχανικής συνένωσης μεταλλικών υλικών. Συγκολλήσεις στερεής φάσης. Συγκολλήσεις στερεής/υγρής φάσεις. Συγκολλήσεις υγρής φάσης: τεχνικές τήξης με τόξο,συγκόλληση τριβής. Θεμελιώδη φαινόμενα συγκόλλησης με τόξο: Θερμική απόδοση,κατανομή θερμοκρασίας. Παράμετροι συγκόλλησης με τόξο: μέταλλο, ηλεκτρόδιο,προστατευτικό περιβάλλον. Μεταλλουργία συγκολλήσεων και έλεγχος αυτών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΥ208		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Μηχανολογική Σχεδιάση, Γενικοί Κανονισμοί, Όψεις στο μηχανολογικό Σχέδιο, Διαστασιολόγηση, Τομές, Σπειρώματα- Κοχλιοσυνδέσεις-Ηλωσεις, Οδοντώσεις, Συγκολλήσεις, Αλληλοτομίες, Κατεργασίες, Ανοχές, Τρισδιάστατη Σχεδίαση, Σχεδιασμός CAD		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ811		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΧΗΜΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το αντικείμενο της χημείας περιβάλλοντος, Ρύπανση του περιβάλλοντος (αιτίες, πηγές, κατηγορίες, μεταφορά ρύπων), Οικολογικές αρχές και περιβαλλοντικές παράμετροι (γενικές αρχές, βιοτικοί και αβιοτικοί παράγοντες), Διαλυμένο οξυγόνο και ρυπάνσεις από απόβλητα, Οξύτητα, pH και ο κύκλος του CO2, Θρεπτικά συστατικά (η κυκλοφορία των θρεπτικών συστατικών - ο κύκλος του αζώτου - ο κύκλος του φωσφόρου - λιπάσματα), Μέταλλα (ανθρώπινες δραστηριότητες που συνδέονται με μέταλλα στα νερά – τοξικότητα – υδράργυρος - μόλυβδος), Συνθετικές οργανικές ενώσεις (απορρυπαντικά – φυτοφάρμακα - πολυχλωριωμέναδιφαινύλια - αλογονωμένοι υδρογονάνθρακες), Διαχείριση χημικών ουσιών, Πετρελαιοειδή και απορρίμματα στις θάλασσες (παραγωγή και απώλειες πετρελαιοειδών – επιδράσεις υδρογονανθράκων στους οργανισμούς), Ραδιενεργός ρύπανση (βασικές έννοιες – πηγές ραδιενέργειας – βιολογικές επιδράσεις), Εισαγωγή στην ατμοσφαιρική ρύπανση, Ατμοσφαιρική φωτοχημεία, Οξείδια του άνθρακα ως ατμοσφαιρικοί ρύποι, Οξείδια του αζώτου ως ατμοσφαιρικοί ρύποι, Υδρογονάνθρακες ως ατμοσφαιρικοί ρύποι, Οξείδια του θείου ως ατμοσφαιρικοί ρύποι, Αιωρούμενα σωματίδια στην ατμόσφαιρα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΕΥ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ IV		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΥ103		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Πραγματικές συναρτήσεις μια μεταβλητής. Όρια, συνέχεια και παραγωγός. Εφαρμογές των ολοκληρωμάτων. Μέθοδοι ολοκλήρωσης. Ειδικές συναρτήσεις (εκθετικές, λογαριθμικές, τριγωνομετρικές, υπερν\βολικές). Ακολουθίες, άπειρες σιρές και δυναμοσειρές. Σειρές Taylor και Mac-Laurin		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΥ501		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Βασικές έννοιες από τη Διανυσματική ανάλυση. Ο πρώτος, ο δεύτερος και ο τρίτος νόμος του Νύτωνα. Η εξίωση κίονησης του υλικού σημείου και εφαρμογές. Η ροπή κα αρχή διατήρησης της στροφορμής. Η ισορροπία νός συστήματος σημείων. Εφαρμογές σε στατικά συστήματα. Υπερστατικά συστήματα. το έργο και η αρχή διατήρησης ενέργειας. περιορισμοί (δεσμοί) στην κίνηση. η περιγραφή της αναγκαστικής κίνησης. η αρχή των δυνατών έργων και η αρχή του D' Alembert. Εφαρμογές στην ισορροπία και στην κίνηση περίπλοκών συστημάτων. Οι μεταβολικές αρχές της Μηχανικής και οι εξισώσεις Lagrange.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ817		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ-ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	10	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιλογη διαφορετικών τύπων χημικών αντοδράσεων και διαχωριστών. Αξιολόγηση, επανασχεδιασμός και αριστοποίηση υπαρχόντων μονάδων. Διαχείριση παραπροϊόντων, αποβλήτων και παροχών και βελτίωση της ποιότητάς τοους με σκοπό της επαναχρησιμοποίηση. Διατάξεις συμπαραγωγής ηλεκτρικής και άλλων μορφών ενέργειας. Περιβαλλοντικές παράμετροι και σχετικές εγκαταστάσεις μονάδας-κανονισμοί		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΕΥ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΙΙ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΥ702		
Τίτλος Μαθήματος:	ΗΜΙΑΓΩΓΙΜΑ ΚΑΙ ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΥΛΙΚΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Κρυσταλλικές δομές ημιαγώγιμων υλικών. Ενδογενείς και εξωγενείς ημιαγωγοί. Διαγράμματα ενεργειακών ζωνών. Φαινόμενα μεταφοράς ηλεκτρικού φορτίου. Μηχανισμοί σκέδασης. Δίοδος p- n. Διηλεκτρικά υλικά. Ατομικά και μοριακά δίπολα. Πηγές πολωσιμότητας. Αλληλεπιδράσεις διηλεκτρικών με ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία. Οπτικές ιδιότητες ημιαγωγών και διηλεκτρικών. Κατάρρευση διηλεκτρικών. Κβαντικά φαινόμενα διέλευσης φορτίου διαμέσου διηλεκτρικών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ706		
Τίτλος Μαθήματος:	ΥΛΙΚΑ ΝΑΝΟΔΟΜΩΝ, ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΜΗΧΑΝΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ετεροδομέςημιαγώγιμων υλικών τύπου I, II και III. Ημιαγώγιμα υλικά III-V για την κατασκευή σύγχρονων ηλεκτρονικών διατάξεων. Διόδοι εκπομπής φωτός και ανιχνευτές υπέρυθρης ακτινοβολίας. Ασκήσεις. Lasers κβαντικών φρεάτων δυναμικού. Lasers κβαντικών τελειών. Ηλιακά κύτταρα κρυσταλλικού πυριτίου. Τρανζίστορς Υψηλών Συχνοτήτων. Αισθητήρες υπέρυθρης ακτινοβολίας και Φωτοδίοδοι.Μοριακές δίοδοι. Μικροηλεκτρομηχανικά συστήματα. Βιοαισθητήρες		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ811		
Τίτλος Μαθήματος:	ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	10	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Τεχνικές Λιθογραφίας. Οπτική Λιθογραφία. Λιθογραφία Δέσμης Ηλεκτρονίων. Λιθογραφία Νανοαποτύπωσης. Λιθογραφία ακτίνων Χ. Τεχνικές εναπόθεσης λεπτών υμενίων. Τεχνικές ξηρής και υγρής χημικής εγχάραξης. Διαδοχικά βήματα κατασκευής μικρογέφυρας. Διαγράμματα ροής διαδοχικών διεργασιών κατασκευήςτρανζίστορς υψηλών συχνοτήτων με την μέθοδο τηςαυτοευθυγράμμισης. Κατασκευή συμβατικών και EWT ηλιακών κυττάρων. Κατασκευή microheaters και αισθητήρων αερίων. Κατασκευή βιοαισθητήρων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΕΥ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΙΙΙ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ712		
Τίτλος Μαθήματος:	ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα παρουσιάζει τις απαραίτητες αρχές που διέπουν την μελέτη των ρευστών (υγρών και αερίων). Ως μάθημα υποβάθρου, άπτεται πολλών αντικειμένων που σχετίζονται με την ειδικότητα του Μηχανικού των Υλικών, όπως ρεολογία, μεταφορά μάζας , αλληλεπίδραση ρευστού/ κατασκεύης κλπ. Το περιεχόμενο του μαθήματος είναι ως ακολούθως: - Βασικές έννοιες. Συνεχές μέσο, μεγέθη μονάδες, διαστάσεις, ιδιότητες ρευστών, είδη ροής, θεμελιώδεις νόμοι, βασικές μέθοδοι ανάλυσης - Κινηματική. Μέθοδοι περιγραφής πεδίων ροής, χρονικές παράγωγοι, ταχύτητα, επιτάχυνση, ροή μάζας και όγκου, αναπαράσταση ροής, ροϊκή συνάρτηση - Δυνάμεις και παραμόρφωση ρευστών. Φύση και μορφή δυνάμεων, ιξώδεις τάσεις, πίεση, παραμόρφωση - Νευτωνικά και μη νευτωνικά ρευστά. Υλική σχέση, Νομος του Newton, σχέσεις ιξώδους Stokes, Μη νευτωνικά ρευστά - Μακροσκοπική ανάλυση ροής. Θεώρημα μεταφοράς, εξισώσεις συνέχειας, ορμής, ενέργειας, εξίσωση μηχανικής ενέργειας. - Διαφορική ανάλυση ροής. Οριακές και αρχικές συνθήκες, εξισώσεις συνέχειας, ορμής, μηχανικής ενέργειας. Διαστατική ανάλυση και ομοιότητα. Αρχές, το θεώρημα Π, αδιάστατες ομάδες, βασικές αρχές ομοιότητας		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ601		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Μιγαδικοί Αριθμοί. Αναλυτικές Συναρτήσεις. Στοιχειώδεις Συναρτήσεις. Ολοκληρώματα. Σειρές. Ολοκληρωτικά Υπόλοιπα και Πόλοι. Απεικονίσεις μέσω Στοιχειωδών Συναρτήσεων. Σύμμορφες Απεικονίσεις και Εφαρμογές		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΤΕ819		
Τίτλος Μαθήματος:	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΗ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	10	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Πρωταρχικό στόχο του μαθήματος αποτελεί η κάλυψη των απαραίτητων βασικών γνώσεων πάνω στην Υπολογιστική μοντελοποίηση και υπολογιστική επίλυση προβλημάτων της Βιοϊατρικής τεχνολογίας. Επίσης, επιχειρείται η σφαιρικότερη και πληρέστερη προσέγγιση του αντικειμένου μέσω της χρήσης βιβλιογραφικών πηγών. Γι΄ αυτό το λόγο η διδασκαλία γίνεται με παρουσίαση θεωρητικών ενοτήτων καθώς και προβλημάτων στην πράξη ώστε οι φοιτητές να λάβουν πλήρη κατάρτιση στο συγκεκριμένο τεχνικό και ερευνητικό πεδίο. Επιπρόσθετα γίνεται εργαστήριο για την εκμάθηση χρήσης εργαλείου επίλυσης διαφορικών εξισώσεων και μοντελοποίησης με τη μέθοδο των πεπερασμένων στοιχείων. Η Υπολογιστική Μοντελοποίηση στη Βιοϊατρική Τεχνολογία είναι κατ' επιλογή υποχρεωτικό μάθημα για τους φοιτητές του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης των Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Το μάθημα αφορά το εαρινό εξάμηνο και είναι εισαγωγικό στις υπολογιστικές μεθόδους βιοϊατρικής τεχνολογίας. Καλύπτει πολύ βασικά θέματα που αφορούν τα μέσα, τους ιστούς και τις υπολογιστικές μεθόδους επίλυσης προβλημάτων που σχετίζονται με ανθρώπινους ιστούς. Σε όλα τα Πανεπιστήμια του εξωτερικού δίνονται παρόμοια μαθήματα σε Τμήματα Μηχανικών, ενώ υπάρχουν τμήματα τα οποία δίνουν προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς τίτλους σπουδών σε βιοϊατρική τεχνολογία. Η διδασκαλία του μαθήματος γίνεται με βάση την διεθνή εμπειρία και την υπάρχουσα εμπειρία στο Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών και συμπεριλαμβάνει τις ακόλουθες ενότητες διδασκαλίας οι οποίες θα διδαχθούν και στο μάθημα: • Ανθρώπινοι Ιστοί • Πεπερασμένα στοιχεία • Διακριτές μέθοδοι επίλυσης • Εισαγωγή στην εμβιομηχανική • Μοντελοποίηση οστών. Η διδασκαλία γίνεται με παρουσίαση θεωρητικών ενοτήτων και παρουσίαση προβλημάτων στην πράξη.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΟΡΓΑΝΟΥ (βιολοντσέλο) - ΜΟΥΣΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSC6110		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική παιδαγωγική Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οριοθέτηση του κλάδου της Μουσικής Παιδαγωγικής. Η ανάπτυξη των μουσικών δεξιοτήτων και αποσαφήνιση όρων όπως ταλέντο, δεκτικότητα και μουσικό δυναμικό. Φιλοσοφικές τάσεις στο χώρο της Μουσικής Παιδαγωγικής: Η Αισθητική και η Πραξιακή προσέγγιση. Κοινωνιολογία και μουσική εκπαίδευση: Η μουσική ως πολιτισμικό κεφάλαιο. Ανθρωπολογία και μουσική εκπαίδευση: Μουσική μάθηση σε πολιτισμούς του κόσμου. Σπουδές φύλου και μουσική εκπαίδευση: Έμφυλα στερεότυπα και μουσική εκπαίδευση. Κοινωνική Ψυχολογία και μουσική εκπαίδευση: Νέοι και μουσικές προτιμήσεις. Ζητήματα Κριτικής Παιδαγωγικής και μουσική εκπαίδευση. Μουσική εκπαίδευση ενάντια στον κοινωνικό αποκλεισμό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - βιολοντσέλο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών σολίστ-αντιπροσώπων ανά όργανο Ενορχηστρωτικές πρακτικές. Ο ρόλος του οργάνου με βάση το ρεπερτόριο και τον τύπο ορχήστρας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - βιολοντσέλο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών σολίστ-αντιπροσώπων ανά όργανο Ενορχηστρωτικές πρακτικές. Ο ρόλος του οργάνου με βάση το ρεπερτόριο και τον τύπο ορχήστρας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΟΡΓΑΝΟΥ (κλασικό τραγούδι) - ΜΟΥΣΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSC9311		
Τίτλος Μαθήματος:	Ιστορία της όπερας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παρουσιάζεται συνοπτικά η ιστορική εξέλιξη της όπερας από την Αναγέννηση έως τον 20ό αιώνα. Αναλύονται τα βασικότερα είδη όπερας ανά εποχή και χώρα, καθώς και οι σχετικές φόρμες. Προσδιορίζονται οι εξελίξεις με βάση τα κέντρα δημιουργίας και τους συνθέτες. Παρουσιάζεται η ιστορία της όπερας και των συγγενικών ειδών στην Ελλάδα κατά τον 19ο και 20ό αιώνα. Εξετάζονται ενδεικτικά έργα του ρεπερτορίου μέσω ακρόασης αποσπασμάτων, καθώς και βιντεοσκοπήσεων παραστάσεων όπερας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - κλασικό τραγούδι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θέματα ανατομίας και φυσιολογίας του φωνητικού και αναπνευστικού συστήματος. Στοιχεία φωνητικής τεχνικής (στάση σώματος, αναπνοή και παραγωγή του ήχου, αντήχηση, τοποθέτηση της φωνής, φωνητικά ρετζίστρα κλπ). Ασκήσεις ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων της φωνής. Τεχνική και ερμηνεία του τραγουδιού γενικότερα και του οπερικού τραγουδιού ειδικότερα. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων ερμηνευτικών τύπων. Μελέτη της εξέλιξης της φωνητικής και του ρόλου της στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - κλασικό τραγούδι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θέματα ανατομίας και φυσιολογίας του φωνητικού και αναπνευστικού συστήματος. Στοιχεία φωνητικής τεχνικής (στάση σώματος, αναπνοή και παραγωγή του ήχου, αντήχηση, τοποθέτηση της φωνής, φωνητικά ρετζίστρα κλπ). Ασκήσεις ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων της φωνής. Τεχνική και ερμηνεία του τραγουδιού γενικότερα και του οπερικού τραγουδιού ειδικότερα. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων ερμηνευτικών τύπων. Μελέτη της εξέλιξης της φωνητικής και του ρόλου της στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΟΡΓΑΝΟΥ (φλάουτο) - ΜΟΥΣΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSI6410		
Τίτλος Μαθήματος:	Διδακτική του οργάνου		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το πρώτο μάθημα. Η Μέθοδος Εκπαίδευσης Ταλέντου του Shinichi Suzuki. Ομαδική διδασκαλία οργάνου. Βιβλία-μέθοδοι διδασκαλίας. Τραυματισμοί και παθήσεις μουσικών: Αίτια και τρόποι πρόληψής τους στο μάθημα του οργάνου. Παραδοσιακή μουσική και διαδικασίες μάθησης: το ζήτημα της προφορικότητας. Μουσικά Σχολεία: Θεσμικό πλαίσιο και Προγράμματα Σπουδών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - φλάουτο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών σολίστ-αντιπροσώπων ανά όργανο Ενορχηστρωτικές πρακτικές. Ο ρόλος του οργάνου με βάση το ρεπερτόριο και τον τύπο ορχήστρας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - φλάουτο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών σολίστ-αντιπροσώπων ανά όργανο Ενορχηστρωτικές πρακτικές. Ο ρόλος του οργάνου με βάση το ρεπερτόριο και τον τύπο ορχήστρας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΟΡΓΑΝΟΥ (κλασικά κρουστά, τύμπανα) - ΜΟΥΣΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA2120		
Τίτλος Μαθήματος:	Ρυθμική αγωγή Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Βασικά χαρακτηριστικά της έννοιας του ρυθμού στη μουσική. Βασικές παράμετροι όπως: Παλμός (beat), ρυθμός και μουσικό μέτρο. Απλά, σύνθετα μικτά μέτρα. Ρυθμικά μοτίβα-σχήματα (patterns). Εξάσκηση σε ρυθμικά σχήματα καθώς και σε πολυρρυθμικές σπουδές. Το μάθημα συνδυάζεται με ακρόαση μουσικών παραδειγμάτων και ανάλυση, καθώς και με ασκήσεις παραδειγμάτων στη τάξη.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - κλασικά κρουστά, τύμπανα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών σολίστ-αντιπροσώπων ανά όργανο Ενορχηστρωτικές πρακτικές. Ο ρόλος του οργάνου με βάση το ρεπερτόριο και τον τύπο ορχήστρας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - κλασικά κρουστά, τύμπανα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών σολίστ-αντιπροσώπων ανά όργανο Ενορχηστρωτικές πρακτικές. Ο ρόλος του οργάνου με βάση το ρεπερτόριο και τον τύπο ορχήστρας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΟΡΓΑΝΟΥ (κλαρινέτο) - ΜΟΥΣΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSD5110		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική παιδαγωγική ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σχέδια μαθήματος για τη Μουσική. Το θεσμικό πλαίσιο διδασκαλίας της μουσικής στα γενικά σχολεία πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Μέθοδος Kodály. Μουσικοκινητική Αγωγή (Orff Schulwerk). Μέθοδος Dalcroze. Μουσική εκπαίδευση και δημιουργικότητα. Ζητήματα χορωδιακής εκπαίδευσης. Μουσική εκπαίδευση και ειδική αγωγή. Η αξιολόγηση στο μάθημα της Μουσικής.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - κλαρινέτο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών σολίστ-αντιπροσώπων ανά όργανο Ενορχηστρωτικές πρακτικές. Ο ρόλος του οργάνου με βάση το ρεπερτόριο και τον τύπο ορχήστρας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - κλαρινέτο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών έργων από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών σολίστ-αντιπροσώπων ανά όργανο Ενορχηστρωτικές πρακτικές. Ο ρόλος του οργάνου με βάση το ρεπερτόριο και τον τύπο ορχήστρας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΟΡΓΑΝΟΥ (σαντούρι) - ΧΟΡΩΔΙΑΚΗ ΑΓΩΓΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSC7120		
Τίτλος Μαθήματος:	Φωνητική αγωγή - χορωδία Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στοιχεία φωνητικής τεχνικής (στάση σώματος, αναπνοή, αντήχηση, φωνητικά ρετζίστρα κ.ά.). Εισαγωγή στο Διεθνές Φωνητικό Αλφάβητο (IPA). Σχολικό χορωδιακό ρεπερτόριο (κανόνες, τραγούδια με ostinato, partner-songs κ.α.). Χορωδιακό ρεπερτόριο ανάλογο του αριθμού και του επιπέδου των φοιτητών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - σαντούρι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών κομματιών από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ. Κατ' οίκον μελέτη πάνω στο όργανο ασκήσεων και μελωδικών κομματιών του ιδιαίτερου ρεπερτορίου του οργάνου δεξιότητας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - σαντούρι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	εαρινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Επιμέλεια της φυσικής κατάστασης του οργάνου. Θέση οργάνου, στάση σώματος, κούρδισμα. Γενικές αρχές οργανικής εκτέλεσης. Γενικές αρχές παραγωγής του ήχου. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης ανάλογες του επιπέδου της Δεξιότητας. Ασκήσεις ακουστικής αντίληψης. Μελέτη των εκφραστικών μέσων του οργάνου. Μελέτη αντιπροσωπευτικών κομματιών από το ιστορικό ρεπερτόριο του κάθε οργάνου, με βαθμό δυσκολίας ανάλογο του επιπέδου της Δεξιότητας. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Μελέτη της εξέλιξης του οργάνου και του ρόλου του στη σύγχρονη μουσική δημιουργία. Διδασκαλία του οργάνου σε νεότερους φοιτητές, με την μέθοδο της αλληλοδιδακτικής, υπό την εποπτεία του διδάσκοντα. Προετοιμασία για την τελική εξέταση - ρεσιτάλ. Κατ' οίκον μελέτη πάνω στο όργανο ασκήσεων και μελωδικών κομματιών του ιδιαίτερου ρεπερτορίου του οργάνου δεξιότητας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ7**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΟΡΓΑΝΟΥ (λαϊκό πιάνο) - ΜΟΥΣΙΚΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSE5210		
Τίτλος Μαθήματος:	Δισκογραφία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παρουσιάζεται και αναλύεται διεξοδικά: α) Η δισκογραφική παραγωγή στα μεγάλα αστικά κέντρα της Οθωμανικής αυτοκρατορίας, καθώς και στην Αμερική: Η μουσική βιομηχανία, ιστορία και συντελεστές. Η παρουσία και ο ρόλος των επώνυμων δημιουργών και μουσικών παραγωγών, η διαμόρφωση ρευμάτων και η καλλιέργεια επιρροών. Δισκογραφικές εταιρείες στην Αμερική. β) Η δισκογραφική παραγωγή στην Ελλάδα: Η μουσική βιομηχανία, ιστορία και συντελεστές. Η παρουσία και ο ρόλος των επώνυμων δημιουργών και μουσικών παραγωγών στην ελληνική μουσική βιομηχανία, η διαμόρφωση ρευμάτων και η καλλιέργεια επιρροών. Οι σημαντικοί δισκογραφικοί σταθμοί στην ιστορία της ελληνικής μουσικής. γ) Τεχνικές αποκωδικοποίησης και χρονολόγησης των στοιχείων των δίσκων. Κατάλογοι δισκογραφίας, αρχεία δισκογραφίας, ΑΕΠΙ. Περιφερειακά δίκτυα διακίνησης ηχητικού υλικού (κασέτες κ.λπ.). δ) Λαϊκή μουσική στην ελληνική και διεθνή δισκογραφική παραγωγή: τάσεις, προβλήματα και προοπτικές.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - λαϊκό πιάνο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Κατ' οίκον μελέτη πάνω στο όργανο ασκήσεων και μελωδικών κομματιών του ιδιαίτερου ρεπερτορίου του οργάνου δεξιότητας. Οι φοιτητές θα είναι σε θέση να αυτοσχεδιάσουν και να δημιουργήσουν δικές τους μουσικές συνθέσεις μικρής έκτασης. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης. Εφαρμογή των λαϊκών δρόμων· της εναρμόνισης και των ρυθμών από πολυποίκιλα μουσικά είδη με τα οποία ο φοιτητής έρχεται σε επαφή. Μελέτη λαϊκών κομματιών από το σχετικό ρεπερτόριο. Ενδεικτικά: προπολεμικό και μεταπολεμικό λαϊκό, προπολεμικό και μεταπολεμικό ελαφρό, ρεπερτόριο από τον κόσμο των μανδολινάτων και των εστουδιαντινών, λαϊκότροπο σύγχρονο ρεπερτόριο. Επιπλέον, οι σπουδές γύρω από το ζήτημα της διασκευής φέρνουν τον φοιτητή σε επαφή και με φαινομενικά μακρινότερα είδη, όπως η συμφωνική μουσική της Ευρώπης και η τζαζ, ακόμη και με πιο σύγχρονα ρεύματα όπως το ροκ και η χιπ χοπ, εξετάζοντας ζητήματα εναρμόνισης, ρυθμικής συνοδείας κ.ά. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, τοπικές υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών αντιπροσώπων. Η δυσκολία των εφαρμογών αυτών είναι προοδευτικά αυξανόμενη στην πορεία των εξαμήνων. Σχετικός λειτουργικός ρόλος του κάθε οργάνου στις ορχήστρες, κατά τόπο και περίσταση. Ανάλυση ακουστικών χαρακτηριστικών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSA4320, MSB4320, MSC3320, MSD3320, MSE3320, MSF3320, MSG3320, MSH3320, MSI3320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δεξιότητα - λαϊκό πιάνο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Κατ’ οίκον μελέτη πάνω στο όργανο ασκήσεων και μελωδικών κομματιών του ιδιαίτερου ρεπερτορίου του οργάνου δεξιότητας. Οι φοιτητές θα είναι σε θέση να αυτοσχεδιάσουν και να δημιουργήσουν δικές τους μουσικές συνθέσεις μικρής έκτασης. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλΚατ’ οίκον μελέτη πάνω στο όργανο ασκήσεων και μελωδικών κομματιών του ιδιαίτερου ρεπερτορίου του οργάνου δεξιότητας. Οι φοιτητές θα είναι σε θέση να αυτοσχεδιάσουν και να δημιουργήσουν δικές τους μουσικές συνθέσεις μικρής έκτασης. Ασκήσεις τεχνικής εκτέλεσης. Εφαρμογή των λαϊκών δρόμων· της εναρμόνισης και των ρυθμών από πολυποίκιλα μουσικά είδη με τα οποία ο φοιτητής έρχεται σε επαφή. Μελέτη λαϊκών κομματιών από το σχετικό ρεπερτόριο. Ενδεικτικά: προπολεμικό και μεταπολεμικό λαϊκό, προπολεμικό και μεταπολεμικό ελαφρό, ρεπερτόριο από τον κόσμο των μανδολινάτων και των εστουδιαντινών, λαϊκότροπο σύγχρονο ρεπερτόριο. Επιπλέον, οι σπουδές γύρω από το ζήτημα της διασκευής φέρνουν τον φοιτητή σε επαφή και με φαινομενικά μακρινότερα είδη, όπως η συμφωνική μουσική της Ευρώπης και η τζαζ, ακόμη και με πιο σύγχρονα ρεύματα όπως το ροκ και η χιπ χοπ, εξετάζοντας ζητήματα εναρμόνισης, ρυθμικής συνοδείας κ.ά. Σολιστική προσέγγιση - συνοδευτική προσέγγιση, τοπικές υφολογικές διαφοροποιήσεις μουσικής εκτέλεσης. Παρουσίαση και ανάλυση τεχνικής συγκεκριμένων μουσικών αντιπροσώπων. Η δυσκολία των εφαρμογών αυτών είναι προοδευτικά αυξανόμενη στην πορεία των εξαμήνων. Σχετικός λειτουργικός ρόλος του κάθε οργάνου στις ορχήστρες, κατά τόπο και περίσταση. Ανάλυση ακουστικών χαρακτηριστικών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ8**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΟΥΣΙΚΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSE4210		
Τίτλος Μαθήματος:	Εισαγωγή στις αστικές λαϊκές μουσικές		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παρουσιάζεται συνοπτικά η πορεία του αστικού λαϊκού τραγουδιού στα μεγάλα μουσικά κέντρα του 19ου και 20ου αι. (Κωνσταντινούπολη, Σμύρνη, Θεσσαλονίκη, Γιάννενα, Νέα Υόρκη κ.λπ.). Το αστικό λαϊκό τραγούδι την εποχή της δισκογραφίας. Ανάλυση ιστορικού και κοινωνικού πλαισίου σε σχέση με τον ρόλο και την δυναμική της μουσικής πράξης. Κοινωνικές αναπαραστάσεις και αισθητικές αντιλήψεις της κάθε εποχής. Αναλύονται τα ζητήματα πολιτισμικής ταυτότητας και ιδεολογίας, το πολυπολιτισμικό πλαίσιο των αστικών χώρων, τα σχετικά μουσικά δίκτυα, καθώς και οι πολυποίκιλες δανειοδοτήσεις. Η παρουσίαση συνδυάζεται με ακρόαση και ανάλυση κομματιών αντιπροσωπευτικών βασικών μορφών και χαρακτηριστικών ειδών της αστικής λαϊκής μουσικής. Ανάλυση της μορφής. Ανάλυση του ρυθμικού περιγράμματος. Ανάλυση της μελωδικής ανάπτυξης. Ανάλυση του αρμονικού πλαισίου. Ανάλυση αυτοσχεδιασμών. Η θεματική κάθε εξαμήνου μπορεί να εστιάζει στις εξής θεματικές κατηγορίες (αμιγώς ή και συνδυαστικά): - Αστικό τραγούδι από τα τέλη του 19ου αι. και εξής. Σμυρναίικο και Πολίτικο. Εστουδιαντίνες. Ηχογραφήσεις Αμερικής. Αμανές και ρεπερτόριο καφέ-αμάν. - Λαϊκοί οργανοπαίκτες και τραγουδιστές. Λαϊκοί συνθέτες.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSF7312		
Τίτλος Μαθήματος:	Προπολεμικές αστικές λαϊκές μουσικές		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παρουσιάζεται αναλυτικά η πορεία του αστικού λαϊκού τραγουδιού στον Ελλαδικό αστικό χώρο με έμφαση την Αθήνα και τον Πειραιά. Το αστικό λαϊκό τραγούδι την εποχή της δισκογραφίας. Ανάλυση ιστορικού και κοινωνικού πλαισίου σε σχέση με τον ρόλο και την δυναμική της μουσικής πράξης. Κοινωνικές αναπαραστάσεις και αισθητικές αντιλήψεις της κάθε εποχής. Λογοκρισία και δημόσιες ρητορικές. Αναλύονται οι μουσικές και στιχουργικές διαφοροποιήσεις μεταξύ Μικρασιάτικου και Πειραιώτικου ρεμπέτικου. Η παρουσίαση συνδυάζεται με ακρόαση και ανάλυση κομματιών αντιπροσωπευτικών βασικών μορφών και χαρακτηριστικών ειδών της λαϊκής μουσικής. Ανάλυση της μορφής. Ανάλυση του ρυθμικού περιγράμματος. Ανάλυση της μελωδικής ανάπτυξης. Ανάλυση του αρμονικού πλαισίου. Ανάλυση αυτοσχεδιασμών. Η θεματική κάθε εξαμήνου μπορεί να εστιάζει στις εξής θεματικές κατηγορίες (αμιγώς ή και συνδυαστικά): - Αστικό τραγούδι με πολιτισμικές αναφορές στη Σμύρνη και την Κωνσταντινούπολη. Πειραιώτικο ρεμπέτικο. Πρώιμο λαϊκό. - Λαϊκοί οργανοπαίκτες και τραγουδιστές. Λαϊκοί συνθέτες.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSI1312		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική δημιουργία και αυτοσχεδιασμός: Λαϊκές μουσικές παραδόσεις		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παρουσίαση και ανάλυση της υφολογικής εξέλιξης της λαϊκής δημιουργίας όπως αυτή καταγράφεται στις επανεκτελέσεις χαρακτηριστικών κομματιών, αλλά και αντιπροσωπευτικών αυτοσχεδιασμών - ταξιμιών, από την πρώιμη περίοδο της δισκογραφίας μέχρι σήμερα. Συγκριτική μελέτη των περιόδων του λαϊκού τραγουδιού και των κριτηρίων που διαμορφώνουν την εξέλιξή του. Διερεύνηση του ρόλου της ανάπτυξης της μουσικής τεχνολογίας και των πολυμέσων, καθώς και των επιδράσεων από τα σύγχρονα μουσικά ρεύματα στο πλαίσιο της παγκοσμιοποίησης. Αναπτύσσεται η μεθοδολογία της μουσικολογικής ανάλυσης με άξονα τις βασικότερες προσεγγίσεις των εννοιών αυτοσχεδιασμός, ταξίμι και μουσική δημιουργία στο λαϊκό τραγούδι. Η θεματική κάθε εξαμήνου μπορεί να εστιάζει σε διαφορετικά θέματα με βάση ειδικές παραμέτρους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΜΣΠ9**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΥΝΟΛΩΝ (κλασικής μουσικής) - ΜΟΥΣΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	MSF4210		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσική ψυχολογία και εκπαίδευση		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ψυχοακουστική και Γνωστική Ψυχολογία της μουσικής Αναπτυξιακή Ψυχολογία της μουσικής Κοινωνική Ψυχολογία της μουσικής Εκπαιδευτική Ψυχολογία και εφαρμογές της στο μάθημα της Μουσικής Εισαγωγή στη Μουσικοθεραπεία		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	MSD4320, MSE2320, MSF2320, MSG2320, MSH2320, MSI2320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσικό Σύνολο (α)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ομαδική εκτέλεση μελωδικών και ρυθμικών ασκήσεων με έμφαση στη φόρμα, τις ρυθμικές παραλλαγές και την μουσική έκφραση (piano - forte κλπ). Εξοικείωση με τον ιδιαίτερο ρόλο του κάθε οργάνου μέσα στο Σύνολο. Εκτέλεση κομματιών από το κοινό ιστορικό ρεπερτόριο των οργάνων που συνθέτουν το Μουσικό Σύνολο. Εκμάθηση κομματιών εξ ακοής. Ανάγνωση παρτιτούρας. Μορφολογική και υφολογική ανάλυση του ρεπερτορίου. Εξοικείωση με τον ιδιαίτερο ρόλο του κάθε οργάνου μέσα στο Σύνολο. Κοινό κούρδισμα και συμβάσεις. Έμφαση στα διαφορετικά εκφραστικά μέσα του κάθε οργάνου, ως μέσο καλλωπισμού της μουσικής φράσης. Εισαγωγή στην έννοια της ενορχήστρωσης και της ετεροφωνικής, προσέγγισης της μουσικής σύνθεσης.Επαναπροσδιορισμός και διασκευή κομματιών του ιστορικού ρεπερτορίου από τους φοιτητές του συνόλου, χρήση αλληλοδιδακτικής μεθόδου με την εποπτεία του διδάσκοντα. Εκτέλεση συνθέσεων των φοιτητών του συνόλου. Εξοικείωση με τον έρρυθμο αυτοσχεδιασμό στο αυστηρό πλαίσιο της φόρμας, των αρμονικών ακολουθιών και των στιλιστικών παραμέτρων. Ηχογράφηση μουσικού συνόλου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MSD4320, MSE2320, MSF2320, MSG2320, MSH2320, MSI2320		
Τίτλος Μαθήματος:	Μουσικό Σύνολο (β)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4,5,6,7,8,9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	6
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ομαδική εκτέλεση μελωδικών και ρυθμικών ασκήσεων με έμφαση στη φόρμα, τις ρυθμικές παραλλαγές και την μουσική έκφραση (piano - forte κλπ). Εξοικείωση με τον ιδιαίτερο ρόλο του κάθε οργάνου μέσα στο Σύνολο. Εκτέλεση κομματιών από το κοινό ιστορικό ρεπερτόριο των οργάνων που συνθέτουν το Μουσικό Σύνολο. Εκμάθηση κομματιών εξ ακοής. Ανάγνωση παρτιτούρας. Μορφολογική και υφολογική ανάλυση του ρεπερτορίου. Εξοικείωση με τον ιδιαίτερο ρόλο του κάθε οργάνου μέσα στο Σύνολο. Κοινό κούρδισμα και συμβάσεις. Έμφαση στα διαφορετικά εκφραστικά μέσα του κάθε οργάνου, ως μέσο καλλωπισμού της μουσικής φράσης. Εισαγωγή στην έννοια της ενορχήστρωσης και της ετεροφωνικής, προσέγγισης της μουσικής σύνθεσης.Επαναπροσδιορισμός και διασκευή κομματιών του ιστορικού ρεπερτορίου από τους φοιτητές του συνόλου, χρήση αλληλοδιδακτικής μεθόδου με την εποπτεία του διδάσκοντα. Εκτέλεση συνθέσεων των φοιτητών του συνόλου. Εξοικείωση με τον έρρυθμο αυτοσχεδιασμό στο αυστηρό πλαίσιο της φόρμας, των αρμονικών ακολουθιών και των στιλιστικών παραμέτρων. Ηχογράφηση μουσικού συνόλου.c		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΝΟΣ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	NUR7071		
Τίτλος Μαθήματος:	Πληροφορική της Υγείας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3,6000000000000001		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θεωρία Γενική επισκόπηση, Πληροφοριακά συστήματα. Στοιχεία εσωτερικής δομής και περιφερειακές συσκευές υπολογιστών. Ταξινόμηση και δίκτυα υπολογιστών. Λειτουργικά συστήματα – Windows. Εισαγωγή στα Πολυμέσα και στο Διαδίκτυο (Internet). Κατάλληλες εφαρμογές της Πληροφορικής για τους Νοσηλευτές: Ιατρικός φάκελος. Διαχείριση ασθενών και υλικών. Υποστήριξη ιατρικών, βιολογικών και ακτινολογικών εργαστηρίων. Αναζήτηση ιατρικών δεδομένων στο Διαδίκτυο. Πληροφοριακό σύστημα Νοσοκομείου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	NUR7061		
Τίτλος Μαθήματος:	Τηλεπληροφορική της Υγείας		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3,6000000000000001		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):		Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θεωρία Δίκτυα Η/Υ και μεταφορά πληροφορίας. Διαδίκτυο και χρήση του για την υγεία. Πολυμέσα (ψηφιοποίηση εικόνας και φωνής και μεταφορά μέσω δικτύου). Τηλεδιάσκεψη Στο μάθημα γίνεται εφαρμογή και εμπέδωση της παραπάνω θεωρίας με παραδείγματα από το χώρο της Υγείας. Ειδικότερα: Χρήση του Διαδικτύου για αναζήτηση πληροφοριών και ειδικότερα ιατρικών δεδομένων. Αποστολή και λήψη ιατρικών πράξεων και, γενικότερα, εφαρμογές της Τηλεϊατρικής. Τηλεδιασκέψεις νοσηλευτών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	NS2231		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το διδακτικό μέρος περιλαμβάνει: - Νοσήματα διαφόρων συστημάτων και οργάνων. Ανοσοποιητικού: Ανοσία, αυτοανοσία, αλλεργία. Νευρικού: Αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια, μηνιγγίτιδες,εγκεφαλίτιδες, επιληψία, κώμα, κεφαλαλγία, ίλιγγος. Ουροποιητικού: Κύρια συμπτώματα και σημεία, ευρήματα από τα ούρα, λοιμώξεις των ουροφόρων οδών,οξεία και χρόνια νεφρική ανεπάρκεια, σπειραματονεφρίτιδες, νεφρωσικό σύνδρομο, τεχνητός νεφρός, νεφρολιθίαση, μεταμόσχευση νεφρού. Μυοσκελετικού: Κοινά κλινικά και εργαστηριακά ευρήματα. Συχνότερα νοσήματατων αρθρώσεων, του συνδετικού ιστού, και των οστών όπως: ρευματοειδής,αγκυλοποιητική, νεανική, ψωριασική, ουρική και εκφυλιστική αρθρίτιδα, συστηματικός ερυθηματώδης λύκος, σκληροδερμία, δερματο-μυοσίτιδα,αγγειίτιδες, οζώδες ερύθημα, οστεοπόρωση. Ενδοκρινών αδένων: Δράσεις των ορμονών. Σύνδρομα υπό και υπέρ λειτουργίας. Νοσήματα της υπόφυσης, τουθυρεοειδούς, των παραθυρεοειδών, των επινεφριδίων των γονάδων και του παγκρέατος. Σακχαρώδης διαβήτης. Κυκλοφορικού: Κλινική εξέταση και παρακλινικές εξετάσεις, κύρια συμπτώματα και σημεία, συγγενείς καρδιοπάθειες και βαλβιδοπάθειες, ενδοκαρδίτιδα, περικαρδίτιδα, μυοκαρδίτιδα, πνευμονική εμβολή, ρευματικός πυρετός, καρδιακή ανεπάρκεια, αρρυθμίες, στηθάγχη, έμφραγμα, παθήσεις των αγγείων, υπέρταση, μηχανισμός αρτηριοσκλήρυνσης. - Όγκοι: Οι συνηθέστεροι όγκοι κατά συχνότητα εμφάνισης τόσο του άρρενος όσο και του θήλεος και η αντιμετώπιση τους. - Εξάσκηση στην φυσική άσκηση του ασθενούς. - Λήψη και καταγραφή ιστορικού παθολογικών ασθενών. Εξοικείωση με την διαγνωστική διαδικασία και τη θεραπευτική αντιμετώπιση τουασθενούς. Κλινικά τεστ με την μορφή ερωτήσεων ή κλινικών περιστατικών για την εξοικείωση των σπουδαστών με την θεωρία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΝΟΣ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ, ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΩΝ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	NS3161		
Τίτλος Μαθήματος:	ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το διδακτικό μέρος περιλαμβάνει: - Χρήση γνώσεων βασικών νευροεπιστημών για την κατανόηση της παθογένειας και της κλινικής συμπτωματολογίας των νευρολογικών και νευροχειρουργικών νοσημάτων. - Κάλυψη ολόκληρου του φάσματος της Νευρολογίας και της Νευροχειρουργικής που συμπεριλαμβάνουν τα παρακάτω: - Διαταραχές επιπέδου Συνείδησης-Κώμα - Κεντρικοί μηχανισμοί κίνησης - Πυραμιδική δυσλειτουργία - Εξωπυραμιδικά βραδυκινητικά σύνδρομα - Εξωπυραμιδικά υπερκινητικά σύνδρομα - Εξωπυραμιδικά σύνδρομα - Δυστονίες - Παρεγκεφαλιδικά σύνδρομα - Σύνδρομα εγκεφαλικού στελέχους - Οφθαλμοκινητικό σύστημα - Διαταραχές οράσεως - Σύνδρομα λοβών		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	- Μηχανισμοί μνήμης - Άνοιες πρωτοπαθείς-δευτεροπαθείς - Συγκοπτικά επεισόδια-Επιληψία - Επιληψία - Status epilepticus - Οξέα αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια - Κεφαλαλγίες - Απομυελινωτικές νόσοι - Λοιμώξεις ΚΝΣ και μηνίγγων - Σύνδρομα νωτιαίου μυελού - Διαταραχές προσθίων κεράτων - Βλάβες ριζών - Βλάβες περιφερικών νεύρων - Μυοπάθειες - Νόσοι νευρομυϊκής σύναψης - Νευρολογικές εκδηλώσεις συστηματικών νοσημάτων - Χειρουργικές παθήσεις νωτιαίου μυελού και νωτιαίων ριζών - Εγκεφαλικά ανευρύσματα και αγγειακές δυσπλασίες ΚΝΣ - Νευροχειρουργικές Προσεγγίσεις - Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις - Υδροκέφαλος και διαταραχές υδροδυναμικής ΕΝΥ - Όγκοι του νευρικού συστήματος - - Σύνοψη των παρακλινικών εξετάσεων στην Νευρολογική πρακτική

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	NS3261		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το διδακτικό μέρος περιλαμβάνει: - Εισαγωγικές έννοιες-Ιστορική αναδρομή - Κίνδυνοι υγείας και επιδημιολογία των καταστροφών - Βασικά στοιχεία ενός προγράμματος αντιμετώπισης μεγάλων καταστροφών. Διεθνής Υγειονομικός Κανονισμός - Το μοντέλο της Π.Ο.Υ. Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα. Ενημέρωση του κοινού. Συντονισμός δράσης του κρατικού μηχανισμού - Είδη καταστροφών και πολέμων. - Μέσα προστασίας του πληθυσμού. Υπηρεσίες Επείγουσας Βοήθειας στις καταστροφές - Σχεδιασμός και διαχείριση κρίσεων της τοπικής αυτοδιοίκησης. Εθνικό σχέδιο ετοιμότητας - Τεχνολογία επικοινωνίας και πληροφοριών για την αντιμετώπιση καταστροφών - Εκπαίδευση και άσκηση στην Υγιεινή των καταστροφών - Οργάνωση και λειτουργία σταθμών υποδοχής πληθυσμού σε ομαδικά ατυχήματα και μαζικές καταστροφές - Ψυχολογικές αντιδράσεις πληθυσμού στις φυσικές και τεχνολογικές καταστροφές - Οργάνωση δράσης στις καταστροφές - Μελέτες Περίπτωσης		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	NS3281		
Τίτλος Μαθήματος:	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το διδακτικό μέρος περιλαμβάνει: - Κλινική αξιολόγηση ασθενούς: νόσος, σύμπτωμα, φυσικό σημείο, διάγνωση. - Λήψη ιστορικού, μέθοδοι κλινικής εξέτασης των διαφόρων συστημάτων. - Νοσήματα διαφόρων συστημάτων και οργάνων: Αναπνευστικού: κλινικές εκδηλώσεις νόσων αναπνευστικού, οξεία και χρόνια βρογχίτιδα, εμφύσημα, πνευμονίες, βρογχικό άσθμα, πνευμοθώρακας, παθήσεις του υπεζωκότα, όγκοι του πνεύμονα, πνευμονική φυματίωση, σύνδρομο αναπνευστικής δυσχέρειας, πνευμονιοκονιώσεις. Πεπτικού: κύρια συμπτώματα και σημεία, παρακλινικές εξετάσεις, παθήσεις οισοφάγου, στομάχου, λεπτού και παχέος εντέρου. Διαγνωστική και θεραπευτική ενδοσκόπηση. Ηπατος και χοληφόρων: ηπατίτιδες, ενεργητική και παθητική ανοσοπροφύλαξη, ηπατική ανεπάρκεια, λειτουργικός και εργαστηριακός έλεγχος, κίρρωση, καρκίνος, χολολιθίαση (ERCP). Παγκρέατος: οξεία και χρόνια παγκρεατίτιδα, καρκίνος. Αιμοποιητικού: αιμοποιητικά όργανα, παράγοντες πήξεως, νοσήματα από διαταραχές των ερυθρών, των λευκών αιμοσφαιρίων και των αιμοπεταλίων, ομάδες αίματος, μετάγγιση αίματος, αντιδράσεις. - Λοιμώδη νοσήματα: κύριες εκδηλώσεις, λοιμώξεις από Gram (+) και Gram (-) μικρόβια, από ιούς, από μύκητες, και από παράσιτα. - Σεξουαλικά μεταδιδόμενες λοιμώξεις σε ανοσοκατασταλμένους ασθενείς. - Σύνδρομο επίκτητης ανοσοανεπάρκειας (AIDS). - Φροντ/κη.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΝΟΣ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ ΓΥΝΑΙΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΩΝ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	NS3291		
Τίτλος Μαθήματος:	Σεξουαλικά Μεταδιδόμενα Νοσήματα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το διδακτικό μέρος περιλαμβάνει: - Ιστορική αναδρομή - Η κατάσταση σήμερα και στο μέλλον - Σύγχρονα προβλήματα και πρακτική αντιμετώπιση - Αιτιολογία, τρόπος μόλυνσης, σημεία εισόδου, και επιπτώσεις των παθήσεων - Μέθοδοι πρόληψης. - Βακτηριακές, μυκητιασικές, παρασιτικές, χλαμυδιακές και ιογενείς λοιμώξεις. - Σύφιλη, ηπατίτιδα, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας (A.I.D.S.),γεννητικός έρπης, κολπίτιδες, τραχηλίτιδες, σαλπιγγίτιδες, ουρηθρίτιδες		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	NS3251		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ-ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το διδακτικό μέρος περιλαμβάνει: - -Το γονιδίωμα του ανθρώπου: Δομή και λειτουργία των γονιδίων, η χρωμοσωματική βάση της κληρονομικότητας, Μοριακή γενετική. - -Διαταραχές των αυτοσωματικών και των φυλετικών χρωμοσωμάτων - -Μονογονιδιακή κληρονόμηση - -Η γενετική των συχνών νοσημάτων με πολυπαραγοντική κληρονόμηση - -Χαρτογράφηση και ταυτοποίηση γονιδίων του ανθρώπου που σχετίζονται με νοσήματα - -Οι αιμοσφαιρινοπάθειες ως πρότυπα μοριακών νοσημάτων - -Μοριακή, Βιοχημική και Κυτταρική βάση γενετικών νοσημάτων - -Προγεννητική διάγνωση - -Γενετική του καρκίνου - -Φαρμακογενετική - -Γενετική συμβουλευτική και εκτίμηση κινδύνου - -Ηθικά ζητήματα στην Ιατρική Γενετική		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	NS2151		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το διδακτικό μέρος περιλαμβάνει: - Κλινική αξιολόγηση ασθενούς: νόσος, σύμπτωμα, φυσικό σημείο, διάγνωση. - Λήψη ιστορικού, μέθοδοι κλινικής εξέτασης των διαφόρων συστημάτων. - Νοσήματα διαφόρων συστημάτων και οργάνων: Αναπνευστικού: κλινικές εκδηλώσεις νόσων αναπνευστικού, οξεία και χρόνια βρογχίτιδα, εμφύσημα, πνευμονίες, βρογχικό άσθμα, πνευμοθώρακας, παθήσεις του υπεζωκότα, όγκοι του πνεύμονα, πνευμονική φυματίωση, σύνδρομο αναπνευστικής δυσχέρειας, πνευμονιοκονιώσεις. Πεπτικού: κύρια συμπτώματα και σημεία, παρακλινικές εξετάσεις, παθήσεις οισοφάγου, στομάχου, λεπτού και παχέος εντέρου. Διαγνωστική και θεραπευτική ενδοσκόπηση. Ηπατος και χοληφόρων: ηπατίτιδες, ενεργητική και παθητική ανοσοπροφύλαξη, ηπατική ανεπάρκεια, λειτουργικός και εργαστηριακός έλεγχος, κίρρωση, καρκίνος, χολολιθίαση (ERCP). Παγκρέατος: οξεία και χρόνια παγκρεατίτιδα, καρκίνος. Αιμοποιητικού: αιμοποιητικά όργανα, παράγοντες πήξεως, νοσήματα από διαταραχές των ερυθρών, των λευκών αιμοσφαιρίων και των αιμοπεταλίων, ομάδες αίματος, μετάγγιση αίματος, αντιδράσεις. - Λοιμώδη νοσήματα: κύριες εκδηλώσεις, λοιμώξεις από Gram (+) και Gram (-) μικρόβια, από ιούς, από μύκητες, και από παράσιτα. - Σεξουαλικά μεταδιδόμενες λοιμώξεις σε ανοσοκατασταλμένους ασθενείς. - Σύνδρομο επίκτητης ανοσοανεπάρκειας (AIDS). - Φροντ/κη.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΟΙΚ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΟΙΚ501		
Τίτλος Μαθήματος:	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οριοθέτηση της αγοράς εργασίας και των βασικών μεταβλητών. Ζήτηση και Προσφορά εργασίας. Καθορισμός μισθού και απασχόλησης κάτω από διαφορετικές αγορές. Διακρίσεις στην αγορά εργασίας. Θεωρία του ανθρώπινου κεφαλαίου. Ορισμός και είδη ανεργίας. Προσδιοριστικοί παράγοντες της ανεργίας και της απασχόλησης. Μετανάστευση και απασχόληση.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΟΙΚ830/ΜΕΤ830		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΜΗ ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΥΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αρχές σύνταξης επιχειρηματικών σχεδίων και συναφών οικονομοτεχνικών μελετών. Στη συνέχεια, οι συμμετέχοντες φοιτητές καλούνται να δημιουργήσουν ομάδες εργασίας και με την καθοδήγηση του υπεύθυνου διδάσκοντα να συντάξουν ένα ολοκληρωμένο επιχειρηματικό σχέδιο για μια νέα επιχείρηση της επιλογής τους. Το μάθημα εστιάζει στην ανάλυση πραγματικών στοιχείων και παραμέτρων της αγοράς για τον επιχειρηματικό σχεδιασμό και τη διαμόρφωση των στρατηγικών της νέας επιχείρησης με βάση αυτά.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΟΙΚ713		
Τίτλος Μαθήματος:	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7,5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Λογιστικές καταστάσεις. Λογιστικές έννοιες και κανόνες. Θεμελιώδη συμπεράσματα από οικονομικές καταστάσεις. Η διπλογραφική μέθοδος και ανάλυση των συναλλαγών. Αποθέματα και ισολογισμός. Η δυναμική των λογαριασμών. Γενικό καθολικό, ημερόλογιο, ισοζύγιο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΟΙΚ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΟΙΚ708		
Τίτλος Μαθήματος:	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εννοιολογικός προσδιορισμός της έννοιας κοινωνικής προστασίας. Εννοιολογική οριοθέτηση της έννοιας κοινωνική ασφάλιση και κοινωνική βοήθεια. Μοντέλα κοινωνικής προστασίας. Προσδιοριστικοί παράγοντες ανάπτυξης της κοινωνικής προστασίας. Περιορισμοί της κοινωνικής προστασίας. Τάσεις και προοπτικές της κοινωνικής προστασίας. Κοινωνική προστασία και μοντέλο ανάπτυξης. Κοινωνική προστασία και αγορά εργασίας. Ανάλυση υποσυστημάτων κοινωνικής προστασίας: σύστημα συνταξιοδότησης, σύστημα απασχόλησης, σύστημα καταπολέμησης της φτώχειας και σύστημα υγείας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΟΙΚ824		
Τίτλος Μαθήματος:	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οριοθέτηση της έννοιας της υγείας και των υπηρεσιών υγείας. Λόγοι κρατικής παρέμβασης στο χώρο της υγείας. Δαπάνες υγείας και χρηματοδότηση του συστήματος υγείας. Δομή του συστήματος υγείας στην Ελλάδα και στην Ευρώπη. Πολιτική Υγείας και ανισότητες. Ζήτηση και προσφορά υπηρεσιών υγείας. Ισορροπία στην αγορά υπηρεσιών υγείας. Η θεωρία της παραγωγής στον τομέα των υπηρεσιών υγείας και ο ρόλος του νοσοκομείου ως οικονομική μονάδα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΛΤ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων και Αλληλεπίδραση Ανθρώπου Μηχανής		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	N703		
Τίτλος Μαθήματος:	Συστήματα Επεξεργασίας Σημάτων σε Πραγματικό Χρόνο		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θεωρία και αρχιτεκτονική συστημάτων ψηφιακής επεξεργασίας σημάτων σε πραγματικό χρόνο. Σύνδεση επεξεργαστή ψηφιακού σήματος με τον αναλογικό κόσμο. Αναλογικό μέρος - προεπεξεργασία σημάτων. Αισθητήρες και μετατροπείς (εισόδου και εξόδου). Ψηφιο-αναλογική μετατροπή. Αναλογικο-ψηφιακή μετατροπή. Σφάλματα μετατροπέων A/D/ & D/A. Συστήματα συλλογής δεδομένων και συστήματα ελέγχου. Τεχνικές προγραμματισμού και ανάπτυξης εφαρμογών σε πραγματικό χρόνο. Ιδεατά όργανα μέτρησης (virtual intstuments), φίλτρα, συναρτήσεις παραθύρου, προσαρμογή δεδομένων. Αναλογικό μέρος - κυκλώματα προεπεξεργασίας (signal conditioning). Ψηφιακές Είσοδοι/ Έξοδοι. Συστήματα μετάδοσης. Πολυπλέκτες. Συστήματα Συλλογής δεδομένων. Μέθοδοι διασυνδέσεων και αντιμετώπισης θορύβων. Ανάλυση απαιτήσεων.Σχεδίαση και ανάπτυξη διεπαφής χρήστη (user interface). Διεθνή πρότυπα. Εργαστήριο Μαθήματος: Το μάθημα συνοδεύεται από σειρά εργαστηριακών ασκήσεων με χρήση της πλατφόρμας MATLAB που αποτελεί περιβάλλον ανάπτυξης εφαρμογών με τη γλώσσα προγραμματισμού C για: έλεγχο διαδικασιών, εφαρμογές μετρήσεων και δοκιμών, επιστημονικούς υπολογισμούς και δημιουργία ιδεατών οργάνων μετρήσεων και ελέγχου. Στα πλαίσια του εργαστηρίου οι σπουδαστές θα εκπαιδευτούν σε εξειδικευμένα προγράμματα προ+C31σομοίωσης και θα αποκτήσουν εμπειρία στην χρήση τους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	N727		
Τίτλος Μαθήματος:	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου Μηχανής		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή, επισκόπηση γνωστικής περιοχής Επικοινωνίας Ανθρώπου-Μηχανής (Human-Computer Interaction). Θεωρητική Θεμελίωση (Γνωστικά μοντέλα, αισθητήρια αντίληψη και αναπαράσταση, προσοχή και μνήμη, αναπαράσταση και οργάνωση γνώσης, νοητικά μοντέλα, χρήση μεταφοράς και ιδεατών μοντέλων χρήστη, κοινωνικά χαρακτηριστικά ανθρώπινης συμπεριφοράς). Τεχνολογίες αλληλεπίδρασης (Συσκευές εισόδου/εξόδου, στιλ αλληλεπίδρασης, απ΄ ευθείας χειρισμός). Τεχνολογία αλληλεπίδρασης (Συστήματα υποστήριξης συνεργασίας, πολυμέσα και εικονική πραγματικότητα, σχεδίαση για όλους, οπτικοποίηση πληροφορίας). Σχεδίαση διαδραστικών συστημάτων (Ανθρωπο-κεντρική σχεδίαση, συγκέντρωση απαιτήσεων ευχρηστίας, Ανάλυση εργασιών (Task Analysis), Μοντέλα GOMS). Μέθοδοι περιγραφής διαλόγου (User Action Notation), σχεδίαση διεπιφανειών εφαρμογών διαδικτύου. Αρχές σχεδίασης και κανόνες ευχρηστίας. Αξιολόγηση διαδραστικών συστημάτων. Η τεχνολογία αλληλεπίδρασης και γραφικά υπολογιστή. Εργαστήριο Μαθήματος: Το εργαστήριο περιλαμβάνει συστηματικές ασκήσεις αξιολόγησης και μέτρησης ευχρηστίας διαδραστικών συστημάτων λογισμικού με αναλυτικές και εμπειρικές τεχνικές καθώς και καθοδηγούμενη σχεδίαση ενός διαδραστικού συστήματος (ανάλυση χρηστών, δημιουργία πρωτοτύπων, αξιολόγηση και μέτρηση ευχρηστίας).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	607		
Τίτλος Μαθήματος:	Διδακτική της Πληροφορικής		
Πρόγραμμα Σπουδών:			
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΠΠΣ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Βασικές έννοιες της Διδακτικής. Η έννοια της αναπαράστασης και της γνωστικής σύγκρουσης, Αλγοριθμική & υπολογιστική σκέψη. Πολιτικές εισαγωγής και βαθμός ενσωμάτωσης της πληροφορικής στο εκπαιδευτικό σύστημα της Ελλάδας και τα αναλυτικά προγράμματα της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην Ελλάδα. Εκπαιδευτικά Προγραμματιστικά Περιβάλλοντα για την Πρωτοβάθμια & τη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση.Παρανοήσεις και Μαθησιακές Δυσκολίες Διδακτικές Προσεγγίσεις Πληροφορικής & Αλγοριθμικής. Διδακτική του Προγραμματισμού, Ιδιαιτερότητα Προγραμματισμού, Μέθοδοι Προγραμματισμού, Δομημένος Προγραμματισμός, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός, Προγραμματιστική Δραστηριότητα. Εκπαιδευτικά Παιχνίδια, Εκπαιδευτική Ρομποτική Κατανόηση Κειμένου σε μαθήματα Πληροφορικής. Μορφές και εργαλεία αξιολόγησης Πληροφορική, Το σχολικό εργαστήριο. Η "Υπολογιστική Σκέψη" (Computational Thinking). Σχεδιασμός διδασκαλίας, εκπαιδευτικά σενάρια, διδακτικές παρεμβάσεις. (Αξιοποίηση Logo-like περιβαλλόντων, Παιχνίδι ρόλων & αξιοποίηση αναλογιών στη διδακτική εννοιών Πληροφορικής, Μάθηση βασισμένη στο Παιχνίδι (computer games), Εκπαιδευτική Ρομποτική – χρήση NXT Lego Robots, Arduino). Διδασκαλία λογισμικών γενικής Χρήσης, Διδακτική Εργαλείων Γραφείου. Ανάλυση τρόπου σχεδιασμού και ανάπτυξης παιχνιδιών με τα εργαλεία MIT Scratch.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΛΤ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Ασφάλεια Συστημάτων, Εικονική και Επαυξημένη Πραγματικότητα		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	701		
Τίτλος Μαθήματος:	Θεωρίες Μάθησης και Εκπαιδευτικό Λογισμικό		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Νόηση και Μάθηση. Αναπαράσταση, Μάθηση και Εκπαίδευση, Θεωρίες Μάθησης ,Διδακτικό Μοντέλο & Εκπαιδευτικό Λογισμικό. Τεχνολογία & Τεχνολογικά Ενισχυόμενη Μάθηση Εκπαιδευτική τεχνολογία, Προγραμματισμένη διδασκαλία, Λογισμικά "Drill 'n' Practice" Η Αναπαραστασιακή Θεώρηση & Θεωρία Επεξεργασίας Πληροφορίας, Γνωσιακές Θεωρίες και Σχεδίαση Εκπαιδευτικού Λογισμικού, Θεωρία Γνωσιακής Ευελιξίας, Θεωρία διπλής κωδικοποίησης και Πολυμεσική μάθηση Ανακαλυπτική/Διερευνητική μάθηση, Λογισμικά τύπου προσομοίωσης, μικρόκοσμου & μοντελοποίησης, Διερευνητική μάθηση με χρήση προσομοιώσεων. Συνεργατική μάθηση με την Υποστήριξη Υπολογιστή (ΣΜΥΥ), Τεχνολογίες Μαθησιακής Σχεδίασης (Learning Design). Συμμετοχικός Ιστός 2.0. Κοινωνικά δίκτυα και μάθηση/εκπαίδευση. Wikis, Ιστολόγια (Blogs) και εκπαιδευτική χρήση. Μάθηση με φορητές συσκευές. Εμπειρική μάθηση, Papert & Logo-like εργαλεία, Εκπαιδευτική ρομποτική, Παιχνιδοκεντρική μάθηση (ψηφιακά παιχνίδια, παιχνιδοποίηση). Πολυμεσικές διαδραστικές εφαρμογές με Pygame. Εκπαιδευτικό λογισμικό πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	604		
Τίτλος Μαθήματος:	Ασφάλεια Συστημάτων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θέματα ασφαλείας με έμφαση τόσο στο επίπεδο της κρυπτογραφίας (θεωρητικό επίπεδο) όσο και στο επίπεδο των εφαρμογών. Σύγχρονοι, προηγμένοι, αλγόριθμοι συμμετρικής και ασύμμετρης κρυπτογραφίας που περιλαμβάνουν δομές και κρυπτογραφικά σχήματα που χρησιμοποιούνται σε πολλές εφαρμογές ασφαλείας. Θέματα ασφαλείας τόσο σε επίπεδο υλικού (επιθέσεις πλάγιου μονοπατιού, επιθέσεις σφάλματος, Δούρειου Ίπποι Υλικού) όσο και σε επίπεδο λογισμικού (κακόβουλο λογισμικό, μη εξουσιοδοτημένες αλλαγές κώδικα) καθώς και σε επίπεδο δικτύου (ασφάλεια δικτύων, πρωτόκολλα ασφαλείας ενσύρματων ή ασύρματων δικτύων καθώς και δικτύων αισθητήρων). Προστασία προσωπικών δεδομένων. Έμπιστα πρότυπα εφαρμογής εμπιστοσύνης σε επίπεδο συστήματος όπως αυτά υλοποιούνται σε υλικό και λογισμικό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	MS19-221		
Τίτλος Μαθήματος:	Εικονική και Επαυξημένη Πραγματικότητα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	Πληροφορική και Δίκτυα		
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αρχές της Εικονικής Πραγματικότητας και στις αρχές της επαυξημένης πραγματικότητας, συγκρίσεις και διαφορές. Αρχές οπτικού συστήματος ανθρώπου, ο τρισδιάστατος κόσμος και η δημιουργία 3Δ περιβάλλοντος (Απαιτήσεις και ανάγκες, Συσκευές Εισόδου & Συσκευές εξόδου.) Τρισδιάστατα γραφικά με υπολογιστή (μοντελοποίηση, αλγόριθμοι και τεχνικές απόδοσης, γεωμετρικοί μετασχηματισμοί και προβολές).Φωτισμός. Γεωμετρία εικονικών κόσμων. Σύνθετη κίνηση (κινηματική, δυναμική, αρθρωτή, μεθοδολογίες ανίχνευσης συγκρούσεων) Απτικά Συστήματα (αίσθηση αφής, συσκευές, αλγόριθμοι απτικής απόδοσης) Σχεδιασμός Περιβάλλοντος εικονικής Πραγματικότητας, συστήματα και τεχνολογίες για την σχεδίαση ενός περιβάλλοντος εικονικής πραγματικότητας. Τρισδιάστατες διεπαφές χρήστης, μοντελοποίηση εικονικής πραγματικότητας, προγραμματισμός εφαρμογών εικονικής πραγματικότητας Θέματα εμβύθισης, ο ανθρώπινος παράγοντας στην εικονική πραγματικότητα. Μελέτη περιπτώσεων και Εφαρμογές Εικονικής Πραγματικότητας. Σχεδιασμός και ανάπτυξη εφαρμογών εικονικής πραγματικότητας με χρήση κινητών συσκευών, θέματα Διάδρασης. Μελέτη περιπτώσεων και Εφαρμογές Επαυξημένης Πραγματικότητας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΛΤ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Προγραμματισμός Κινητών Συσκευών και Προηγμένες Υπηρεσίες Δικτύων		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	N712		
Τίτλος Μαθήματος:	Προηγμένες Υπηρεσίες Δικτύων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Διευθέτηση Στατικής Δρομολόγησης (Static Routing Configuration), Δυναμική Δρομολόγηση (Dynamic Routing), Default Δρομολόγηση (Default Routes), Διευθέτηση Πρωτοκόλλου RIP (RIP Configuration.), Διευθέτηση Πρωτοκόλλου OSPF (OSPF Configuration), Επ-ανακατανομή Δρομολόγησης (Route Redistribution), Φίλτρα Δρομολόγησης (Route Filtering), Αντιστοίχηση Δρομολόγησης (Route Maps). Λίστες Πρόσβασης (Access Lists), Ρυθμίσεις Dial Up, ISDN BRI & ISDN PRI, Ρυθμίσεις LAN & WAN Interfaces, Ρυθμίσεις DNS. Εργαστήριο Μαθήματος: Εγκατάσταση και διαχείριση τοποθεσιών του Παγκοσμίου Ιστού (WWW Server). Εγκατάσταση και διαχείριση τοποθεσιών FTP (FTP Server). Εγκατάσταση και διαχείριση εικονικών διακομιστών NNTP (NNTP Server). Εγκατάσταση και διαχείριση εικονικών διακομιστών SMTP (SMTP Server). Διαχείριση ανωτέρω υπηρεσιών σε επίπεδα τοποθεσίας, φακέλου και αρχείου. Τηλεδιαχείριση (Administration Web Site). Εγκατάσταση, διευθέτηση και ασφάλεια διακομιστή μεσολάβησης (PROXY Server). Εγκατάσταση και διευθέτηση πρωτεύοντος ελεγκτή περιοχής (Primary Domain Controller DPC). Εγκατάσταση και διευθέτηση DNS (DNS Server). Εικονικά Ιδιωτικά Δίκτυα VPNs. Σχεδιασμός και υλοποίηση ασφάλειας (Certificate Authorities, Certificate Services, Secure Socket Layer/Transport Layer Security SSL/TLS, IP Security Policy Management IPsec, Kerberos). Τα παραπάνω υλοποιούνται σε περιβάλλον Windows 2000 ή νεότερο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	N732		
Τίτλος Μαθήματος:	Προγραμματισμός Κινητών Συσκευών		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το περιβάλλον android και εγκατάσταση eclipse. Διατάξεις σε περιβάλλον android. Δημιουργία πλαισίων κειμένου και πλήκτρων σε android. Διαχείριση αρχείων. Υποστήριξη βάσεων δεδομένων. Επικοινωνία μεταξύ συσκευών. Ανάγνωση XML και RSS. Push notifications.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	405		
Τίτλος Μαθήματος:	Πιθανότητες και Στατιστική		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Περιγραφική Στατιστική: συλλογή και επεξεργασία δεδομένων, κατανομή συχνότητας, ιστόγραμμα, χαρακτηριστικές τιμές (μέση τιμή, διάμεσος, επικρατούσα τιμή, εύρος, μεταβλητότητα, τυπική απόκλιση). Θεωρία Πιθανοτήτων: βασικές αρχές πιθανοτήτων, υπό συνθήκη πιθανότητα, προσθετικός και πολλαπλασιαστικός νόμος των πιθανοτήτων, Θεώρημα Bayes. Κατανομές Πιθανότητας, διακριτές και συνεχείς τυχαίες μεταβλητές, αναμενόμενη τιμή, μεταβλητότητα και τυπική απόκλιση. Γνωστές Κατανομές: Bernoulli, διωνυμική, Poisson, ομοιόμορφη, εκθετική, κανονική κατανομή και Κεντρικό Οριακό Θεώρημα, κατανομή Student, X2 και F. Στατιστικές εκτιμήσεις: κατανομές δειγματοληψίας, σημειακή εκτίμηση, ιδιότητες εκτιμητριών, διαστήματα εμπιστοσύνης. Εφαρμογές των παραπάνω εννοιών και με τη χρήση του ελευθέρου στατιστικού λογισμικού R		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΛΤ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Μικροκυματικά Ολοκληρωμένα Κυκλώματα, Θεωρία και Σχεδίαση Κεραιών		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	101		
Τίτλος Μαθήματος:	Μαθηματική Ανάλυση		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	5	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σύνολα. Πραγματικοί αριθμοί. Ακολουθίες πραγματικών αριθμών. Σειρές πραγματικών αριθμών. Πραγματικές συναρτήσεις μίας μεταβλητής. Όρια και συνέχεια συναρτήσεων. Παράγωγοι συναρτήσεων. Εφαρμογές παραγώγων. Αόριστα και ορισμένα ολοκληρώματα. Γενικευμένα ολοκληρώματα. Εφαρμογές ολοκληρωμάτων. Δυναμοσειρές. Μιγαδικοί αριθμοί. Μιγαδικές συναρτήσεις. Εφαρμογές των παραπάνω εννοιών και με τη χρήση σύγχρονου μαθηματικού λογισμικού και μαθηματικών εργαλείων (MATLAB, Octave κλπ).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	N715		
Τίτλος Μαθήματος:	Μικροκυματικά ολοκληρωμένα κυκλώματα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγικά. Ιδιότητες και εφαρμογές μονολιθικών μικροκυματικών κυκλωμάτων. Επίπεδο τεχνογνωσίας. Γραμμή μεταφοράς μικροταινίας. Βασικά μεγέθη. Μέθοδος υπολογισμού εμπέδησης, συχνοτικής απόκρισης, απωλειών. Εφαρμογή σε δίκτυα προσαρμογής. Παθητικά στοιχεία μικροηλεκτρομηχανικής πραγματοποίησης σε συγκεντρωμένη μορφή Χαρακτηριστικά μικροκυματικών τρανζίστορ με βάση τις παραμέτρους σκέδασης και αναφορά στις βασικές δομές και ισοδύναμα κυκλώματα. Αρχές σχεδίασης με χρήση δικτύων προσαρμογής. Συνθήκες ευστάθειας. Παραδείγματα επίτευξης μέγιστης απολαβής. Μικροκύματα. Μετάδοση σε κυματοδηγούς. Δίκτυα προσαρμογής: Προσαρμογή φορτίου με τη βοήθεια του προγράμματος προσομοίωσης. Εφαρμογή σε μονόθυρο και δίθυρο μικροκυματικό δίκτυο. Σχεδίαση μικροκυματικών φίλτρων. Δίθυρα Δίκτυα. Διαγράμματα ροής σήματος. Ενισχυτές Ισχύος: Κέρδος Ισχύος, Θεωρία ευστάθειας (Rollet factor, Κύκλοι ευστάθειας), Δίκτυα για DC πόλωση σε GaAs FET. Σχεδίαση ενισχυτών χαμηλού θορύβου: Θεωρία θορύβου των FET. Μελέτη φύλλου δεδομένων τρανζίστορ. Εργασία προς υλοποίηση: Σχεδίαση LNA (ή PA). Πόλωση τρανζίστορ, Αντιμετώπιση προβλήματος ευστάθειας, Κυκλώματα προσαρμογής εισόδου και εξόδου. Μελέτη αποτελεσμάτων προσομοίωσης. Προσαρμογή με βραχυκυκλωμένα στελέχη. Ομοιότητες και διαφορές τεχνολογιών MMIC και MIC. Εργαστήριο Μαθήματος: Ανάλυση και σχεδίαση ολοκληρωμένων κυκλωμάτων ενισχυτών σε μικροκυματικές συχνότητες με βάση παραμέτρους σκέδασης καθώς και χρήση ειδικευμένων πακέτων CAD. Στα πλαίσια του εργαστηρίου οι σπουδαστές θα εκπαιδευτούν σε εξειδικευμένα προγράμματα προσομοίωσης και θα αποκτήσουν εμπειρία στην χρήση τους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	N637		
Τίτλος Μαθήματος:	Θεωρία και Σχεδίαση Κεραιών		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Γραμμές Μεταφοράς: Εισαγωγή στις γραμμές μεταφοράς, ηλεκτρικό ισοδύναμο κύκλωμα γραμμής, ηλεκτρικά χαρακτηριστικά γραμμής, σύνθετη αντίσταση, συντελεστής μετάδοσης, τερματισμός γραμμής μεταφοράς, συντελεστής ανάκλασης Γ, συντελεστής στασίμων (VSWR), Βραχυκύλωμα, ανοιχτό κύκλωμα, τερματισμός σε τυχαίο τυχαίο φορτίο, κυκλώματα προσαρμογής γραμμής στην πηγή, κυκλώματα προσαρμογής φορτίου στην γραμμή, μεθοδολογίες υπολογισμού προσαρμογής, ο χάρτης Smith – εφαρμογές. Κεραίες: Η κεραία ως ηλεκτρικό στοιχείο γραμμής, είδη κεραιών, διάγραμμα ακτινοβολίας κεραίας, υπολογισμός σύνθετης αντίστασης κεραίας. Εφαρμογές: Δίπολα, παραβολικές κεραίες, συστοιχία κεραιών, κεραίες slot.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΛΤ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων και Διακριτά Μαθηματικά		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	N738		
Τίτλος Μαθήματος:	Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στα ΣΥΑ. Αρχιτεκτονική Συστήματος Υποστήριξης Αποφάσεων. Ανάλυση προβλημάτων αποφάσεων με διακριτές επιλογές. Διαγράμματα Επιρροής. Δένδρα Αποφάσεων - Δημιουργία μοντέλων, επίλυση προφίλ κινδύνου και ανάλυση ευαισθησίας. Συναρτήσεις Χρησιμότητας και χρησιμοποίησή τους για την υποστήριξη λήψης απόφασης.. Ρόλος και αξία τέλειας και ατελούς πληροφορίας Λήψη αποφάσεων κατά Bayes, Ευφυή Συστήματα Αποφάσεων, μελέτες περίπτωσης. Τεχνικές Analytical Hierarcchical Process, Fuzzy Cognitive Maps. Δηλωτικοί μηχανισμοί διαχείρισης γνώσης. Συστήματα βασισμένα σε γνώση. Πολυκριτηριακή λήψη αποφάσεων. Ανάλυση προβλημάτων αποφάσεων με συνεχή εύρη επιλογών. Γραμμικός Προγραμματισμός - Δημιουργία μοντέλων, επίλυση, ανάλυση ευαισθησίας. Βασικές έννοιες, δομή και σχεδιασμός. Εργαστήριο: Το εργαστήριο του μαθήματος περιλαμβάνει εξοικείωση με διάφορα εργαλεία λογισμικού ανάλυσης προβλημάτων αποφάσεων τόσο διακριτών επιλογών όσο και συνεχούς εύρους επιλογών. Κατανόηση βασικών τρόπων υποστήριξης αποφάσεων με χρήση τεχνολογιών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	N613		
Τίτλος Μαθήματος:	Ειδικά θέματα Αρχιτεκτονικής και Προγραμματισμού Μικροεπεξεργαστών		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Μικροεπεξεργαστές (μΡ). Σετ εντολών ενός μΡ. CPU, μνήμη, δίαυλοι. Κύκλοι εκτέλεσης εντολών. Timing, pipelining, multiprocessing. CISC, RISC . I/O, Interrupts, DMA. Αρχιτεκτονικές CPU-Memory-I/O. Μικροελεγκτές (μC), τύποι μC. Διαφορές μικροελεγκτών-μικροεπεξεργαστών. Η αρχιτεκτονική του MSP430. Κώδικας μηχανής, Μνημονική γλώσσα και σύνολο εντολών (Assembly) του MSP430. Παραδείγματα προγραμμάτων πραγματικού χρόνου με τον MSP430. Εργαστήριο Μαθήματος: Λειτουργική προσομοίωση και εφαρμογή προγραμμάτων σε αναπτυξιακά συστήματα πραγματικού χρόνου του MSP430.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	203		
Τίτλος Μαθήματος:	Διακριτά Μαθηματικά		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ενότητα 1. • Σύνολα και πράξεις. • Στοιχεία προτασιακής και κατηγορηματικής λογικής. • Αρχή εγκλεισμού-αποκλεισμού. Αρχές απόδειξης. Ενότητα 2. • Μεταθέσεις και συνδυασμοί. • Στοιχεία διακριτής πιθανότητας. Ενότητα 3. • Σχέσεις και συναρτήσεις. Σχέσεις διάταξης. • Σχέσεις ισοδυναμίας. Εφαρμογές. Ενότητα 4. • Γραφήματα. Ορισμοί, ιδιότητες και βασικά προβλήματα. • Συνεκτικότητα και συγγενείς έννοιες. • Βασικοί αλγόριθμοι γράφων και εφαρμογές • Επίπεδα γραφήματα, τύπος του Euler, θεώρημα Kuratowski. • Δέντρα. Ορισμοί, ιδιότητες, αλγόριθμοι και εφαρμογές. Ενότητα 5. Υπολογισιμότητα Γλωσσών και Πεπερασμένα αυτόματα • Τυπικές γλώσσες και υπολογισιμότητα. • Αυτόματα Πεπερασμένων Καταστάσεων. • Κανονικές γλώσσες, κανονικές εκφράσεις και Ντετερμινιστικά Πεπερασμένα Αυτόματα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΛΤ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Ρομποτική και Δίκτυα Αισθητήρων		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	N734		
Τίτλος Μαθήματος:	Ρομποτική		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στη Ρομποτική (Ιστορική Αναδρομή, Σύγχρονη και Μελλοντική Τεχνολογία). Δομή και ταξινόμηση των Ρομπότ. Κινηματική (Ορθή και Αναστροφή) Ανάλυση Ρομποτικού Βραχίονα. Σχεδιασμός Τροχιάς Ρομποτικού Βραχίονα. Στατική Ανάλυση Ρομπότ (Jacobian Μήτρες και Μετασχηματισμοί Δυνάμεων και Ροπών). Δυναμική Ανάλυση Ρομπότ (Μοντέλα Newton-Euler και Lagrange). Εξέταση ζητημάτων για τον προγραμματισμό ρομποτικών συστημάτων καθώς και ρομποτικής όρασης. Σχεδιασμός ρομπότ εξυπηρέτησης. Γνωριμία με τα ρομπότ εξυπηρέτησης. Ανατομία ενός ρομπότ εξυπηρέτησης. Γνωριμία με τα βιομηχανικά ρομπότ. Το κινηματικό πρόβλημα. Μετασχηματισμοί στο χώρο. Κινηματικές εξισώσεις. Έλεγχος θέσης ρομπότ με έναν και πολλούς βαθμούς ελευθερίας. Συστήματα ελέγχου αναφερόμενα στο καρτεσιανό σύστημα συντεταγμένων. Κίνηση με ενδοτικότητα. Αισθητήρια δύναμης. Προγραμματισμός και γλώσσες βιομηχανικών ρομπότ Εφαρμογές βιομηχανικών ρομπότ. Εργαστηριακές ασκήσεις.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	N736		
Τίτλος Μαθήματος:	Δίκτυα Αισθητήρων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα έχει σαν σκοπό την ενημέρωση των σπουδαστών γύρω τις τελευταίες εξελίξεις στην τεχνολογία των ασύρματων δικτύων μηχανών (M2M communications), το επερχόμενο IoT και τα δίκτυα αισθητήρων. Περιλαμβάνει αναφορές στην δικτύωση ενσωματωμένων συστημάτων, σε τεχνικές ενεργειακής αυτονομίας ενσωματωμένων συστημάτων, σε τεχνικές σχεδίασης δικτύων αισθητήρων, τεχνικές μοντελοποίησης δεδομένων και πρόσβασης σε δεδομένα και πληροφορίες μέσω διαδικτύου. Εργαστήριο: Τεχνοοικονομική μελέτη σχεδίασης και εγκατάστασης δικτύου αισθητήρων. Ανάπτυξη εφαρμογής συλλογής και μετάδοσης περιβαλλοντολογικών δεδομένων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	N707		
Τίτλος Μαθήματος:	Κατανεμημένα και Παράλληλα Συστήματα		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ιστορικά στοιχεία, παραδείγματα κατανεμημένων εφαρμογών και χαρακτηριστικά των κατανεμημένων συστημάτων (hardware και software). Μέσα, πρωτόκολλα, είδη επικοινωνίας, διαμοιρασμός των καναλιών και διαχείριση της επικοινωνίας, στα κατανεμημένα υπολογιστικά συστήματα. Κατανεμημένα πληροφοριακά συστήματα, βάσεις δεδομένων και σχετικά προβλήματα. Εγκυρότητα της κατανεμημένης πληροφορίας και πρόσβαση σε αυτή. Κατανεμημένες διεργασίες (threads, clients, servers, code migration, software agents) και ζητήματα συγχρονισμού. Εργαλεία σχεδίασης, ανάπτυξης και λειτουργίας κατανεμημένων εφαρμογών και συστημάτων. Η έννοια και ο ρόλος του middleware. Κατανεμημένα αντικειμενοστραφή συστήματα και η CORBA. Σύγχρονες εφαρμογές: κινητά δίκτυα, δίκτυα αισθητήρων, τηλεπισκόπηση, προσομοίωση, εικονική πραγματικότητα, κλπ. Εισαγωγή στην παράλληλη κατανεμημένη επεξεργασία. Αρχιτεκτονικές παράλληλης επεξεργασίας. Μέθοδοι, τεχνικές και δίκτυα διασύνδεσης (Bus-oriented, Cube, Switch Network, Mixed systems). Μελέτη σύγχρονων αρχιτεκτονικών (μηχανές Συμμετρικής Πολυεπεξεργασίας-SMPs, COMA, NUMA, CC-NUMA, Clusters, συστήματα πολυ-υπολογισμού-MPPs). Εμπορικά συστήματα πολυεπεξεργασίας. Παραδείγματα εφαρμογών. Εργαστήριο Μαθήματος: Οι εργαστηριακές ασκήσεις έχουν σαν αντικείμενο να καταδείξουν την πρακτική εφαρμογή των θεωρητικών εννοιών, εκτέλεση εργασίας (project) ανάπτυξης κατανεμημένης εφαρμογής client/server με χρήση CORBA.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΠΔΕ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΔΕΕ021		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με τη δημοκρατική εκπαίδευση και την ιδότητα του ενεργού δημοκρατικού πολίτη, (citizenship), την ευρωπαϊκή εκπαιδευτική πολιτική, καθώς επίσης και η διερεύνηση τρόπων και πολιτικών πρόληψης και αντιμετώπισης της πρόωρης σχολικής εγκατάλειψης. Το μάθημα περιλαμβάνει θεματικές ενότητες που αφορούν α) στη σχέση της Εκπαίδευσης με την κοινωνία, με την οικονομική ανάπτυξη και την πολιτική β) στη διαμόρφωση της συνείδησης του πολίτη του κόσμου και του ευρωπαίου πολίτη γ) στην αγωγή του πολίτη (ενεργός δημοκρατικός πολίτης) και την πολιτική κοινωνικοποίηση του μαθητή και ε) στις κοινωνικές ανισότητες και την επίδραση τους στην εκπαίδευση. Στη θεματική των εκπαιδευτικών ανισοτήτων δίνεται έμφαση στην ισότητα των φύλων στην εκπαίδευση στις εκπαιδευτικές και κοινωνικές επιλογές και στη σχολική διαρροή και εγκατάλειψη της υποχρεωτικής και της ανώτερης δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΔΕΕ126		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΥΑΛΩΤΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η αναγνώριση και η κριτική κατανόηση του φαινομένου του κοινωνικού αποκλεισμού των ευάλωτων ομάδων στο σχολικό και το ευρύτερο κοινωνικό περιβάλλον, η ικανότητα εφαρμογής κατάλληλων στρατηγικών πρόληψης και διαχείρισης του φαινομένου, καθώς και η διασφάλιση της ισότιμης πρόσβασης των ομάδων αυτών στην εκπαιδευτική διαδικασία. Θεματικές Ενότητες: 1. Ανάλυση των εννοιών και των θεωριών που συνδέονται με το φαινόμενο του κοινωνικού αποκλεισμού των ευάλωτων ομάδων στο σχολείο και την ευρύτερη κοινότητα. 2. Διερεύνηση της εκπαιδευτικής διαχείρισης του κοινωνικού αποκλεισμού των ευάλωτων ομάδων στα εκπαιδευτικά συστήματα διεθνώς και στη χώρας μας. 3. Ανάπτυξη ενδεδειγμένων στρατηγικών που διευκολύνουν την πρόσβαση παιδιών από ευάλωτες κοινωνικές ομάδες στο σχολείο και την κοινότητα. 4. Καλλιέργεια δεξιοτήτων επιλογής και εφαρμογής παιδαγωγικών και διδακτικών πρακτικών για την ισότιμη πρόσβαση των παιδιών ευάλωτων κοινωνικών ομάδων στο σχολείο και τον μη αποκλεισμό. 5. Κριτική διερεύνηση των στάσεων που υιοθετούνται αναφορικά με την αναγκαιότητα υιοθέτησης εξειδικευμένων μέτρων ισότιμης πρόσβασης των παιδιών ευάλωτων κοινωνικών ομάδων στα εκπαιδευτικά συστήματα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΑΕ236		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΤΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΑΓΩΓΗΣ		
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θεματικές ενότητες του μαθήματος: 1. Μελέτη και ανάλυση των στοιχείων που συνιστούν την ταυτότητα του ευρωπαίου πολίτη, την ετερότητα, τον πλουραλισμό και την ισότητα ευκαιριών στην Ευρωπαϊκή Ένωση. 2. Διερεύνηση των δυνατοτήτων καλλιέργειας κλίματος δημοκρατίας και ισότητας στη σχολική πρακτική, σύμφωνα με τις επιταγές και τις αξίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Μελέτη και ανάπτυξη των χαρακτηριστικών γνωρισμάτων του ενεργού ευρωπαίου πολίτη που σέβεται και επιδιώκει την ελεύθερη έκφραση, την ισότιμη συμμετοχή όλων στο μορφωτικό πρόγραμμα του σχολείου, μέσα από κατάλληλα παιδαγωγικά μέτρα που ενδείκνυνται για τον σκοπό αυτό. 3. Ανάλυση των προσφορότερων πρακτικών διαχείρισης της ετερότητας στην παιδαγωγική και διδακτική πράξη, με ταυτόχρονη κριτική κατανόηση θεωριών και αρχών που άπτονται των ευρωπαϊκών αρχών και αξιών. 4. Διερεύνηση της εφαρμογής των αρχών της ισότιμης συμμετοχής σε ευρωπαϊκά κοινωνικά περιβάλλοντα και της προόδου και ανάπτυξης που μπορεί να επιτευχθεί με την καλλιέργεια κλίματος δικαιοσύνης και ελευθερίας της έκφρασης, τη δημοκρατία και την ευρωπαϊκή αμοιβαιότητα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΠΔΕ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΔΕΕ708		
Τίτλος Μαθήματος:	Μαθηματικά και Αριθμητισμός		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Πώς ορίζεται ο Αριθμητισμός Ιστορική αναδρομή του όρου 2. Αριθμητισμός και Μαθηματικά Σύνδεση Αριθμητισμού και Μαθηματικών Ο Αριθμητισμός ως αποτέλεσμα της διδασκαλίας των Μαθηματικών 3. Ικανότητες Αριθμητισμού Ποιες είναι οι ικανότητες που σχετίζονται με τον Αριθμητισμό Πώς συνδέονται αυτές με τις βαθμίδες της εκπαίδευσης και πως διαφοροποιούνται Η θέση του Αριθμητισμού σε διεθνείς διαγωνισμούς (PISA, PIAAC) Ο Αριθμητισμός στον εργασιακό χώρο 4. Αριθμητισμός και δάσκαλοι Ποιες είναι οι ικανότητες Αριθμητισμού που πρέπει να έχουν οι μελλοντικοί δάσκαλοι Πώς εκφράζεται ο Αριθμητισμός στην πρωτοβάθμια εκπαίδευση Ο Αριθμητισμός στο Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών των Μαθηματικών. - Αντιπαραβολή του Προγράμματος Σπουδών της Ελλάδας με άλλων χωρών 5. Αριθμητισμός Ενηλίκων/ Αριθμητισμός και κοινωνία Ο Αριθμητισμός και η κατανόηση της πολιτικής, των Μ.Μ.Ε., κ.λπ. Ο Αριθμητισμός και η πολιτειότητα (critical citizenship) 6. Ο Αριθμητισμός και ο Στατιστικός Γραμματισμός (Statistical Literacy)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	Ανάγνωση γραφημάτων, πινάκων διαγραμμάτων Στοιχειώδεις γνώσεις Στατιστικής Η Στατιστική στην κοινωνία 7. Ο Αριθμητισμός και ο Οικονομικός Γραμματισμός (Financial Literacy) Στοιχειώδεις ικανότητες οικονομικών Οικονομικά Μαθηματικά Ο Οικονομικός Γραμματισμός στην καθημερινότητα

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΔΕΥ018		
Τίτλος Μαθήματος:	Διδακτική των Μαθηματικών - Πρακτική Άσκηση		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η διδακτική των Μαθηματικών και η πολυπλοκότητα Θεωρίες μάθησης Η έννοια του αριθμητισμού Επίλυση προβλήματος: Εισαγωγή και παραδείγματα, χρήση ευρετικών, κλειστά και ανοιχτά προβλήματα Η ρεαλιστική μαθηματική εκπαίδευση Ρεαλιστικά μαθηματικά και μοντελοποίηση Διδακτική ανάλυση μαθηματικών εννοιών: Πρόσθεση – αφαίρεση, γραμμικότητα, γεωμετρικές έννοιες Παρανοήσεις και αντιμετώπιση του λάθους		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΠΔΕ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΙΔΙΚΗ ΑΓΩΓΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΔΕΕ010		
Τίτλος Μαθήματος:	Παιδαγωγική της Ένταξης		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Με την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές/τριες θα γνωρίζουν την έννοια της Παιδαγωγικής της Ένταξης και θα είναι σε θέση να διακρίνουν τις υπάρχουσες θεωρήσεις για την Παιδαγωγική της Ένταξης. Επίσης, θα κατανοήσουν τους όρους και τις προϋποθέσεις της Παιδαγωγικής της Ένταξης. Θα γνωρίζουν την υφιστάμενη κατάσταση αναφορικά με τη σχολική ένταξη των ατόμων με αναπηρία στον ελλαδικό και στο διεθνή χώρο. Στο μάθημα θα αποκτήσουν τις απαραίτητες γνώσεις για το θεσμό της συνεκπαίδευσης και θαα κατανοήσουν το ρόλο του εκπαιδευτικού γενικής αγωγής και του ειδικού παιδαγωγού κατά την εφαρμογή της συνεκπαίδευσης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΔΕΕ135		
Τίτλος Μαθήματος:	Διδακτικές Μέθοδοι στην Ειδική Αγωγή		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα των διδακτικών μεθόδων στην ειδική αγωγή οι φοιτητές/τριες θα έρθουν σε μία πρώτη επαφή με τον εννοιολογικό προσδιορισμό της Διδακτικής Μεθοδολογίας. Συγκεκριμένα, θα αποκτήσουν βασικές γνώσεις σχετικά με το σχεδιασμό διδακτικών προγραμμάτων για τους μαθητές με αναπηρία και θα εξοικειωθούν με βασικές διδακτικές στρατηγικές παρέμβασης σε άτομα με αναπηρία. Επίσης, οι φοιτητές/τριες θα γνωρίσουν τις διδακτικές ανάγκες των μαθητών με αναπηρία και θα αποκτήσουν γνώσεις για την υφιστάμενη κατάσταση της ειδικής εκπαίδευσης στην Ελλάδα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΕΑΓΥ102		
Τίτλος Μαθήματος:	Ερευνητικός Σχεδιασμός - Μεθοδολογία Έρευνας στην Ειδική Αγωγή Έρευνας στην Ειδική Εκπαίδευση Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΜΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:	Ειδικής Αγωγής & Εκπαίδευσης		
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	10		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα της μεθοδολογίας οι φοιτητές/τριες θα πρέπει να είναι σε θέση να αναγνωρίζουν τη σημασία και τις συνηθέστερες μεθόδους και ερευνητικές τεχνικές της Επιστημονικής Εκπαιδευτικής Έρευνας. Να διακρίνουν και να εφαρμόζουν κατάλληλα ποσοτικές και ποιοτικές προσεγγίσεις, να διακρίνουν και αξιολογούν την επάρκεια ερευνητικών πρακτικών αναφορικά με τη δειγματοληψία, την επεξεργασία και την ανάλυση ερευνητικού υλικού. Επίσης, οι φοιτητές/τριες μέσα απο την διεκπαιρέωση δραστηριοτήτων θα καταφέρουν να εμπεδώσουν επαρκώς όλες τις έννοιες που έχουν διδαχθεί κατά την διάρκεια της διδασκαλίας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΤΝ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΥ405		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Γενική Εισαγωγή στη Θεωρία της Λογοτεχνίας: επιστημολογικές αρχές και έννοιες βάσης. Διακριτικά γνωρίσματα του έντεχνου λόγου. • Η γλωσσολογική θεωρία του F. deSaussure και τα γλωσσολογικά μοντέλα ανάλυσης ως επισημολογικό υπόβαθρο της Θεωρίας της Λογοτεχνίας. • Το κίνημα του Ρώσικου Φορμαλισμού και οι βασικές αρχές του. Η γόνιμη επαφή με τη Ρώσικη πρωτοπορία στην τέχνη. • Το μοντέλο ανάλυσης του Vl. Propp για το λαϊκό παραμύθι, με βάση τις αρχές του Φορμαλισμού. • Η Σχολή της Πράγας (J. Mukařovský, R. Jakobson), η Νέα Κριτική (I.A. Richards, T.S. Eliot, W.K. Wimsatt): η συμβολή τους στη συγκρότηση της σύγχρονης θεωρίας της λογοτεχνίας. • Η θεώρηση του μύθου από τον Claude Lévi-Strauss. Η δομική ανάλυση της μυθικής σκέψης. Οριζόντια και κάθετη (ερμηνευτική) ανάγνωση του μύθου. • Τάσεις της σύγχρονης αφηγηματολογίας Η Δομική Σημασιολογία του A.J. Greimas. Βασικές αρχές της σημασιολογικής θεωρίας του. • Η θεωρητική και μεθοδολογική πρόταση του Gérard Genette για τους αφηγηματικούς τρόπους και τις τεχνικές του αφηγηματικού λόγου. • Roland Barthes: από το δομισμό στο μεταδομισμό. • Η θεωρία του κειμένου: η μελέτη των λογοτεχνικών, και ευρύτερα των καλλιτεχνικών, φαινομένων νοούμενων ως κειμένων. Η έννοια του κειμένου (σε αντίθεση με το έργο). Η αρχή της διακειμενικότητας της J. Kristeva.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	• Η σχέση κειμένου-αναγνώστη Η Σχολή της Κωνσταντίας: η θεωρία της λογοτεχνικής πρόσληψης (H.R. Jauss) και της αναγνωστικής ανταπόκρισης (W. Iser). • Μεταδομικές τάσεις: η υπέρβαση του δομισμού και η σύζευξη της σημειωτικής με το μαρξισμό και την ψυχανάλυση (J. Derrida, M. Foucault, J.F. Lyotard, J. Kristeva, R. Barthes). Παραδείγματα ανάλυσης κι εφαρμογής της μεθόδου σε επιλεγμένα κείμενα, παραδοσιακά και νεωτερικά.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ401		
Τίτλος Μαθήματος:	ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΟΙΗΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	0	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Γενική Εισαγωγή για την Ποίηση και τα διακριτικά γνωρίσματα του ποιητικού λόγου. Αρχές και περίοδοι της Νεοελληνικής Λογοτεχνίας. Σταθμοί και εκπρόσωποι. • Το δημοτικό τραγούδι. Το ηρωικό δημοτικό τραγούδι ως έκφραση του παραδοσιακού λαϊκού πολιτισμού. Ανάλυση δημοτικών τραγουδιών και ανάδειξη των σταθερών «δομών βάθους». • Κρητική λογοτεχνία της ακμής (1570-1669): χαρακτηριστικά και εκπρόσωποι. Αποσπάσματα από το έργο του Βιτσέντζου Κορνάρου. Ανάλυση Ερωτόκριτου, ανάδειξη νεοελληνικού πολιτισμικού μοντέλου. • Ο Νεοελληνικός Διαφωτισμός: α) περίοδοι και εκπρόσωποι, β) γλώσσα και ιδεολογία. • Επτανησιακή Σχολή. Διονύσιος Σολωμός: ζωή και έργο. Η συμβολή του Σολωμού στη νεοελληνική ποίηση και τον πολιτισμό, μέσα από την προσέγγιση επιλεγμένων ποιητικών κειμένων. • Ανδρέας Κάλβος: μια αιρετική ποιητική μορφή της Επτανησιακής λογοτεχνίας. Κλασικιστικά και ρομαντικά στοιχεία στην ποίηση του Κάλβου. • Η γενιά του 1880: γλώσσα, ιδεολογία και εκπρόσωποι. Ο Κωστής Παλαμάς και η πολιτισμική παράδοση. Ανάλυση κειμένων: η αποκατάσταση της διαχρονικής ενότητας του νεοελληνικού πολιτισμού. • Άγγελος Σικελιανός: η οργανική συνέχεια του Επτανησιακού λυρισμού. Η ενότητα του κόσμου: από τις εμπειρίες των αισθήσεων στις πνευματικές εμπειρίες. • Κ. Καβάφης: η ιδιαιτερότητα της καβαφικής ποίησης. Ιστορικά, φιλοσοφικά, αισθησιακά ποιήματα. • Η ποιητική γενιά του ’30 και ο Γ. Σεφέρης. Τα ευρωπαϊκά ρεύματα και η ελληνική πολιτισμική παράδοση στο έργο του Σεφέρη. • Η ποίηση του Οδυσσέα Ελύτη: η συνέχεια των μεγάλων λυρικών ποιητών (Δ. Σολωμός, Άγγ. Σικελιανός).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	• Γιάννης Ρίτσος: Παράδοση και Μοντερνισμός. • Από την πρώτη στη δεύτερη μεταπολεμική γενιά: Η πρώτη μεταπολεμική γενιά και το ιστορικό βίωμα (Τάσος Λειβαδίτης). Η μεταπολεμική υπερρεαλιστική ποίηση του Μίλτου Σαχτούρη και η εξπρεσιονιστική της «διάσταση». Η ποίηση της Κικής Δημουλά. Αναλύσεις αντιπροσωπευτικών ποιητικών κειμένων.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ434		
Τίτλος Μαθήματος:	ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ (ΓΕΝΙΑ ΤΟΥ '30)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	•• Διευκρίνιση του όρου «γενιά του ’30». Οι παράγοντες εμφάνισης και τα ιστορικοκοινωνικά συμφραζόμενά της. Τα ειδοποιά γνωρίσματα, οι φιλοδοξίες και οι επιδιώξεις της. • Η σύζευξη νεωτερικότητας και παράδοσης ως διακριτικό γνώρισμα της γενιάς του ’30. α) Μοντερνιστικές αναζητήσεις. Η γόνιμη επαφή με την ευρωπαϊκή πρωτοπορία. • β) Η γενιά του ’30 και η ανάδειξη της ελληνικής πολιτισμικής ταυτότητας. Εκδοχές σύνθεσης του μύθου της ελληνικότητας. • Η ποίηση της γενιάς του ’30: Ανανέωση του ποιητικού λόγου, των εκφραστικών μέσων, της θεματολογίας, αλλαγή της στιχουργικής. Η ποίηση του Γ. Σεφέρη: Το μοντέρνο στη διαλεκτική σχέση του με την παράδοση. • Η μυθολογία του Αιγαίου στην ποίηση του Οδυσσέα Ελύτη. Εκφράσεις της μυθολογίας του Αιγαίου στη λογοτεχνία της γενιάς του ’30 και η θεωρητική ανάπτυξή της από εκπροσώπους της. • Η γενιά του ’30 και ο υπερρεαλισμός. Βασικές αρχές του υπερρεαλισμού. Γνωρίσματα και τεχνικές της υπερρεαλιστικής γραφής. Οι συλλογές Υψικάμινος και Ενδοχώρα του Ανδρέα Εμπειρίκου. Πρόταση μεθόδου αναλυτικής προσέγγισης και ερμηνείας υπερρεαλιστικών κειμένων. Εφαρμογές σε επιλεγμένα ποιητικά κείμενα. • Η προσωπική εκδοχή του υπερρεαλισμού του Νίκου Εγγονόπουλου και η γόνιμη σχέση του με την ελληνική παράδοση. Η διττή –ποιητική και ζωγραφική– έκφρασή του. • Η σύνδεση μοντερνισμού και παράδοσης στο Γιάννη Ρίτσο. Η σύζευξη του επαναστατικού βιώματος με την παράδοση και η λογοτεχνική αξιοποίησή της. • Η γενιά του ’30 και το μυθιστόρημα. Η σύνδεση της νεωτερικότητας της γενιάς με την άνθηση του μυθιστορήματος. Α) Η «Αιολική Σχολή»: η μυθοποίηση της εμπειρίας του πολέμου, του ξεριζωμού και του νόστου (Στράτης Μυριβήλης, Ηλίας Βενέζης).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	• Β) Η αναπαράσταση της εποχής του μεσοπολέμου στο σύγχρονο αστικό περιβάλλον. Το παράδειγμα της Αργώς του Γιώργου Θεοτοκά. • Η μυθιστορηματική γραφή του Μ. Καραγάτση: ψυχογράφηση χαρακτήρων, αντιήρωες, «τραγικός ηδονισμός». • Η υπέρβαση ή κατάργηση των συμβάσεων της μυθιστορηματικής αφήγησης: Η μοντερνιστική γραφή της Μέλπως Αξιώτη και του Γιάννη Σκαρίμπα. Η αξιοποίηση του εσωτερικού μονολόγου. • Το δοκιμιογραφικό έργο της γενιάς του ’30.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΤΝ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ - ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ- ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΤΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ808		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΤΗΜΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οι θεματικές ενότητες του μαθήματος είναι: • Η έννοια της απλής και της συστηματικής παρατήρησης. • Η σημασία της συστηματικής παρατήρησης στην προσχολική εκπαίδευση. • Η παρατήρηση ως μεθοδολογικό εργαλείο της ποιοτικής έρευνας και διερεύνησης • της εκπαιδευτικής πράξης • Μη συμμετοχική και συμμετοχική παρατήρηση. • Μέθοδοι παρατήρησηςκαι καταγραφής. • Σχεδιασμός της παρατήρησης. • Οργάνωση και καταγραφή της παρατήρησης. • Παρατήρηση και αναστοχασμός • Ανάλυση και ερμηνεία καταγραφών παρατήρησης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ818		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα έχει θεωρητικό και εργαστηριακό μέρος και στόχο να υποστηρίξει τις φοιτήτριες και τους φοιτητές στην πρακτική τους άσκηση στα νηπιαγωγεία. Οι θεματικές ενότητες που θα εξεταστούν είναι: • Το ισχύον ωρολόγιο πρόγραμμα του Νηπιαγωγείου. • Η δομή του ημερησίου προγράμματος στο Νηπιαγωγείο (αυθόρμητες και οργανωμένες δραστηριότητες, ρουτίνες, ολοήμερο πρόγραμμα κ.λπ.). • Η οργάνωση του εσωτερικού και του εξωτερικού χώρου του Νηπιαγωγείου. Το παιχνίδι στις γωνιές του Νηπιαγωγείου. • Η διαχείριση της τάξης. Προώθηση θετικών σχέσεων στην τάξη. Οι κανόνες της τάξης. Αποτελεσματικές στρατηγικές διαχείρισης της τάξης. Αντιμετώπιση προβληματικών συμπεριφορών. • Μαθησιακά πλαίσια στο Νηπιαγωγείο: Παιχνίδι, ρουτίνες, καταστάσεις από την καθημερινή ζωή, ευκαιριακά ή επίκαιρα περιστατικά, διερευνήσεις, οργανωμένες δραστηριότητες ή οργανωμένο πρόγραμμα δραστηριοτήτων. • Χαρακτηριστικά και βασικές αρχές του ισχύοντος αναλυτικού προγράμματος στο Νηπιαγωγείο (ΔΕΠΠΣ-ΑΠΣ) • Μαθησιακές περιοχές του ΔΕΠΠΣ-ΑΠΣ και μεθοδολογία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΝΥ101α		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα περιλαμβάνει τις εξής θεματικές ενότητες: • Παρουσίαση και ανάλυση βασικών όρων και εννοιών του γνωστικού πεδίου της Παιδαγωγικής και των Επιστημών της Αγωγής/Εκπαίδευσης. • Ο εκπαιδευτικός θεσμός στις κοινωνίες της νεωτερικότητας (18ος -19ος αιώνας). • Θεμελίωση και εξέλιξη της Παιδαγωγικής από τον 18ο αιώνα έως τον 19ο αιώνα (Κομένιος, Ρουσσώ, Πεσταλότσι, Φρέμπελ, Έρβαρτος). • Νέα Αγωγή και Σχολείο Εργασίας (19ος-20ός αι). Βασικοί εκπρόσωποι στην Ευρώπη και την Αμερική (Ντιούι, Ντεκρολί, Μοντεσσόρι, Φρενέ). • Παιδαγωγικός λόγος και Εκπαιδευτικές Πρακτικές στην Ελλάδα (19ος - 20ος αιώνας). • Αντιαυταρχική εκπαίδευση και παιδοκεντρική διάσταση στη μάθηση. • Η μετάβαση από την Παιδαγωγική στις Επιστήμες της Αγωγής/Εκπαίδευσης. Ο διεπιστημονικός χαρακτήρας των Επιστημών της Αγωγής/Εκπαίδευσης. Περιγραφή των Επιστημών της Εκπαίδευσης. • Η έρευνα, οι σκοποί και οι μέθοδοι στις Επιστήμες της Αγωγής/Εκπαίδευσης. • Εκπαίδευση ανάπτυξη, κοινωνία και η κρίση της εκπαίδευσης (1960-1990). Οι κοινωνικές και εκπαιδευτικές ανισότητες και η συμβολή της Κοινωνιολογίας της Εκπαίδευσης. • Οι εξελίξεις στην ψυχολογία και οι επιδράσεις τους στην παιδαγωγική θεωρία και στην εκπαίδευση. Η εκπαίδευση στις κοινωνίες της ύστερης νεωτερικότητας. Παγκοσμιοποίηση, διαπολιτισμική εκπαίδευση, διαφοροποιημένη παιδαγωγική.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΤΝ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΝΝΟΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΟΣΧΟΛΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ136		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Η φύση της επιστήμης. • Θεωρίες μάθησης και διδακτικές προσεγγίσεις στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Ο ρόλος του εκπαιδευτικού. • Η συνεργατική διδασκαλία και μάθηση στις Φυσικές Επιστήμες. • Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών και αναλυτικά προγράμματα - Οι Φυσικές Επιστήμες στο Νηπιαγωγείο. • Διδακτική αξιοποίηση της Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Επιστημών στη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών. • Θεωρία της Δραστηριότητας και Διδακτική των Φυσικών Επιστημών. • Διδακτική προσέγγιση των ζωντανών οργανισμών. • Διδακτική προσέγγιση του κύκλου του νερού. • Διδακτική προσέγγιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης . • Διδακτική προσέγγιση της επίπλευσης και βύθισης στερεών σωμάτων. • Διδακτική προσέγγιση του Διαστήματος και του πλανήτη Γη. • Διδακτική προσέγγιση αγαθών και αναγκών του ανθρώπου. • Διαπολιτισμικές και διαθεματικές προσεγγίσεις σε θέματα διδασκαλίας των Φυσικών Επιστημών * Τα θέματα που αναφέρονται είναι ενδεικτικά και μπορούν να εναλλάσσονται ύστερα από την αλληλεπίδραση των συμμετεχόντων στο σεμινάριο. * Η μελέτη κάθε θέματος περιλαμβάνει: Το γνωστικό αντικείμενο, τις δυσκολίες που αντιμετωπίζει η σκέψη των παιδιών για την κατανόηση των σχετικών εννοιών,		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	προτεινόμενες επί μέρους δραστηριότητες, διδακτικά εργαλεία και ολοκληρωμένες ακολουθίες δραστηριοτήτων ή σχέδια εργασίας/projects για τη διδασκαλία του θέματος.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ137		
Τίτλος Μαθήματος:	ΤΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΩΣ ΧΩΡΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το Μουσείο ως χώρος εκπαίδευσης στις Φυσικές Επιστήμες: Σύγχρονες τάσεις και προοπτικές.Διασύνδεση της Μουσειοπαιδαγωγικής και της Εκπαίδευσης στις Φυσικές Επιστήμες στην έρευνα, στα Αναλυτικά Προγράμματα Σπουδών και στη διδακτική πρακτική. Η σχέση επιστημονικών Μουσείων και Σχολείου στην Ελλάδα. Δυνατότητες και προοπτικές. Αλληλεπίδραση στα Μουσεία Φυσικών Επιστημών και Τεχνολογίας και με τη συμβολή των νέων ψηφιακών Τεχνολογιών. Πρακτική/βιωματική άσκηση στη Φύση και στο τοπικό Μουσείο ως χώρων εκπαίδευσης στις Φυσικές Επιστήμες. Εξοικείωση και κριτική θεώρηση των εκπαιδευτικών προγραμμάτων Μουσειακής Αγωγής για τη διδασκαλία θεμάτων των Φυσικών Επιστημών. Ο ρόλος του εκπαιδευτικού στο σχεδιασμό, κατασκευή και στην υλοποίηση εκπαιδευτικών προγραμμάτων. Σχεδιασμός και κατασκευή εκπαιδευτικού προγράμματος για τη διδασκαλία ενός θέματος των Φυσικών Επιστημών σε μουσειακού χώρο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ149		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΩΝ ΕΝΝΟΙΩΝ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΣΤΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	8		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Οι σύγχρονες κοινωνικο-πολιτισμικές προσεγγίσεις στην εκπαίδευση στις Φυσικές Επιστήμες- Η θεωρία της Δραστηριότητας • Ο ρόλος του/της Νηπιαγωγού υπό το πρίσμα των σύγχρονων θεωριών μάθησης. • Διαπολιτισμικές και Διεπιστημονικές προσεγγίσεις στη Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών. • Ο ρόλος του Μουσείου στην Εκπαίδευση στις Φυσικές Επιστήμες. • Περιβάλλον και αειφόρος ανάπτυξη στις Φυσικές Επιστήμες. • Νέες Τεχνολογίες και Διδασκαλία θεμάτων των Φυσικών Επιστημών. • Αξιολόγηση στη Διδασκαλία θεμάτων των Φυσικών Επιστημών. • Σχεδιασμός διδακτικών στρατηγικών για τη Διδασκαλία θεμάτων των Φυσικών Επιστημών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΤΝ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΥ202		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Θεωρητική βάση της Εξελικτικής Ψυχολογίας - Το γνωστικό αντικείμενο της δια βίου ανάπτυξης - Τα βασικά θέματα της αναπτυξιακής επιστήμης. • Θεωρίες Γνωστικής Ανάπτυξης: Ψυχοδυναμική προσέγγιση, Ψυχοκοινωνική θεωρία του Erikson, Συμπεριφορική προσέγγιση, Κοινωνικο-γνωστική θεωρία μάθησης, Κονστρουκτιβιστική θεωρία του Piaget, Προσεγγίσεις επεξεργασίας πληροφοριών, Ανθρωπιστική προσέγγιση (Maslow), Βιο-οικολογική προσέγγιση, Κοινωνικοπολιτισμική θεωρία του Vygotsky. • Ανάπτυξη γνωστικών ικανοτήτων και λειτουργιών στη βρεφική ηλικία – Η προσέγγιση του Piaget. Βρεφική νοημοσύνη - Απόκτηση της γλώσσας - Γλώσσα και σκέψη. • Ανάπτυξη της μνήμης στη βρεφική και νηπιακή ηλικία. • Η πορεία της συναισθηματικής ανάπτυξης – Τα συναισθήματα στη βρεφική ηλικία. • Τα συναισθήματα στη νηπιακή ηλικία. • Η γνωστική ανάπτυξη στη σχολική ηλικία. • Η ανάπτυξη της ηθικότητας. • Η συναισθηματική ανάπτυξη στη σχολική ηλικία. • Θεωρίες για την εφηβεία -Βιολογικές θεωρίες για την ανάπτυξη των εφήβων. • Γνωστική ανάπτυξη του εφήβου. • Η ηθική ανάπτυξη του εφήβου - Συναισθηματική ανάπτυξη στην εφηβεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ221		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΝΩΣΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Εισαγωγικό μέρος: Ορισμός της σκέψης. Σκέψη και νοημοσύνη. Η μελέτη της σκέψης. • Διαλογιστική: Ορισμός. Ενοματική μάθηση. Γνωστικό ύφος. Επαγωγή. Παραγωγή. • Αναπαράσταση: Σχηματισμός εννοιών. Σχήματα. Σενάρια. Γνωστικοί χάρτες. Η ανάπτυξη της αναπαράστασης. Τρόποι αναπαράστασης. Αναπαράσταση και στρατηγικές επανάληψης. Η ανάπτυξη των σχημάτων. • Λύση προβλημάτων: Ορισμός. Η μάθηση μέσω της δοκιμής και του λάθους. Τάση για μάθηση. Πλάγια σκέψη. Καταιγισμός ιδεών. Θεωρίες για τη λύση προβλημάτων. Λύση προβλημάτων και τεχνητή νοημοσύνη: Ο ρόλος των στρατηγικών. Αναλογική σκέψη. • Δημιουργικότητα: Ορισμός. Μέθοδοι μελέτης. Η δημιουργική σκέψη. Το δημιουργικό άτομο. Καλλιέργεια της δημιουργικότητας. Η καλλιέργεια της δημιουργικότητας στο σχολείο. Η ανάπτυξη της δημιουργικής σκέψης. • Η καλλιέργεια της σκέψης: Μεθοδολογία της έρευνας γνωστικής παρέμβασης. Παραδείγματα προγραμμάτων γνωστικής παρέμβασης. Καλλιέργεια της σκέψης μέσω της ανάγνωσης και της γραφής. Γνωστικές και μεταγνωστικές στρατηγικές μάθησης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ226		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΓΟΝΕΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Εισαγωγικές έννοιες και ορισμοί στη Συμβουλευτική Ψυχολογία. • Στόχοι και είδη της Συμβουλευτικής Ψυχολογίας. • Η ιστορία της Συμβουλευτικής Γονέων στην Ελλάδα και σε άλλες χώρες. Ιστορική αναδρομή. Η ίδρυση των Σχολών Γονέων. • Εμπειρίες και ερευνητικά δεδομένα από τις Σχολές Γονέων. • Μεθοδολογία των Σχολών Γονέων. • Θεματολογία που αναπτύσσεται στις Σχολές Γονέων. • Η Συμβουλευτική Γονέων στο χώρο του Σχολείου. • Εφαρμογές της Συμβουλευτικής Γονέων στα διάφορα εξελικτικά στάδια των παιδιών. • Συμβουλευτική Γονέων σε ευπαθείς κοινωνικές ομάδες. • Εκπαίδευση στελεχών για τη Συμβουλευτική Γονέων. • Ρόλοι και λειτουργίες του Συντονιστή της Σχολής Γονέων. • Η συμβουλευτική διαδικασία στις Σχολές Γονέων. • Ανάπτυξη της δυναμικής της ομάδας των Σχολών Γονέων. • Φάσεις εξέλιξης στις ομάδες των Σχολών Γονέων. • Αντιμετώπιση δυσκολιών και συγκρούσεων στις ομάδες των Σχολών Γονέων. • Βιωματική μάθηση μέσα από τη Συμβουλευτική Γονέων. • Ανάλυση περιπτώσεων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΤΝ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ - ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ ΑΓΩΓΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΕΥ101		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα περιλαμβάνει τις εξής θεματικές ενότητες: • Κοινωνιολογία και Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης • Εκπαίδευση και κοινωνία - λειτουργίες του σχολείου • Κοινωνικοποίηση και σχολείο, με έμφαση στο Νηπιαγωγείο • Μετάβαση από την οικογένεια στο νηπιαγωγείο και από το νηπιαγωγείο στο δημοτικό σχολείο • Κοινωνικές θέσεις και ρόλοι στο Νηπιαγωγείο και στην εκπαίδευση γενικότερα • Εκπαίδευση, κοινωνικές ανισότητες και ο ρόλος του Νηπιαγωγείου • Θεωρίες των κοινωνικών ανισοτήτων στο σχολείο • Εκπαίδευση, με έμφαση στο Νηπιαγωγείο, και έμφυλη ταυτότητα • Η κοινωνική κατασκευή της ετερότητας και ο ρόλος του Νηπιαγωγείου και του σχολείου γενικότερα • Νέες τεχνολογίες, ανισότητες και προσχολική εκπαίδευση. • Αντισταθμιστική εκπαίδευση και ο ρόλος του Νηπιαγωγείου • Το επάγγελμα του/ης νηπιαγωγού και του/ης εκπαιδευτικού εν γένει - Επαγγελματική εξουθένωση		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΕΥ601		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα παρουσιάζονται βασικές θεματικές που αφορούν στην Κοινωνιολογία του ελληνικού εκπαιδευτικού συστήματος: • Ιστορία και εξέλιξη της επιστήμης Κοινωνιολογίας της Εκπαίδευσης στην Ελλάδα • Η έρευνα στην Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης στην Ελλάδα • Η θεσμοθέτηση του Νηπιαγωγείου στην Ελλάδα και οι κοινωνικές του λειτουργίες του • Εκπαίδευση και κοινωνική αναπαραγωγή στη μεταπολεμική Ελλάδα • Σχολικά εγχειρίδια στην Ελλάδα και διαμόρφωση και αναπαραγωγή της έμφυλης ταυτότητας των μαθητών/τριών • Ευαίσθητα κοινωνικά ζητήματα στην ελληνική κοινωνία και ο ρόλος του σχολείου με έμφαση στο νηπιαγωγείο: • Άτυπες εκπαιδευτικές και πολιτισμικές πρακτικές των Ελλήνων γονέων των νηπίων στην Ελλάδα και το φαινόμενο της «μορφωσιολατρείας» • Εκπαίδευση και αγορά εργασίας στην Ελλάδα • Το φαινόμενο Brain Drain		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ139		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΟΥΛΤΟΥΡΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εξέταση και ανάλυση της έννοιας της κουλτούρας (culture) , έτσι όπως διαμορφώθηκε μέσα από κοινωνιολογικές και ανθρωπολογικές προσεγγίσεις και θεωρίες κατά τη διάρκεια των τριών τελευταίων αιώνων. Δίνεται έμφαση στη μελέτη της σχέσης μεταξύ ατομικής και ομαδικής κουλτούρας, καθώς και η επίδραση της δεύτερης στην πρώτη. Επιδιώκεται να καταδειχτεί η σχέση μεταξύ κουλτούρας και ταυτότητας, και ειδικότερα της πολιτισμικής ταυτότητας ως κοινωνικής κατασκευής. Το πλαίσιο των σύγχρονων πολυπολιτισμικών κοινωνιών, όπου ο συσχετισμός μεταξύ πολιτισμικής ταυτότητας και κοινωνικής ένταξης ή αποκλεισμού είναι καθοριστικός, επιβάλει τη μελέτη ζητημάτων όπως τα ανθρώπινα δικαιώματα, ο (νεο)ρατσισμός, ο εθνοκεντρισμός, τα στερεότυπα και οι προκαταλήψεις, η διαδικασία της επιπολιτισμοποίησης (acculturation) και οι στρατηγικές που υιοθετούνται από τις κυρίαρχες και μη κυρίαρχες ομάδες κατά τη διάρκεια της επαφής τους εντός κοινού κοινωνικού πλαισίου. Η θεωρητική προσέγγιση των παραπάνω ζητημάτων ακολουθείται από τον εντοπισμό και την παιδαγωγική αντιμετώπισή τους στο σχολικό περιβάλλον.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΝΗΠΙΑΓΩΓΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΠΤΝ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ129		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΑΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα εξετάζονται σύγχρονες τάσεις της Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης που οδηγούν στη δημιουργία του σχολείου που ταιριάζει στα παιδιά του 21ου αιώνα. Πιο συγκεκριμένα: • Το περιεχόμενο του μαθήματος στηρίζεται στις διδακτικές προσεγγίσεις της συνεργατικής μάθησης, της ομαδοσυνεργατικής διδασκαλίας και της βιωματικής επικοινωνιακής διδασκαλίας. • Οι διδακτικές αυτές απορρέουν από τις θεωρίες των Vygotsky και Gardner, θεωρίες οι οποίες και αναπτύσσονται στο πλαίσιο του μαθήματος. • Παρουσιάζονται επίσης προγράμματα από τη Διεθνή Πρακτική, όπως είναι του Reggio Emilia της Ιταλίας, της Montessori, της Παιδαγωγικής Σχολής Bank Street (Αναπτυξιακό – Αλληλεπιδραστικό Πρόγραμμα), και το πρόγραμμα High Scope (Υψηλών Στόχων). • Στη συνέχεια εξετάζεται το Παιδικό Μουσείο, ως ένας εναλλακτικός τρόπος εκπαίδευσης παιδιών και παιδαγωγών. • Συνάμα γίνεται αναφορά στο Ολοήμερο Νηπιαγωγείο ως θεσμό, στους στόχους του, στα πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα που προκύπτουν από την εφαρμογή του προγράμματος, καθώς και στα οφέλη που προκύπτουν από τις ομάδες μεικτής ηλικίας και ικανότητας, αλλά και από τον τρόπο ομαδοποίησης των παιδιών στα Νηπιαγωγεία διευρυμένου ωραρίου. Τέλος, γίνεται παρουσίαση ομαδικών και ατομικών εργασιών στο 12ο και 13ο μάθημα που αφορούν τη θεματολογία του μαθήματος.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ317		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα περιγράφονται Σύγχρονα Προγράμματα που σκιαγραφούν το ευρύτερο επιστημολογικό πλαίσιο στο πεδίο της Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης. Εξετάζονται Προγράμματα από τη Διεθνή Πρακτική, τα οποία έχουν φιλοσοφική και παιδαγωγική αρτιότητα και θεωρούνται αντιπροσωπευτικά αυτών που εφαρμόζονται στην εποχή μας, Τα Προγράμματα αυτά καλύπτουν τομείς της γνώσης της Προσχολικής Εκπαίδευσης, αλλά και τις προσπάθειες να συνδυαστούν η παιδαγωγική, οι καλές πρακτικές και στρατηγικές στο πλαίσιο εκπαιδευτικών πολιτικών. Συγκεκριμένα παρουσιάζονται: ☐ Μια ιστορική προσέγγιση των Προγραμμάτων της Προσχολικής Εκπαίδευσης ☐ Το Πρόγραμμα Head Start ☐ Η Κονστρακτιβιστική Προσέγγιση στην Προσχολική Εκπαίδευση: Εφαρμογές στα Παιδικά Μουσεία ☐ Η Μοντεσσοριανή Εκπαίδευση σήμερα ☐ Το Πρόγραμμα Portage ☐ Το Αναπτυξιακό – Αλληλεπιδραστικό Πρόγραμμα στο Κολέγιο Bank Street ☐ Το Πρόγραμμα High Scope ☐ Προγράμματα για την ανάπτυξη της δημιουργικότητας ☐ Το Πρόγραμμα των Kamii & De Vries ☐ Τα Συμπεριφοριστικά Προγράμματα των Bereiter – Engelmann – Becker & Distar ☐ Μια Προσέγγιση Διαπολιτισμικής Εκπαίδευσης ☐ Μια Προσέγγιση Δίγλωσσης Εκπαίδευσης ☐ Προγράμματα Εκπαίδευσης για όλα τα παιδιά: Ένα Πρότυπο Προσχολικό Πρόγραμμα για παιδιά με και χωρίς ειδικές ανάγκες Γίνεται παρουσίαση ομαδικών και ατομικών εργασιών στο 12ο και 13ο μάθημα που αφορούν τη θεματολογία του μαθήματος.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΠΝΕ819		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Η αξιολόγηση στο Νηπιαγωγείο. • Ο ρόλος της παρατήρησης στην εκπαιδευτική διαδικασία. • Μεθοδολογία παρατήρησης • Από την παρατήρηση στην καταγραφή και στην ανάλυση και ερμηνεία. • Αξιοποίηση των στοιχείων της παρατήρησης για τον σχεδιασμό της εκπαιδευτικής διαδικασίας. • Οι συζητήσεις/συνεντεύξεις ως εργαλείο γνωριμίας με τα παιδιά. • Η αυτοαξιολόγηση του παιδιού. • Ο ατομικός φάκελος του παιδιού. • Η αξιολόγηση της εκπαιδευτικής διαδικασίας. • Αξιοποίηση της αξιολόγησης στον σχεδιασμό και την οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας. Κάνοντας ορατή τη μάθηση των παιδιών στα παιδιά και τους γονείς: Καταγραφές και επικοινωνία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΙΛ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΙ ΛΑΤΙΝΙΚΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0716		
Τίτλος Μαθήματος:	ΡΗΤΟΡΕΙΑ: ΑΙΣΧΙΝΗΣ, ΙΣΑΙΟΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα περιλαμβάνει Εισαγωγή: Οι έννοιες ρήτωρ, ρητορεία, ρητορική. Οι παράγοντες ανάπτυξης της ρητορείας. Δικαστήρια στην αρχαία Αθήνα. Μηχανισμοί πειθοῦς στην αρχαιότητα. Η επίδραση της αρχαίας ρητορικής στη σύγχρονη σκέψη. Διαδικασία σύνθεσης του ρητορικού λόγου, μέρη και είδη του ρητορικού λόγου. Επιλεγμένα χωρία από το ρητορικό έργο του Ισαίου και του Αισχίνη με έμφαση στη γλωσσική ανάλυση και τη ρητορική ερμηνεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0710		
Τίτλος Μαθήματος:	ΙΣΤΟΡΙΟΓΡΑΦΙΑ:ΠΟΛΥΒΙΟΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα περιλαμβάνει εισαγωγή στην αρχαία ιστοριογραφία, τη ζωή και το έργο του Πολύβιου, τις πηγές και την ιστορική του μέθοδο, τα αφηγηματικά μέσα, τη γλώσσα και το ύφος του. Επιλεγμένα χωρία από τον Πολύβιο με έμφαση στην γλωσσική ανάλυση και την ιστορική ερμηνεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0367		
Τίτλος Μαθήματος:	ΡΩΜΑΪΚΗ ΣΑΤΙΡΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος είναι κατ' αρχάς η μελέτη της ιστορικής εξέλιξης της ρωμαϊκής σάτιρας από τη respublica έως και την αυτοκρατορική περίοδο (βασικοί εκπρόσωποι και έργα, είδη σατιρικού λόγου, βασική θεματική, μοτίβα και χαρακτήρες, πρόσληψη της σάτιρας από τη μεταγενέστερη λατινική και ευρωπαϊκή λογοτεχνία, σχέση της σάτιρας με άλλα ρωμαϊκά γραμματειακά είδη (κωμωδία, μίμος, κτλ.)). Οι παραδόσεις περιλαμβάνουν επίσης ερμηνεία τμήματος των Saturae του Λουκιλίου, του Βάρρωνα, του Ορατίου, του Περσίου, του Γιουβενάλη, και των σατιρικών επιγραμμάτων του Μαρτιάλη. Μελετάται η γλώσσα, το ύφος, το μέτρο, ζητήματα κριτικής του κειμένου, η θεματική και η σατιρική ποιητική των ποιημάτων, και επιχειρείται ένταξή τους στην πολιτική, την αισθητική και την ιδεολογία της ευρύτερης ιστορικής και γραμματειακής περιόδου στην οποία ανήκουν.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΙΛ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΛΑΤΙΝΙΚΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥ5330		
Τίτλος Μαθήματος:	ΛΑΤΙΝΙΚΟ ΜΥΘΙΣΤΟΡΗΜΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα περιλαμβάνει: 1. Γενική εισαγωγή στο αρχαίο μυθιστόρημα (γένεση και χαρακτήρας, παλαιότερες και σύγχρονες απόψεις: E. Rohde, B.E. Perry, B.P. Reardon, T. Hägg, G. Anderson κλπ., σύντομη επισκόπηση του είδους). 2. Το λατινικό μυθιστόρημα (γένεση, χαρακτήρας και σχέση του λατινικού μυθιστορήματος προς το αρχαίο ελληνικό μυθιστόρημα. Το λατινικό μυθιστόρημα και η θεωρία του μυθιστορήματος των G. Lukacs και L. Goldmann). 3. Κείμενα: Πετρώνιος. α) Εισαγωγή (βιογραφικά· το έργο του: χαρακτήρας, πηγές, επιβίωση, ιδιομορφία· γλώσσα και ιστορία του κειμένου· βιβλιογραφία). β) Ανθολογημένα κείμενα από το Satyricon (Cena Trimalchionis): κεφ.26,7-34,10· 37-38· 51· 61, 5-63,10· 71 (κείμενο, μετάφραση, σχόλια). γ) Ανθολογημένα κείμενα από μετάφραση: Satyricon κεφ. 1-4 ("Εκπαιδευτικά προβλήματα στην εποχή του Πετρώνιου")· 12-15 ("Κριτική της δικαιοσύνης")· 42-45 ("Λαϊκοί συμποτικοί λόγοι") · 26,7-78,8 ("Το τσιμπούσι του Τριμαλχίωνα")· 111-113 ("Η ιστορία της χήρας από την Έφεσο": ένταξή της στο είδος των μιλησιακών ιστοριών, παλαιότερες και νεότερες παραλλαγές, διασκευές και μιμήσεις, γεωγραφική εξάπλωση κλπ.)· 140-141 ("Φιλοχρήματος κανιβαλισμός"). δ) Θέματα για μελέτη: Η καθημερινή ζωή στην αρχαία Ρώμη (εκπαίδευση, θεάματα και παιχνίδια, λουτρά και συμπόσια, λαϊκές πολυκατοικίες και αριστοκρατικές βίλες, ρωμαϊκό ημερολόγιο κλπ.), Πετρώνιος και αρχαιολογικά ευρήματα στην Καμπανία, Πετρώνιος και ιστορία, Πετρώνιος και λαογραφία, το Satyricon του Πετρώνιου στη νεότερη τέχνη και λογοτεχνία (H. Sienkiewitcz, Quo vadis? F. Fellini, Satiricon).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0715		
Τίτλος Μαθήματος:	ΛΑΤΙΝΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΠΕΖΟΓΡΑΦΙΑ: ΚΙΚΕΡΩΝ, ΣΕΝΕΚΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος είναι η μελέτη της Λατινικής πεζογραφίας (είδη, χαρακτηριστικά, εκπρόσωποι) και ιδιαίτερα η γνωριμία με το έργο των σπουδαιότερων Ρωμαίων συγγραφέων φιλοσοφικής πεζογραφίας, του Κικέρωνα και του Σενέκα. Αναλύονται αντιπροσωπευτικά κείμενα από το φιλοσοφικό έργο του Κικέρωνα και του Σενέκα, μέσα από τα οποία, εκτός από την καλή γνώση της Κλασικής Λατινικής που αποκτούν οι φοιτητές, μελετάται το ιστορικο-πολιτικό και κοινωνικό πλαίσιο, μέσα στο οποίο έζησε ο Κικέρων και ο Σενέκας, και οι βασικές αρχές και τα ιδεώδη του Ρωμαϊκού πολιτισμού και της φιλοσοφίας των Ρωμαίων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0860		
Τίτλος Μαθήματος:	ΡΩΜΑΪΚΗ ΒΙΟΓΡΑΦΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με το έργο βασικών εκπροσώπων της ρωμαϊκής βιογραφίας. Τα μαθήματα θα περιλαμβάνουν εισαγωγή στη γένεση και την εξέλιξη της βιογραφίας και της αυτοβιογραφίας στη Ρώμη από τα χρόνια των Γράκχων ως και τη Historia Augusta, τη λογοτεχνία των απομνημονευμάτων, τις επιδράσεις της ελληνικής βιογραφικής γραμματείας, τις γραμματειακές συγγένειες του βιογραφικού είδους με τη ρωμαϊκή ιστοριογραφία, τη διάκριση μεταξύ ποιητικής και πεζογραφικής βιογραφίας, τον βίο και το βιογραφικό έργο των Κορνήλιου Νέπωτα, Τάκιτου, Σουητώνιου, Αυρηλίου Βίκτωρος και τη Historia Augusta. Θα διδαχθούν αντιπροσωπευτικά αποσπάσματα από το έργο των προαναφερθέντων βιογράφων με έμφαση σε ζητήματα γλώσσας, ύφους, κριτικής του κειμένου, δομής της αφήγησης και αφηγηματολογίας, ρωμαϊκής ιστορίας, ειδολογικού χαρακτήρα των επιλεγμένων αποσπασμάτων και της συμβολής τους στη γραμματειακή εξέλιξη του είδους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΙΛ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΑΛΑΙΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΚΡΙΤΙΚΗ ΤΩΝ ΚΛΑΣΙΚΩΝ ΚΕΙΜΕΝΩΝ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0664		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΛΑΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΡΑΞΗ)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΣΤο μάθημα περιλαμβάνει τις ακόλουθες ενότητες: Α΄. Εισαγωγή στην Παλαιογραφία (Ορισμός, είδη, ιστορία και έκταση της Παλαιογραφίας, συγγενείς κλάδοι). Β΄. Ιστορία της γραφής με έμφαση στην ιστορία της ελληνικής γραφής. Γ΄. Υλικά γραφής και μορφές χειρόγραφων βιβλίων. Βραχυγραφίες, αιωρήσεις, συμπλέγματα και ταχυγραφικά σύμβολα. Βιβλιογραφικά σημειώματα, μονοκονδυλιές, κρυπτογραφικά και χρονολογικά συστήματα. Δ΄. Μεγαλογράμματοι και μικρογράμματοι κώδικες. Η πράξη της αντιγραφής και τα σφάλματά της. Μικρογραφίες και υδατόσημα. Περιγραφή των χειρογράφων. Ε΄. Σπουδαιότεροι κατάλογοι χειρογράφων και βιβλιοθήκες με σημαντικές συλλογές χειρογράφων. Φωτογραφίες, μικροταινίες, μικροδελτία, ψηφιακές συλλογές και ηλεκτρονικές τράπεζες καταλόγων χειρογράφων κατά συγγραφέα. ΣΤ΄. Ανάγνωση φωτογραφιών χειρογράφων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0369		
Τίτλος Μαθήματος:	ΛΑΤΙΝΙΚΗ ΠΑΛΑΙΟΓΡΑΦΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα περιλαμβάνει τις ακόλουθες ενότητες: Α΄. Γενική εισαγωγή στην Παλαιογραφία (Ορισμός, είδη, ιστορία και έκταση της Παλαιογραφίας). Β΄. Ιστορία και περιεχόμενο της Λατινικής Παλαιογραφίας. Γ΄. Λατινικό Αλφάβητο. Ιστορία, εξέλιξη και είδη της Λατινικής Γραφής. Δ΄. Λατινικές βραχυγραφίες. Ε΄. Η πράξη της αντιγραφής και τα σφάλματά της. ΣΤ΄. Μικρογραφίες και υδατόσημα. Περιγραφή των χειρογράφων. Ζ΄. Σπουδαιότεροι κατάλογοι χειρογράφων και βιβλιοθήκες με σημαντικές συλλογές χειρογράφων. Φωτογραφίες, μικροταινίες, μικροδελτία, ψηφιακές συλλογές και ηλεκτρονικές τράπεζες καταλόγων χειρογράφων κατά συγγραφέα. Η΄. Ανάγνωση φωτογραφιών χειρογράφων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0712		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΡΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΚΔΟΤΙΚΗ ΤΩΝ ΚΛΑΣΙΚΩΝ ΚΕΙΜΕΝΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα περιλαμβάνει τις ακόλουθες ενότητες: Α΄. ΕΙΣΑΓΩΓΗ (Ιστορία, ορολογία, μεθοδολογία, χρήση ηλεκτρονικών υπολογιστών). Β΄ Αναζήτηση και συγκέντρωση των πηγών. Αντιβολή του κειμένου τους. Καταρτισμός του στέμματος χειρογράφων. Contaminatio και αντιμετώπισή της. Καταρτισμός και βελτίωση του κειμένου της έκδοσης. Τεχνική των εκδόσεων. Γ΄. Ανάγνωση κριτικού υπομνήματος. Παραδείγματα καταρτισμού στέμματος χφφ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΙΛ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥ5465		
Τίτλος Μαθήματος:	ΡΕΥΜΑΤΑ ΚΕΙΜΕΝΑ ΚΑΙ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ 1880-1930		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΑ ΑΙΣΘΗΤΙΚΑ ΡΕΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΙΔΕΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 1880-1930, ΜΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ. ΠΡΟΣΕΓΓΙΖΟΝΤΑΣ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ ΤΗΣ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ, ΜΕΛΕΤΑΤΑΙ Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΕΞΙΩΣΗ ΤΩΝ ΚΥΡΙΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ (ΟΠΩΣ ΑΥΤΑ ΜΕΤΑΛΑΜΠΑΔΕΥΤΗΚΑΝ ΣΤΑ ΚΑΘ' ΗΜΑΣ: ΕΚΔΟΧΕΣ ΤΟΥ ΡΕΑΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΝΑΤΟΥΡΑΛΙΣΜΟΥ, ΕΚΦΑΝΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ, ΤΟ ΠΕΡΑΣΜΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΙΣΘΗΤΙΣΜΟ ΣΤΟ ΜΟΝΤΕΡΝΟ) ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΙΝΕΤΑΙ Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΟΥΣ ΤΟΣΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ ΟΣΟ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΥΡΥΤΕΡΕΣ ΙΔΕΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΜΑΧΕΣ ΠΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΑΝ ΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ ΖΩΗ ΤΑ ΚΡΙΣΙΜΑ ΑΥΤΑ ΧΡΟΝΙΑ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0877		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΦΥΛΟΥ ΣΤΗ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ (19ος -20ος αι.)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΞΕΤΑΖΕΤΑΙ Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΦΥΛΟΥ ΩΣ ΚΡΙΣΙΜΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΤΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ. ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΤΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ ΚΑΙ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ ΤΗΣ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝΤΑΙ ΘΕΜΑΤΑ, ΜΟΤΙΒΑ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΟΤΥΠΑ ΤΩΝ ΕΜΦΥΛΩΝ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ ΤΟΥΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0876		
Τίτλος Μαθήματος:	ΟΨΕΙΣ ΤΟΥ ΡΕΑΛΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΖΟΓΡΑΦΙΑ (19ος-20ος αι.)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΞΕΤΑΖΕΤΑΙ Ο ΡΕΑΛΙΣΜΟΣ ΩΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΡΕΥΜΑ, ΩΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗΣ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΩΣ ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΛΗΘΟΦΑΝΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΕΖΟΓΡΑΦΙΑ ΤΟΥ 19ΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ 20ΟΥ ΑΙΩΝΑ. ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΤΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ ΚΑΙ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΤΑΙ ΤΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΓΡΑΜΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΡΕΑΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΟΙ ΒΑΣΙΚΕΣ ΟΨΕΙΣ ΤΟΥ (ΝΑΤΟΥΡΑΛΙΣΜΟΣ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΜΥΘΙΣΤΟΡΗΜΑ ΚΛΠ)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΙΛ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ (19ος-20ος αιώνας)		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥ6756		
Τίτλος Μαθήματος:	ΡΕΥΜΑΤΑ ΚΕΙΜΕΝΑ ΚΑΙ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ 1930-1980		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΞΕΤΑΖΕΤΑΙ Η ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 1930-1980. ΙΣΤΟΡΙΚΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ Η ΠΕΝΤΗΚΟΝΤΑΕΤΙΑ ΑΥΤΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΕΝΤΟΝΟΥΣ ΚΛΥΔΩΝΙΣΜΟΥΣ (ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟ ΦΙΛΕΛΕΥΘΕΡΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΡΑΤΟΣ ΣΤΗ ΔΙΚΤΑΚΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΜΕΤΑΞΑ, ΤΡΙΠΛΗ ΚΑΤΟΧΗ, ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΟΝ ΝΑΖΙΣΜΟ, ΕΜΦΥΛΙΟΣ, ΑΝΑΔΥΣΗ ΑΡΙΣΤΕΡΑΣ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΣΗ ΤΗΣ ΗΤΤΑΣ, ΧΟΥΝΤΑ ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΑΡΧΩΝ ΚΛΠ.), ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ. ΠΑΡΑΔΟΣΗ, ΑΝΑΝΕΩΣΗ, ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΤΡΑΥΜΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΚΥΡΙΟΙ ΑΞΟΝΕΣ ΠΑΝΩ ΣΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΘΑ ΚΙΝΗΘΕΙ Η ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΕΖΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔ		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥ8202		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΟΝΤΕΡΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΥΠΕΡΡΕΑΛΙΣΜΟΣ ΣΤΗΝ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΟΙΗΣΗ (1930-1960)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΞΕΤΑΖΟΝΤΑΙ ΟΙ ΑΙΣΘΗΤΙΚΟΙ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΤΑ ΕΥΡΥΤΕΡΑ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΙΔΕΟΛΟΓΙΚΑ ΣΥΜΦΡΑΖΟΜΕΝΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΜΟΝΤΕΡΝΑΣ ΚΑΙ ΥΠΕΡΡΕΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΠΟΙΗΣΗΣ, ΑΠΟ ΤΟΝ ΜΕΣΟΠΟΛΕΜΟ ΜΕΧΡΙ ΤΙΣ ΠΡΩΤΕΣ ΜΕΤΑΠΟΛΕΜΙΚΕΣ ΔΕΚΑΕΤΙΕΣ. ΕΠΙΣΗΣ, ΕΠΙΣΚΟΠΕΙΤΑΙ ΤΟ ΕΡΓΟ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΕΡΟΥΣ ΕΓΧΩΡΙΟΥΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥΣ ΤΩΝ ΔΥΟ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΧΟΛΙΑΖΟΝΤΑΙ, ΜΕΤΑΞΥ ΑΛΛΩΝ, ΤΑ ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΟΙΗΤΙΚΗΣ "ΓΕΝΙΑΣ ΤΟΥ 1930" ΚΑΙ Η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΙΣ ΜΕΡΕΣ ΜΑΣ, ΤΟ ΑΙΤΗΜΑ ΤΗΣ "ΕΛΛΗΝΙΚΟΤΗΤΑΣ", ΤΟ ΖΗΤΗΜΑ ΤΗΣ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΕΤΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΩΝ ΜΟΝΤΕΡΝΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΕΡΡΕΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΤΡΟΠΩΝ ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΛΕΜΙΚΗ ΠΟΙΗΣΗ ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΔΥΝΗΡΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΟΥ ΠΟΛΕΜΟΥ ΚΛΠ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0727		
Τίτλος Μαθήματος:	ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΗ ΚΡΙΤΙΚΗ (19ος -20ος αιώνας)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΞΕΤΑΖΕΙ ΤΟΥΣ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΕΡΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΤΗΣ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΡΙΤΙΚΗΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΤΟΥ 19ου ΩΣ ΤΑ ΤΕΛΗ ΤΟΥ 20ού ΑΙΩΝΑ. ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΚΟΜΒΙΚΕΣ ΣΤΙΓΜΕΣ ΤΗΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΗΣ. ΘΑ ΜΕΛΕΤΗΘΟΥΝ ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ, ΤΑ ΠΡΟΣΩΠΑ, ΟΙ ΤΑΣΕΙΣ, ΟΙ ΘΕΩΡΗΤΙΚΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΡΙΤΙΚΗΣ. ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ, ΘΑ ΑΝΑΔΕΙΧΤΟΥΝ ΟΙ ΙΔΕΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΚΑΙ ΟΙ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΣΤΗ ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΚΡΙΤΙΚΟΥ ΛΟΓΟΥ. ΤΑ ΕΡΓΑ ΤΩΝ ΚΡΙΤΙΚΩΝ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΣΤΟΝ ΧΡΟΝΙΚΟ ΟΡΙΖΟΝΤΑ ΤΗΣ ΕΠΟΧΗΣ ΤΟΥΣ ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΑΦΕΝΟΣ ΝΑ ΕΝΤΟΠΙΣΤΟΥΝ ΟΙ ΥΦΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΚΡΙΤΙΚΟΥ ΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΑΦΕΤΕΡΟΥ ΝΑ ΣΥΣΧΕΤΙΣΤΟΥΝ ΟΙ ΑΠΟΨΕΙΣ ΤΩΝ ΚΡΙΤΙΚΩΝ ΜΕ ΤΙΣ ΚΥΡΙΑΡΧΕΣ ΙΣΤΟΡΙΚΕΣ, ΙΕΔΟΛΟΓΙΚΕΣ, ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΗΣ ΚΑΘΕ ΕΠΟΧΗΣ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΙΛ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΓΕΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥ7769		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΤΗ ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Χαρακτηριστικά της γλωσσολογικής έρευνας, συλλογή και επεξεργασία δεδομένων, βιβλιογραφική τεκμηρίωση (αξιοποίηση εντύπων και ηλεκτρονικών πηγών), βασικές αρχές σχεδιασαμού ποσοτικής και ποιοτικής έρευνας, συλλογή και ανάλυση γλωσσικών δεδομένων, ακαδημαϊκές δεξιότητες, μέθοδος συγγραφής και παρουσίασης ερευνητικών μελετών και επιστημονική δεοντολογία. Οι φοιτητές θα εξασκηθούν και θα αξιολογηθούν με γραπτές εργασίες που θα εκπονηθούν στην ευρύτερη θεματολογία της γενικής γλωσσολογίας (σε συνεννόηση με τον διδάσκοντα / τη διδάσκουσα).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0834		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το περιεχόμενο ποικίλει. Επισκόπηση της θεωρίας γλωσσολογικών πεδίων και εφαρμογές για τα ελληνικά και άλλες γλώσσες, με έμφαση στις τελευταίες εξελίξης. Οι φοιτήτριες/φοιτητές θα μελετήσουν τη βιβλιογραφία και θα εφαρμόσουν τις αρχές της σε φαινόμενα της ελληνικής.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥ7777		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα εισάγει τους φοιτητές στο επιστημονικό πεδίο της διδακτικής της Νέας Ελληνικής γλώσσας επιχειρώντας μια προσέγγιση από την πλευρά της σύγχρονης γλωσσολογίας με σκοπό την (επαν)εξέταση της σχέσης μεταξύ γλωσσολογίας και γλωσσικής διδασκαλίας. Εξετάζονται θεωρητικά και πρακτικά ζητήματα που αφορούν τη διδασκαλία της Νέας Ελληνικής ως μητρικής γλώσσας αλλά και ως δεύτερης γλώσσας. Τα βασικά σημεία του μαθήματος είναι τα ακολούθα: i. Σύγχρονη γλωσσολογία και διδακτική γλωσσικού μαθήματος. Γραμματική και διδασκαλία της γλώσσας – ζητήματα γραμματικής περιγραφής. Γραμματικές της Νέας Ελληνικής. ii. Θεωρητικές προσεγγίσεις στη διδακτική της γλώσσας και βασικά μοντέλα διδασκαλίας iii. Μεθοδολογικά ζητήματα αναφορικά με διδακτική της Νέας Ελληνικής Γραπτός και προφορικός λόγος – κειμενικά είδη Ποικιλότητα (υφολογική & διαλεκτική) iv. Πρακτικές εφαρμογές v. Η Νέα Ελληνική ως Δεύτερη/Ξένη γλώσσα: ζητήματα θεωρίας, μεθοδολογικές προσεγγίσεις και διδακτική.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΙΛ7**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΙΣΤΟΡΙΚΗ/ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0728		
Τίτλος Μαθήματος:	ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποτελεί μια εισαγωγή στην ιστορική γλωσσολογία, τόσο από πλευράς επιστημονικών ζητημάτων όσο και μεθοδολογίας. Αναμένεται καταρχάς μια σύντομη εισαγωγή-αναδρομή στις απαρχές και την κατοπινή πορεία του κλάδου της ιστορικής γλωσσολογίας, η οποία μέχρι τις απαρχές του 20ου αι. ταυτίζεται με την ιστορία του κλάδου της γλωσσολογίας συνολικά. Θα υπάρξει κατόπιν μια αναλυτική αναφορά σε βασικές αρχές και μεθόδους της ιστορικοσυγκριτικής γλωσσολογίας, όπως η εσωτερική επανασύνθεση, η συγκριτική μέθοδος, η σχετική χρονολογία, αλλά και η γενεαλογία, κατάταξη και τυπολογία γλωσσών σε σχέση με την συγκρότηση γλωσσικών οικογενειών, με έμφαση στην ινδοευρωπαϊκή. Τέλος, θα γίνει αναφορά σε αίτια και μηχανισμούς γλωσσικής αλλαγής, με συζήτηση σχετικών ζητημάτων από όλα τα γλωσσικά επίπεδα (φωνολογικό, μορφολογικό, συντακτικό, σημασιολογικό).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥ 4937		
Τίτλος Μαθήματος:	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εξετάζεται η εξέλιξη της ελληνικής γλώσσας κατά τη μεσαιωνική και τη νεοελληνική περίοδο. Βασική ορολογία. Πηγές. Περιοδολόγηση της ελληνικής γλώσσας. Συνοπτική ανάλυση των σημαντικότερων εξελίξεων στα βασικά γλωσσικά επίπεδα (φωνολογία, μορφολογία, σύνταξη, λεξικό) της ελληνικής γλώσσας κατά τη μεσαιωνική (περ. 6ος-15ος αι.) και τη νεοελληνική περίοδο (16ος αι. κεξ.). Επίσης, έμφαση σε ζητήματα όπως: νεοελληνικές διάλεκτοι (σχηματισμός, υποδιαιρέσεις, βασικά χαρακτηριστικά). Γλωσσικό ζήτημα. Βασικά χαρακτηριστικά δημοτικής και καθαρεύσουσας. Δημοτική και Πρότυπη / Κοινή νέα ελληνική (ΚΝΕ). Συγχρονική περιγραφή των βασικών χαρακτηριστικών της πρότυπης νέας ελληνικής. Επιπλέον, η θεωρητική επισκόπηση θα συνοδευτεί από τη γλωσσική ανάλυση αντιπροσωπευτικών κειμένων (λογοτεχνικών, επιγραφικών, παπυρικών κ.ά.) της μεσαιωνικής και της νεοελληνικής περιόδου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΕ0885		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΛΩΣΣΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Μελέτη του φαινομένου της γλωσσικής αλλαγής, με αναφορά σε βασικά αίτια (γνωστικά, γλωσσικά, κοινωνιογλωσσικά, εξωγλωσσικά) και μηχανισμούς γλωσσικής αλλαγής, αλλά και με εξέταση σχετικών ζητημάτων από όλα τα γλωσσικά επίπεδα (φωνολογικό, μορφολογικό, συντακτικό, σημασιολογικό). Μεταξύ άλλων, θα συζητηθούν ζητήματα όπως η αλλαγή (υπερ)τεμαχιακών στοιχείων και συστημάτων (φωνολογία), μορφές αναλογίας (μορφολογία), το φαινόμενο της γραμματικοποίησης (μορφοσύνταξη – σημασιολογία), η σημασιολογική αλλαγή, η επίδραση της γλωσσικής επαφής στη γλωσσική αλλαγή μέ έμφαση στον δανεισμό (λεξικό), η κοινωνιογλωσσική αλλαγή κτλ. Επίσης, θα γίνει αναφορά σε βασικές έννοιες όπως γλωσσική αλλαγή/μεταβολή, γλωσσική 'παρακμή', γλωσσικός θάνατος κτλ.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΛΣ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ - ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-Υ801		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ - ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Η φιλοσοφία της τέχνης ασχολείται με ζητήματα που αναφύονται γύρω από το φιλοσοφικό μας ενδιαφέρον για το φαινόμενο της τέχνης. Τέτοια ζητήματα είναι: η οντολογία του έργου τέχνης, η λειτουργία του σε σχέση με τον θεατή/ακροατή, η κινητήρια ώθηση της δημιουργικής διεργασίας, ο βαθμός εκφραστικής ελευθερίας του δημιουργού, ο ορισμός του ωραίου, η ταύτιση τέχνης και ομορφιάς, η διεργασία συγκρότησης της αισθητικής προτίμησης, η καθαρτική λειτουργία της τέχνης, οι κοινωνικές διαστάσεις και λειτουργίες του καλλιτεχνικού φαινομένου. Το μάθημα μπορεί να δομηθεί λαμβάνοντας υπόψη (κάποιες από) τις παρακάτω οπτικές. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1. Kant: η ανιδιοτελής απόλαυση του ωραίου. 2. Nietzsche: η εύθραυστη ισορροπία μεταξύ απολλώνιου και διονυσιακού. 3. Πραγματισμός: η αισθητική εμπειρία στο κοινωνικό της πλαίσιο. 4. Φαινομενολογία: η οντολογία του έργου τέχνης, και η ύπαρξη ως εκφραστική χειρονομία. 5. Αναλυτική αισθητική: η αισθητική ως γλωσσική ανάλυση. 6. Μεταμοντέρνες προσεγγίσεις: απόπειρα υπέρβασης των οικουμενικών αισθητικών προσδιορισμών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ704		
Τίτλος Μαθήματος:	ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Η φιλοσοφική ανθρωπολογία αποτελεί (κατ' ουσίαν) τον πυρήνα κάθε μορφής φιλοσοφικού στοχασμού, αναδεικνύοντας τον κατ' εξοχήν αυτοαναφορικό του χαρακτήρα: η φιλοσοφία τελείται από τον άνθρωπο, και ταυτόχρονα αναφέρεται, κατά κύριο λόγο, στο ανθρώπινο ον. Η φιλοσοφική ανθρωπολογία συνίσταται στις θέσεις μιας (ευρύτερης ίσως) φιλοσοφικής οπτικής περί της οντολειτουργικής σύστασης του ανθρώπινου όντος, καθώς και περί των διεργασιών ανάδυσης και διαιώνισης του νοήματος του βίου του. Το συγκεκριμένο μάθημα επικεντρώνεται σε νεώτερες ή/και σύγχρονες θεωρήσεις των παραπάνω κεφαλαιωδών κατευθύνσεων φιλοσοφικού προβληματισμού. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1. Descartes: ο δυισμός νου/ψυχής και σώματος. 2. Ο Spinoza και η υπέρβαση του καρτεσιανού δυισμού. 3. Hume: η εμπειριστική αντίληψη για το ανθρώπινο ον. 4. Η καντιανή οπτική ως η μέση οδός μεταξύ εμπειρισμού και ρασιοναλισμού: ο άνθρωπος ως φορέας ελευθερίας. 5. Hegel και Marx: η εκλεκτική διαλεκτική μεταξύ ιδεαλισμού και υλισμού. 6. Nietzsche: ο άνθρωπος ως οπτική γωνία. 7. Η πραγματιστική οπτική: η υπέρβαση της διάκρισης μεταξύ γεγονότων και αξιών. 8. Φαινομενολογία-υπαρξισμός: από τον νου στην (σωματική) ύπαρξη. 9. Foucault και μεταμοντέρνες θεωρήσεις: ο άνθρωπος ως πολυσχιδές πεδίο εξουσιαστικών εγχαράξεων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΡ503		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΡΜΗΝΕΥΤΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΩΝ ΚΕΙΜΕΝΩΝ ΙΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Το μάθημα στοχεύει στην εξοικείωση των φοιτητών/φοιτητριών με ένα από τα κλασικά κείμενα αισθητικής φιλοσοφίας, στο πλαίσιο της νεώτερης σκέψης, την Κριτική της Κριτικής Δύναμης του Kant, καθώς και στην εξοικείωσή τους με το ευρύτερο πλαίσιο της καντιανής σκέψης. Συγκεκριμένα, αφορά τις απόψεις του φιλοσόφου για την ομορφιά και την τέχνη, αλλά και τη σχέση της «τρίτης» Κριτικής με τις δύο προηγούμενες (την Κριτική του Καθαρού Λόγου, και την Κριτική του Πρακτικού Λόγου). Το έργο θα μελετηθεί στην έγκυρη απόδοσή του στα ελληνικά από τον Κώστα Ανδρουλιδάκη. Επίσης, θα αξιοποιηθεί η εκτενής εισαγωγή του μεταφραστή. [Immanuel Kant, Κριτική της Κριτικής Δύναμης, Εισαγωγή-Μετάφραση-Σχόλια Κώστας Ανδρουλιδάκης, Εκδόσεις Σμίλη, Αθήνα 2013.] ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1. Η θέση της «τρίτης» Κριτικής εντός του συστήματος της καντιανής φιλοσοφίας. 2. Η φύση της καλαισθητικής κρίσης. 3. Η ανάδυση της ιδέας του ωραίου. 4. Ο ανιδιοτελής χαρακτήρας της σχέσης μας με το ωραίο. 5. Ο οικουμενικός χαρακτήρας του ωραίου. 6. Το ωραίο και το υψηλό. 7. Το υψηλό και το άφατο. 8. Το υψηλό και ο λόγος. 9. Η σημασία και η επιρροή της «τρίτης» Κριτικής. 10. Οι ιστορικές, κοινωνικές και πολιτικές διαστάσεις του καλλιτεχνικού φαινομένου ως αντενδείξεις στην καντιανή προσέγγιση.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΛΣ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΛΟΓΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ512		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΛΟΓΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Στο μάθημα θα μελετηθούν τα ακόλουθα:η συγκρότηση της δομής του επιχειρήματος, η δυνατότητα γνώσης ανεξάρτητης από την εμπειρία, ο τρόπος συγκρότησης του νοήματος στον ορίζοντα της αλήθειας, η εγκυρότητα και η λογική σύνταξη των προτάσεων με τρόπο που αυτές να απεικονίζουν γεγονότα και καταστάσεις πραγμάτων. Βασικό μέλημα του μαθήματος αποτελεί η ανάδειξη διαφορετικών θεωρήσεων της φιλοσοφικής λογικής όσον αφορά μείζονα ζητήματα της γνωσιοθεωρίας και της σημασιολογίας. Θα μελετηθεί, επίσης, η συμβολή της φιλοσοφικής λογικής στο σύγχρονο διεπιστημονικό διάλογο με κομβικό άξονα την προβληματική της συγκρότησης εννοιών, πρακτικών και μεθόδων νοηματοδότησης και επιτέλεσης. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1.Βασικές αρχές της φιλοσοφικής λογικής με έμφαση στην εξέλιξή της στον εικοστό αιώνα. 2. Έννοια και Δομή του επιχειρήματος. 3. Ο προτασιακός λογισμός. 4. Παραγωγικά επιχειρήματα και εγκυρότητα. 5. Η αρχή της επαγωγής. 6. Λογική και αλήθεια. 7. Η έννοια της ταυτότητας. 8. Η αληθοσυναρτησιακή Λογική. 9. Μεταβλητές – κατηγορήματα και ποσοδείκτες. 10. Θεωρία συνόλων. 11. Προτασιακές γλώσσες. 12. Σημασιολογία: Η έννοια της ερμηνείας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ707		
Τίτλος Μαθήματος:	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΛΟΓΙΚΗΣ ΙΙ: ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΗ ΛΟΓΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Αντικείμενο του μαθήματος είναι η πορεία της λογικής από το δεύτερο μισό του 19ου αιώνα μέχρι τις μέρες μας. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1. Ο Leibniz ως πρόδρομος της σύγχρονης λογικής. 2. Πρώτες προσπάθειες για τη δημιουργία μιας συμβολικής λογικής: Boole, De Morgan, Peirce. 3. Η λογική του Frege: η εισαγωγή του συμβολισμού των ποσοδεικτών και των μεταβλητών. 4. Η λογική του Frege: η αξιωματική μέθοδος ανάπτυξης λογικών συστημάτων. 5. Η λογική του Frege: ο λογικισμός του και πώς αυτός κατέρρευσε με την ανακάλυψη των συνολοθεωρητικών παραδόξων. 6. Το έργο του Russell: τα Principia Mathematica. Η βαθμιαία διάκριση της λογικής από τη θεωρία συνόλων. 7. Ο Tarski και ο ορισμός της λογικής αλήθειας βάσει της έννοιας «πρόταση αληθής ως προς μοντέλο». 8. Τα θεωρήματα ορθότητας και πληρότητας για την προτασιακή και την κατηγορηματική λογική. 9. Τα θεωρήματα μη πληρότητας του Gödel. 10. Η δευτεροβάθμια λογική. 11. Η ανάπτυξη λογικών συστημάτων που επεκτείνουν τη λεγόμενη κλασική λογική: τροπική και χρονική λογική. 12. Η ανάπτυξη λογικών συστημάτων που αποκλίνουν από την κλασική λογική: η ιντουϊσιονιστική λογική, η τρίτιμη λογική, η κβαντική λογική. 13. Η χρήση μεθόδων της συμβολικής λογικής κατά την πραγμάτευση φιλοσοφικών ζητημάτων: το θέμα της ασάφειας, οι τυπικές θεωρίες για την αλήθεια.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ804		
Τίτλος Μαθήματος:	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΛΟΓΙΚΗΣ ΙΙΙ: ΔΙΑΛΕΚΤΙΚΗ ΛΟΓΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Το μάθημα επιχειρεί να πραγματευτεί μια σειρά συστηματικών και ιστορικών παραγόντων που σχετίζονται με την ανάπτυξη της διαλεκτικής, πρωτίστως, εντός του πεδίου της λογικής ιδωμένης με αυστηρούς όρους και, δευτερευόντως, στις πολλαπλές εφαρμογές της στα πεδία της οντολογίας, της γνωσιοθεωρίας, τέλος, της φυσικής και της ιστορικής πραγματικότητας. Η γενεαλογία της διαλεκτικής λογικής ξεκινά από την προσωκρατική σκέψη και εκτείνεται μέσω της κλασικής ελληνικής φιλοσοφίας στους βασικούς σταθμούς εντός της νεωτερικής φιλοσοφίας με κύρια σημεία αναφορά τον Καντ, τον Χέγκελ και τον Μαρξ. Στη συνέχεια, το μάθημα εστιάζει σε επιλεγμένες διαλεκτικές θεωρήσεις του εικοστού αιώνα από τα πεδία της αναλυτικής και της ηπειρωτικής φιλοσοφίας με ιδιαίτερη αναφορά στην κριτική θεωρία στον Αντόρνο και τον Μαρκούζε. Τα ιστορικό αυτό πλαίσιο εμπλουτίζεται από τη μελέτη θεμάτων διαλεκτικής φύσης η οποία έχει συστηματικό χαρακτήρα, όπως είναι η διαλεκτική ελευθερίας και αναγκαιότητας, λόγου και πίστης, μεταξύ άλλων. Οι παραδόσεις κλείνουν με ερωτήματα και έναν γενικότερο προβληματισμό για το παρόν και το μέλλον της μακραίωνης φιλοσοφικής παράδοσης της διαλεκτική στις συνθήκες της όψιμης νεωτερικής οντολογίας και γνωσιοθεωρίας. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: Ι. Η θέση της διαλεκτικής στην αρχαία φιλοσοφία 1. Η διαλεκτική ως κοσμολογική αρχή στον Ηράκλειτο. 2.Τα «παράδοξα» του Ζήνωνα. 3. Διάλογος και διαλεκτική στον Πλάτωνα και τον Αριστοτέλη. ΙΙ. Η διαλεκτική στη φιλοσοφική νεωτερικότητα 1. Η υπερβατολογική διαλεκτική και οι αντινομίες του ορθού λόγου στον Καντ. 2. Η διαλεκτική του αντικειμενικού Πνεύματος στον Χέγκελ. 3. Η ιστορική διαλεκτική στον Μαρξ. ΙΙΙ. Όψεις της διαλεκτικής στη σύγχρονη φιλοσοφία 1.Η σχέση διαλεκτικής και τυπικής λογικής μέσα από το πρίσμα της αναλυτικής και της ηπειρωτικής φιλοσοφίας. 2. Η αρνητική διαλεκτική στον Αντόρνο. 3. Η διαλεκτική αναγκαιότητας και ελευθερίας στον Μαρκούζε. IV. Τελικός απολογισμός: Είναι η διαλεκτική παρωχημένη στις αυγές του εικοστού αιώνα;		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΛΣ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΡΧΑΙΑ - ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ502		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΑΡΧΑΙΑΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ ΙΙ: ΣΟΦΙΣΤΕΣ - ΣΩΚΡΑΤΗΣ - ΕΛΑΣΣΟΝΕΣ ΣΩΚΡΑΤΙΚΕΣ ΣΧΟΛΕΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΘΕΜΑ: ΤΟ ΕΡΩΤΗΜΑ ΠΕΡΙ 'ΕΥΔΑΙΜΟΝΙΑΣ' ΚΑΙ Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΤΟΥ ΑΓΑΘΟΥ Το μάθημα διερευνά το πλαίσιο της φιλοσοφικής συζήτησης που διεξάγεται κατά τον 5ο και 4ο π.Χ. αιώνα με επίκεντρο τη διδασκαλία του Σωκράτη για την «αρετή», το περιεχόμενο της «ηδονής» και τον ρόλο που διαδραματίζει η φιλοσοφική παιδεία στην αγωγή των νέων. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1. Η διδασκαλία του Σωκράτη για το «γνώθι σαυτόν». 2. Το ερώτημα για το διδακτόν της αρετής. 3. Η επαγγελία των Σοφιστών για την άσκηση της Ρητορικής Τέχνης. 3. Ο προσδιορισμός της δικαιοσύνης. 4. Η νοηματοδότηση της «ηδονής» από τον Σωκράτη και τον Καλλικλή. 5. Η διασαφήνιση της «ευδαιμονίας» από τους Κυνικούς φιλοσόφους. 6. Η Κυρηναϊκή Σχολή και η συσχέτιση της «ευδαιμονίας» με την «ηδονή». 7. Η αξιοποίηση της σωκρατικής διδασκαλίας για την «αρετή» από τους χριστιανούς απολογητές.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ602		
Τίτλος Μαθήματος:	ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΘΕΜΑ: ΠΛΑΤΩΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΣΜΟΣ ΣΤΗ ΜΕΣΗ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟ Το μάθημα αφορά μία ιδιαίτερη κρίσιμη περίοδο της βυζαντινής σκέψης, κατά την οποία βρίσκεται στην ακμή της η αντιμαχία πλατωνισμού και αριστοτελισμού. Τα φιλοσοφικά προβλήματα που απασχολούν τη βυζαντινή σκέψη και τους κορυφαίους εκφραστές της, κυρίως τον Μάξιμο Ομολογητή, τον Φώτιο, τον Μιχαήλ Ψελλό και τον Ιωάννη Ιταλό, αντιμετωπίζονται όχι μόνο αυτόνομα αλλά και στη συνάφειά τους με τη θεολογική σκέψη. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1. Η αξιοποίηση της αρχαίας ελληνικής φιλοσοφίας και ιδιαίτερα της νεοπλατωνικής σκέψης, 2. Τα ειδοποιητικά φιλοσοφικά γνωρίσματα της περιόδου από τον ένατο έως τον δωδέκατο αιώνα, 3. Η θεολογική προβληματική για την "φύσιν" του ανθρώπου και οι απηχήσεις της πλατωνικής παράδοσης, 4. ο φιλοσοφικός προβληματισμός του Μάξιμου Ομολογητού, 5. Το κοσμολογικό ερώτημα και η κατανόηση της "ύλης" από τον Φώτιο, 6. Χριστιανικός ανθρωπισμός και ηθική αξιολογία, 7. Η απήχηση της νεο-πλατωνικής φιλοσοφίας στο έργο του Μιχαήλ Ψελλού.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ701		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΑΡΧΑΙΑΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ V: ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΥΣΤΕΡΗΣ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΘΕΜΑ: ΑΠΗΧΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΛΑΤΩΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ ΣΤΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΥΣΤΕΡΗΣ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΑΣ Το μάθημα αφορά τη σύγχρονη έρευνα των πηγών που σχετίζονται με τους χριστιανούς απολογητές (τον Κλήμεντα Αλεξανδρέα, τον Ιουστίνο, τον Ιππόλυτο, κ.ά.), αλλά και με διανοητές που αξιοποίησαν ερμηνευτικώς την αρχαία ελληνική φιλοσοφία (Ωριγένης). Πρωτεύοντα ρόλο διαδραματίζουν τόσο η φιλοσοφική σκέψη του Πλάτωνος και του Αριστοτέλους, όσο και ο Νεοπλατωνισμός, κυρίως το έργο του Πλωτίνου και αργότερα του Πρόκλου. Επιδίωξη του μαθήματος να παρουσιάσει τα τεκμήρια που επιβεβαιώνουν τα παραπάνω κριτήρια. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1. Η αρχαιοελληνική γνωσιοθεωρία, 2. Η πλατωνική θεωρία για τις ιδέες, 3. Η πλατωνική ανθρωπολογία και κοσμολογία, 4. Η αριστοτελική θεωρία για το «κινοῦν ἀκίνητον», 5. Η αξιοποίηση της αρχαιοελληνικής θεωρίας της γνώσης μέσω της διδασκαλίας για την ψυχή, 6. Η συμβολή του Κλήμεντος Αλεξανδρέως στον συγκερασμό των δύο φιλοσοφικών ρευμάτων, 7. Το ερώτημα περί αρετής στα κείμενα του Κλήμεντος Αλεξανδρέως, 8. Η θεωρία του Πλωτίνου για τις τρεις «υποστάσεις». 9. Η ερμηνευτική προσέγγιση του Πρόκλου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΛΣ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΗΘΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΡ502		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΡΜΗΝΕΥΤΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΩΝ ΚΕΙΜΕΝΩΝ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Το μάθημα στοχεύει, αφενός, στην εισαγωγή των φοιτητών στους βασικούς τρόπους ερμηνευτικής πρόσβασης σε ένα κλασικό για τη νεότερη ηθική φιλοσοφία έργου και, αφετέρου, στη μέσω της προσέγγισης του φιλοσοφικού κειμένου εξοικείωσής του με τη φιλοσοφική ορολογία της φιλοσοφίας του Ι. Kant. Στο πλαίσιο αυτό θα δοθεί έμφαση στη σχέση και τη στενή συνάφεια του συγκεκριμένου φιλοσοφικού έργου με άλλα μείζονα φιλοσοφικά έργα του μεγάλου γερμανού φιλοσόφου όπως η Κριτική του καθαρού λόγου, η Μεταφυσική των ηθών καθώς και η Ανθρωπολογία από πραγματολογική άποψη. Η ένταξη, εντούτοις, του συγκεκριμένου έργου σε αυτό το ευρύτερο κειμενικό πλαίσιο δεν παραμελεί την προτεραιότητα στο ίδιο το φιλοσοφικό έργο και στην ανάγκη των φοιτητών/τριών να ανακαλύψουν έναν δόκιμο και φιλοσοφικά έγκυρο τρόπο προσέγγισης της φιλοσοφικής γλώσσας του Καντ. Το έργο θα μελετηθεί στην έγκυρη απόδοση στα ελληνικά του Κώστα Ανδρουλιδάκη με την αξιοποίηση του επιμέτρου στην ελληνική έκδοση και του φιλοσοφικού γλωσσαρίου του μεταφραστή. Βλ. Ιμμάνουελ Καντ, Θεμελίωση της μεταφυσικής των ηθών, μετάφραση-σχόλια-επίμετρο: Κ. Ανδρουλιδάκης, Π.Ε.Κ., Ηράκλειο 2017. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: Η γένεση, η δομή, το περιεχόμενο της Θεμελίωσης της μεταφυσικής των ηθών – το πρόβλημα της θεμελίωσης της ηθικής και η δυνατότητά της – η σχέση ηθικής		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	και μεταφυσικής – το ζήτημα των ηθικών αρχών και η λειτουργία του καθαρού πρακτικού λόγου – τελικός σκοπός, ύψιστο αγαθό και ηθικές αρχές - η διάκριση ανθρωπολογίας και ηθικής και η συναφής διάκριση μεταξύ γενικής θεωρίας των πράξεων και θεωρίας της ηθικότητας – διατυπώσεις της κατηγορικής προσταγής και συναφή ζητήματα – ελευθερία και πρακτικός λόγος – το πρόβλημα της αυτονομίας – η σχέση της Θεμελίωσης της μεταφυσικής των ηθών με την Κριτική του Πρακτικού Λόγου και η μεταφυσική των ηθών (παράλληλη ερμηνευτική επεξεργασία των τριών κειμένων) - η φιλοσοφική ορολογία του Kant και η ελληνική απόδοσή της (ζητήματα ερμηνευτικής).

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ711		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΗΘΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ Ι: ΡΕΥΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΗΘΙΚΗ ΣΚΕΨΗ ΤΟΥ 20ου ΚΑΙ 21ου ΑΙΩΝΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Οι διάφορες θέσεις που σημαδεύουν την ανάπτυξη της σύγχρονης ηθικής φιλοσοφίας εξαρτώνται αναπόφευκτα από την τροπή που πήρε η ηθική σκέψη την εποχή του Διαφωτισμού με τη διαμόρφωση μιας σειράς βασικών κανονιστικών αρχών, όπως η ωφέλεια, το καθήκον, τα ηθικά συναισθήματα, η αυτονομία, τα δικαιώματα, μεταξύ άλλων. Είναι αυτονόητο ότι η ηθική συλλογιστική και ο ευρύτερος φιλοσοφικός προσανατολισμός των ρευμάτων που αναπτύχθηκαν εντός της σύγχρονης ηθικής δεν είναι απομονωμένα από άλλα φιλοσοφικά πεδία όπως η γνωσιοθεωρία, η οντολογία, η φιλοσοφική ψυχολογία τόσο εντός της αναλυτικής όσο και εντός της ηπειρωτικής φιλοσοφικής παράδοσης. Σημαντική, συνεπώς, είναι η ανάδειξη των κυριότερων ηθικών θεωριών που αναπτύσσονται τόσο στο πεδίο της κανονιστικής ηθικής όσο και σε εκείνα της μεταηθικής, με άλλα λόγια, της φιλοσοφικής διερεύνησης της ηθικής γλώσσας, και, πιο πρόσφατα, της εφαρμοσμένης ηθικής. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: Εισαγωγή στη σύγχρονη κανονιστική ηθική: το πρόβλημα των ηθικών αρχών και η δικαιολόγησή τους – σύγχρονες προσεγγίσεις στη δεοντοκρατική ηθική –σύγχρονες προσεγγίσεις στην ωφελιμιστική ηθική θεωρία –αρετοκρατικές προσεγγίσεις (θεωρίες αρετών) – η ηθική της μέριμνας και οι εφαρμογές της – η διαμάχη περί ηθικού ρεαλισμού στη σύγχρονη μεταηθική και κανονιστική ηθική – τα διλήμματα της ηθικής φυσιοκρατίας – ο ηθικός ρασιοναλισμός και η σχέση του με τον ηθικό ρεαλισμό – ηθική μερικοκρατία ως μορφή ηθικής αντι-θεωρίας-μορφές ηθικού σκεπτικισμού – ηθικός ρασιοναλισμός, κανονιστικές θεωρίες και το πρόβλημα του ως ηθικού σκεπτικισμού – ηθική ψυχολογία, εμπειρική ψυχολογική έρευνα και κανονιστικές ηθικές.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΦ806		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΗΘΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΙΙ: ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΗΘΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η ανάπτυξη της εφαρμοσμένης ηθικής κατά την τελευταία εικοσαετία συνιστά μαρτυρία του τρόπου με τον οποίο η ηθική φιλοσοφία καλείται να ισορροπήσει, αφενός, μεταξύ του θεωρητικού ηθικού στοχασμού και, αφετέρου, του αδήριτου αιτήματος της σύγχρονης εποχής για συστηματικό ηθικό αναστοχασμό και προτάσεις κανονιστικής υφής που άπτονται κρίσιμων προβλημάτων όπως τα ανθρώπινα δικαιώματα, η παγκόσμια δικαιοσύνη και οτ πρόβλημα της πείνας, η τρομοκρατία και ο πόλεμος, η υποβάθμιση του φυσικού περιβάλλοντος και η κλιματολογική αλλαγή, οι απειλές της δημόσιας υγείας, η κλωνοποίηση και οι τεχνολογικές επεμβάσεις στο ανθρώπινο γονιδίωμα, η αλματώδης πρόοδος των επιστημών υγείας κ.ά. Το αδιέξοδο τόσο της απόλυτης ταύτισης της ηθικής με τη μεταηθική στο πλαίσιο της αναλυτικής ηθικής παράδοσης όσο και του φορμαλισμού ρευμάτων της κανονιστικής ηθικής, όπως η παραδοσιακή δεοντοκρατία, αποτέλεσαν τις αφορμές για επιστροφή στα βασικά ηθικά θέματα και, υπό την επίδραση της φιλοσοφίας των γλωσσικών παιγνίων του όψιμου Wittgenstein, στη βασική ηθική συλλογιστική χωρίς αναγκαστική αναγωγή σε τεχνικές φιλοσοφικές ηθικές «γλώσσες» έτσι ώστε η ηθική φιλοσοφία να μπορέσει να θέσει εκ νέου το πρόβλημα της σχέσης γεγονότων και αξιών και με τον τρόπο αυτό να βρει πρόσβαση στη δημόσια σφαίρα και ταυτόχρονα να ασκήσει την ηθική συνείδηση των ανθρώπων επάνω σε προβλήματα της καθημερινής ζωής τους, με τα οποία ασχολούνταν παραδοσιακά η πρακτική ηθική. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ: 1. Η ανανέωση του ενδιαφέροντος για την εφαρμοσμένη ηθική τη δεκαετία του '60 και η αναβάθμιση της θέσης της στη δημόσια σφαίρα 2. Εφαρμοσμένη ηθική –κανονιστική ηθική –μεταηθική: βασικές άξονες κατανόησης της μεταξύ τους συνάφειας και αλληλεξάρτησης 3. Προβλήματα εφαρμοσμένης ηθικής (Ι): Ιατρική ηθική (ευθανασία – ηθική της κλινικής ιατρικής – ιατρικό απόρρητο-αμβλώσεις)		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	4. Προβλήματα εφαρμοσμένης ηθικής (ΙΙ) : Περιβαλλοντική ηθική (δικαιώματα των ζώων και των μη ανθρώπινων μορφών ζωής – εκμετάλλευση των φυσικών πόρων και οικο-ανθρωπισμός –κλιματική ηθική) 5. Προβλήματα εφαρμοσμένης ηθικής (ΙΙΙ) : ηθική των επιχειρήσεων και των νέων τεχνολογιών (εταιρική ηγεσία και εφαρμογές κανονιστικών ηθικών θεωριών σε αυτή – επιχειρησιακή μικρο-ηθική και ηθικά προβλήματα της εταιρικής κουλτούρας – ηθική για κομπιούτερς – ηθική ανάκτησης ψηφιακών δεδομένων – πνευματικά δικαιώματα και πνευματική ιδιοκτησία στη ψηφιακή εποχή) 6. Προβλήματα εφαρμοσμένης ηθικής (IV) : η ηθική του πολέμου στην κλασική και τη νεότερη εποχή –δίκαιο και ηθική του πολέμου – πόλεμος και ανθρώπινα δικαιώματα – πόλεμος και δικαιοσύνη -ηλεκτρονικός πόλεμος και ηθικά διλήμματα σε συνθήκες ηλεκτρονικού πολέμου – πόλεμος και τρομοκρατία – πόλεμος και παγκόσμια διακυβέρνηση.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΛΣ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-Υ104		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Σύντομη εισαγωγή και παρουσίαση του περιεχομένου της Εκπαιδευτικής Ψυχολογίας • Η έμφαση του μαθήματος δίνεται στο θέμα της μάθησης, η επιστημονική μελέτη του οποίου αποτελεί τον κύριο άξονα ενδιαφέροντος της Εκαπιδευτικής Ψυχολογίας • Μπηχεβιοριστικές προσεγγίσεις στη μάθηση Γενικές βασικές αρχές - Θεωρία της κλασικής εξάρτησης - Θεωρία της συντελεστικής εξάρτησης - Θεωρία της λειτουργικής εξάρτησης - Θεωρία μείωσης της ορμής • Θεωρία του σκόπιμου μπηχεβιορισμού • Κοινωνικο-γνωστικές προσεγγίσεις στη μάθηση Γενικές βασικές αρχές - Μάθηση μέσω παρατήρησης - Αυτο-ρύθμιση (συμπεριφοράς, μάθησης, λύσης προβλήματος) • Γνωστικές προσεγγίσεις στη μάθηση. Γενικές βασικές αρχές: - Θεωρία επεξεργασίας πληροφοριών - Εποικοδομισμός (ατομικός – κοινωνικός) - Απόψεις για τη μάθηση που λαμβάνουν υπόψη το πλαίσιό της		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΠ703		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΙΙ: ΤΑ ΚΙΝΗΤΡΑ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Εσωτερική-εξωτερική κινητοποίηση • Η μπηχεβιοριστική προσέγγιση • Η ανθρωπιστική προσέγγιση • Η κοινωνικο-γνωστική προσέγγιση • Γνωστικές θεωρητικές προσεγγίσεις • Θεωρία Προσδοκία Χ Αξία • Θεωρία των αιτιακών αποδόσεων (ή αιτιολογικών προσδιορισμών) • Θεωρία του αυτο-προσδιορισμού • Θεωρία των στόχων επίτευξης • Θεωρία της αυτό-αξίας • Θυμικό και κινητοποίηση • Άγχος • Ενδιαφέρον		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΠ803		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΘΕΩΡΙΩΝ ΜΑΘΗΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Μπηχεβιοριστικές προσεγγίσεις στη μάθηση Γενικές βασικές αρχές - Θεωρία της κλασικής εξάρτησης - Θεωρία της συντελεστικής εξάρτησης - Θεωρία της λειτουργικής εξάρτησης - Θεωρία μείωσης της ορμής • Θεωρία του σκόπιμου μπηχεβιορισμού • Κοινωνικο-γνωστικές προσεγγίσεις στη μάθηση Γενικές βασικές αρχές - Μάθηση μέσω παρατήρησης - Αυτό-ρύθμιση (συμπεριφοράς, μάθησης, λύσης προβλήματος) • Γνωστικές προσεγγίσεις στη μάθηση Γενικές βασικές αρχές - Θεωρία επεξεργασίας πληροφοριών - Εποικοδομισμός (ατομικός – κοινωνικός) - Απόψεις για τη μάθηση που λαμβάνουν υπόψη το πλαίσιό της		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΛΣ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ- ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΠ702		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ: Ο ΘΕΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	1. Το Πανεπιστήμιο σε ιστορική προοπτική 2. Η κοινωνική σχέση με την εκπαίδευση 3. Η αυτονομία του θεσμού ως διακύβευμα 4. Μεταπτυχιακές σπουδές και έρευνα 5. Ακαδημαϊκές ελευθερίες και συμμετοχή: η συλλογικότητα σε αμφισβήτηση 6. Πανεπιστημιακοί δάσκαλοι: ο κατακερματισμός της «ταυτότητας» 7. Πανεπιστήμιο και χώρος: από το τοπικό στο παγκόσμιο 8. Η μετέωρη αξιολόγηση 9. Η «διαδικασία της Μπολόνιας» και η αναζήτηση της αριστείας 10.«Επαγγελματικοποίηση» των σπουδών και Ανώτατη Εκπαίδευση: οι συνέπειες για το Πανεπιστήμιο		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΠ810		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινο
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	1. Τα εκπαιδευτικά συστήματα των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (1945 -) α. Πρώτη περίοδος (1945 - 1970): Η εποχή των μεταρρυθμίσεων. β. Δεύτερη περίοδος (1970 - 1985): Η εποχή της κρίσης. γ. Τρίτη περίοδος (1985 -): Η εποχή της ευελιξίας. 2. Θεσμική διάρθρωση της Ευρωπαϊκής Ένωσης και εκπαίδευση: Η επιτροπή παιδείας. 3. Όψεις της εκπαιδευτικής πολιτικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης. α. Πολύ-πολιτισμικότητα. β. Κινητικότητα. γ. Ισοτιμία πτυχίων. 4. Από την εκπαίδευση στην κατάρτιση: Η «διαδικασία της Λισαβώνας». 5. Οι στρατηγικές για την τριτοβάθμια εκπαίδευση και η «διαδικασία της Μπολόνιας». 6. Προς μια κοινωνία της γνώσης		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΣ-ΕΠ809		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Αντικείμενο του μαθήματος είναι οι Επιστήμες της Εκπαίδευσης, όπως παρήχθησαν ιστορικά καθώς η Παιδαγωγική του 19ου και των αρχών του 20ού αιώνα άρχισε να συνομιλεί με την Ψυχολογία, κατόπιν με την Ιστορία και την Κοινωνιολογία και τέλος με την Κοινωνική Ανθρωπολογία και την Πολιτική Επιστήμη, έτσι ώστε σήμερα να αναφερόμαστε λιγότερο σε μία Επιστήμη και περισσότερο σε ένα δυναμικό διεπιστημονικό πεδίο. Στο εαρινό εξάμηνο η έμφαση θα δοθεί στις ψυχολογικές και ανθρωπολογικές προσεγγίσεις της εκπαίδευσης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΥΣΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΥΣ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ713		
Τίτλος Μαθήματος:	ΒΙΟΦΥΣΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θερμοδυναμική βιολογικών συστημάτων. Βιολογικά αποτελέσματα ιοντιζουσών και μη-ιοντιζουσών ακτινοΒολιών. Θεωρία ελαστικής και ανελαστικής σκέδασης φωτονίων και ηλεκτρονίων με την ύλη. Τεχνικές φασματοσκοπίας υλικών βιολογικού ενδιαφέροντος [Υπέρυθρου (IR), Raman - X-ray Photoelectron Spectroscopy (XPS) - Auger Electron Spectroscopy (AES)]. Τεχνικές μικροσκοπίας υλικών βιολογικού ενδιαφέροντος [Ηλεκτρονική μικροσκοπία σάρωσης (SEM) - Ηλεκτρονική μικροσκοπία διέλευσης (TEM)]. Περίθλαση ακτίνων - Χ. Προσομοίωση Monte-Carlo της τροχιάς ηλεκτρονίων (Auger και φωτοηλεκτρονίων) σε Βιολογικά υλικά. Εργαστηριακές ασκήσεις		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ074		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινο
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στοιχεία αφηρημένων ομάδων πεπερασμένης τάξης. Ομάδες μετασχηματισμών συμμετρίας. Συζυγείς κλάσεις. Η συμμετρική ομάδα. Αναπαραστάσεις. Μη αναγωγίσιμες αναπαραστάσεις. Χαρακτήρες. Λήμματα του Schur. Αναγωγή αναπαραστάσεων. Θεώρημα Wigner. Συνεχείς ομάδες και αναπαραστάσεις τους. Ομάδες και άλγεβρες Lie. Οι ομάδες O(2), O(3), SU(2), SU(n), O(n), Sp(n). άλγεβρες Lie. Τελεστές Casimir. Εφαρμογές.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ141		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΒΑΝΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Βασική Κβαντική Φυσική. Qubit (quantum + bit) - Κβαντική συμβολή. Εναγκαλισμός - Κβαντική τηλεμεταφορά. Κβαντικοί υπολογιστές - Κβαντικοί αλγόριθμοι. Κβαντικά φαινόμενα σε πολύπλοκα συστήματα. Εφαρμογές.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΦΥΣΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΥΣ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ721		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παιδαγωγική και Επιστήμες της Αγωγής/ Εκπαίδευσης: Εννοιολογικές διευκρινίσεις και επιστημολογικές εξελίξεις - Παιδαγωγικός Λόγος (discours) και παιδαγωγική γνώση (savoir) - Παιδαγωγική ιδεολογία και εκπαιδευτική πραγματικότητα. Η ανάπτυξη και συγκρότηση της Αυταρχικής Παιδαγωγικής: Ιστορική θεώρηση και στοιχειοθέτηση - Εκδοχές της αυταρχικής παιδαγωγικής στην εκπαίδευση - Κριτική εξέταση σύγχρονων όψεων/ πρακτικών της αυταρχικής παιδαγωγικής. Το κίνημα της Νέας Αγωγής και οι επιδράσεις του στη νεοελληνική εκπαίδευση: Παιδαγωγικές θεωρίες και σχολική πραγματικότητα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ054		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινο
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η σχέση θεωρίας πράξης στη Παιδαγωγική Επιστήμη. Σύγχρονες παιδαγωγικές θεωρίες. Παιδαγωγική επιστήμη και μετανεωτερικότητα. Σύγχρονα προβλήματα και ο ρόλος της παιδαγωγικής επιστήμης. Παιδαγωγική σχέση και παιδαγωγική επικοινωνία στη σχολική τάξη		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ722		
Τίτλος Μαθήματος:	ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	3
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή –Ιστορικά Στοιχεία. Υπολογιστές στην υπηρεσία της εκπαίδευσης. Η χρήση των υπολογιστών. Κατηγορίες Εκπαιδευτικών Εφαρμογών: Υπολογιστικά υποστηριζόμενη Διδασκαλία/Μάθηση. Εκπαιδευτικά Ψηφιακά Παιχνίδια. Χρήση προσομοιώσεων και πολυμέσων για την διδασκαλία απλών και προχωρημένων εννοιών. Λογισμικό δημιουργίας εφαρμογών πολυμέσων και παρουσιάσεων. Λογισμικό εκτέλεσης αναλυτικών υπολογισμών σε προβλήματα φυσικής. Το διαδίκτυο στην εκπαιδευτική διαδικασία. Ανάρτηση μαθημάτων στον Παγκόσμιο Ιστό. Λογισμικό σύγχρονης τηλεκπαίδευσης (τηλεδιασκέψεις).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΦΥΣΙΚΗΣ

Α/Α Θέσης:	**ΦΥΣ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ, ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ726		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Θεωρίες μάθησης: Ι) Μπηχεβιοριστικές θεωρίες μάθησης. Θεωρία της κλασικής εξάρτησης. Θεωρία της συντελεστικής εξάρτησης. Θεωρία της λειτουργικής εξάρτησης. ΙΙ) Θεωρία του σκόπιμου μπηχεβιορισμού. ΙΙΙ) Θεωρία της κοινωνικό-γνωστικής μάθησης. IV) Γνωστικές θεωρίες μάθησης. Θεωρία επεξεργασίας πληροφοριών. Εποικοδομισμός (Ατομικός εποικοδομισμός. Κοινωνικό-πολιτισμικός εποικοδομισμός). Απόψεις για τη μάθηση που παίρνουν υπόψη το πλαίσιό της.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ604		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινο
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εκπαίδευση και Κοινωνικές Ανισότητες: Η Κοινωνιολογία ως επιστήμη και οι θεμελιωτές της κοινωνιολογικής σκέψης. Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης: αντικείμενο και μέθοδοι έρευνας. Εκπαίδευση και ισότητα ευκαιριών. Εκπαίδευση και κοινωνικές ανισότητες: ερμηνευτικές προσεγγίσεις. Σχολική επίδοση και κοινωνικές ανισότητες. Επιλογές σπουδών και κοινωνικές ανισότητες.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΦΥΕ601		
Τίτλος Μαθήματος:	ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η φύση στην φιλοσοφία των Αρχαίων Ελλήνων. Η αμφισβήτηση των ιδεών του Αριστοτέλη κατά την Αναγέννηση. Η εξέλιξη των ιδεών μετά την Αναγέννηση. Οι Θεμελιωτές: Γαλιλαίος και Newton. Από τον κεραυνό, στις μηχανές και στα ΗΜ κύματα: Faraday και Maxwell. Ανάπτυξη της Κβαντικής Μηχανικής: Planck, Heisenberg, Bohr, Schrodinger και Dirac. Θεωρία της Σχετικότητας: Einstein. Προβληματισμοί στην κατανόηση της Κβαντικής Θεωρίας: EPR και ανισότητες Bell. Η πρόοδος των επιστημονικών θεωριών. Σκεπτικισμός και επιστημονική ορθολογικότητα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΨΥΧ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΥ003		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στη χρήση στατιστικών πακέτων (π.χ. SPSS και R). Βασικές έννοιες εισαγωγικής στατιστικής. Σημειακή εκτίμηση της μέσης τιμής και της διασποράς μιας τιμής. Διαστήματα εμπιστοσύνης: γνωστή/άγνωστη κατανομή, με γνωστή/άγνωστη διασπορά. Έλεγχος στατιστικών υποθέσεων, επίπεδο στατιστικής σημαντικότητας, κρίσιμη τιμή. Έλεγχος μέσων τιμών ενός πληθυσμού: 3 περιπτώσεις. Έλεγχος μέσων τιμών 2 πληθυσμών: ανεξάρτητα δείγματα, εξαρτημένα δείγματα. Το στατιστικό κριτήριο x2, πίνακες συνάφειας. Η έννοια της συσχέτισης. Υπολογισμός δεικτών συσχέτισης. Ανάλυση παλινδρόμησης (απλό γραμμικό μοντέλο). Ανάλυση διασποράς (κατά έναν παράγοντα).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ006		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΠΟΣΟΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3,5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στη χρήση στατιστικών πακέτων (π.χ. SPSS και R). Ανάλυση παλινδρόμησης (πολλαπλή γραμμική παλινδρόμηση). Ανάλυση διασποράς (κατά έναν ή περισσότερους παράγοντες). Δέντρα αποφάσεων. Γενικευμένα γραμμικά μοντέλα. Μοντέλα ανάλυσης επιβίωσης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ007		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΨΥΧΟΜΕΤΡΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4,6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Εισαγωγή στη χρήση στατιστικών πακέτων (π.χ. SPSS και R). Δείκτες συσχέτισης. Αξιοπιστία ερωτηματολογίου (Δείκτες Αξιοπιστίας π.χ. Cronbach's). Παραγοντική ανάλυση (Factor Analysis). Ανάλυση αντιστοιχιών (Correspondance Analysis). Ανάλυση κατά συστάδες (Cluster Analysis). Ανάλυση Κύριων Συνιστωσών (Principal Component Analysis). Μοντέλα Δομικών Συνιστωσών (Structural Equation Models, π.χ. Path Analysis). Θεωρία Απόκρισης Ερωτήματος (Item Response Theory).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΨΥΧ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΝΕΥΡΟΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΥ002		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΕΥΡΟΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ορισμός και εισαγωγή στη Νευροψυχολογία. Μεθοδολογία έρευνας στη Νευροψυχολογία. Αδρή νευροανατομία και οργάνωση του ανθρώπινου εγκέφαλου. Βασικές λειτουργίες του ΚΝΣ. Ανατομία και λειτουργίες των λοβών του εγκεφάλου. Εγκεφαλική ασυμμετρία. Παραγωγή συναισθημάτων, αντίληψης, κίνησης, ομολίας, μνήμης, προσοχής κ.λ.π. κάτω από φυσιολογικές συνθήκες. Διαταραχές μνήμης και γλώσσας. Στοιχεία νευρολογικών διαταραχών. Αποκατάσταση λειτουργιών. Νευρολογική αξιολόγηση. Παραδείγματα νευροψυχιατρικών διαταραχών μέσω παρουσίασης μελετών περίπτωσης και μεθόδων κλινικής εκτίμησης δυσλειτουργιών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ002		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ - ΓΝΩΣΤΙΚΗ ΝΕΥΡΟΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3,5,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η Νευροψυχολογία: Η ιστορία, η ανάπτυξη, οι στόχοι και μέθοδοί της. Η Οργάνωση του Νευρικού Συστήματος - Δομή και Ηλεκτρική Δραστηριότητα των Νευρώνων - Επικοινωνία Μεταξύ των Νευρώνων - Απεικόνιση της Εγκεφαλικής Δραστηριότητας Προγενετική και μεταγενετική ανάπτυξη του εγκεφάλου & Ευπλαστότητα - Παράγοντες που τις επηρεάζουν Οργάνωση των αισθητηριακών Συστημάτων και του Κινητικού Συστήματος Αρχές Λειτουργίας του Νεόφλοιου και Εγκεφαλική ασυμμετρία Νευρογνωστικές προσεγγίσεις της μάθησης και της μνήμης Νευρογνωστικές προσεγγίσεις της προσοχής και της συνείδησης Γλώσσα και Εγκέφαλος Συναίσθημα και Κοινωνικός Εγκέφαλος Χωρική Συμπεριφορά Νευροαναπτυξιακές Διαταραχές Ευπλαστότητα, ανάκαμψη και αποκατάσταση του Εγκεφάλου κατά την Ενήλικη Ζωή Νευρολογικές Διαταραχές		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ009		
Τίτλος Μαθήματος:	ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΗ - ΝΕΥΡΟΨΥΧΟΛΟΓΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3,5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Έννοια και φύση της διάγνωσης. Θεωρητικές προσεγγίσεις στη διάγνωση. Βασικές αρχές ψυχομετρικής. Χρήση και περιορισμοί των ψυχολογικών δοκιμασιών. Ψυχομετρικές δοκιμασίες νοημοσύνης Ψυχομετρικές μέθοδοι αξιολόγησης προσωπικότητας και ψυχοπαθολογίας: α. «Αντικειμενικές» δοκιμασίες, β. Προβλητικές δοκιμασίες, γ. Ψυχολογικές δοκιμασίες αυτοαναφοράς. Σύνθεση και αναφορά αποτελεσμάτων ψυχομετρικής αξιολόγησης. Στοιχεία δεοντολογίας. Στόχοι και μέθοδοι νευροψυχολογικής εκτίμησης. Βασικές αρχές για τη δημιουργία δοκιμασιών βασισμένων σε θεωρίες για τις εγκεφαλικές λειτουργίες και την επιλογή συστοιχιών δοκιμασιών για τη διάγνωση βλάβης ή δυσλειτουργίας του φλοιού. Παρουσίαση, επίδειξη χορήγησης και εξάσκηση σε νευροψυχολογικές δοκιμασίες εκτίμησης των εκτελεστικών λειτουργιών. Παρουσίαση, επίδειξη χορήγησης και εξάσκηση σε νευροψυχολογικές δοκιμασίες εκτίμησης της προσοχής. Εφαρμογή δοκιμασιών που χρησιμοποιούνται συχνά στην κλινική εκτίμηση και στην έρευνα. Ερμηνεία των αποτελεσμάτων της νευροψυχολογικής εκτίμησης και συγγραφή έκθεσης. Νευροψυχολογικά ελλείμματα σε ποικίλες νευρολογικές, νευροεκφυλιστικές, ψυχιατρικές και άλλες διαταραχές.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΨΥΧ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ: ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΠΕΔΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΥ005		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αυτό προσανατολίζει εισαγωγικά τους φοιτητές στην επιστήμη της πολιτικής ψυχολογίας. Στα πλαίσιά του οριοθετείται η επιστήμη αυτή σε σχέση με συναφείς επιστημονικούς κλάδους της ψυχολογίας, αλλά και πέρα από αυτήν, και συζητιούνται κομβικές θεματικές θεωρητικής και ερευνητικής παραγωγής. ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ Τα θεωρητικά θεμέλια της πολιτικής ψυχολογίας. Ιστορία της πολιτικής ψυχολογίας. Καταστασιακές εξηγήσεις της πολιτικής δράσης / συμπεριφοράς και λήψη αποφάσεων στα πλαίσια ομάδων. Ατομικιστικές εξηγήσεις της πολιτικής δράσης / συμπεριφοράς: προσωπικότητα, πεποιθήσεις, νοητικές διεργασίες. Συναίσθημα, συγκίνηση, πολιτική, βιοπολιτική. Εκλογική συμπεριφορά. Συλλογικά κινήματα. Ψυχολογία της πολιτικής επικοινωνίας, Μ.Μ.Ε. και πολιτική ρητορική. Πολιτική ψυχολογία, έθνος-κράτος, εθνικισμός.		

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ001		
Τίτλος Μαθήματος:	ΟΡΓΑΝΩΣΙΑΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3,5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η θεωρία στην οργανωσιακή ψυχολογία: Ιστορική αναδρομή. Οι έννοιες της «δομής» και της «κουλτούρας» των οργανισμών ως κόμβοι της θεωρίας και της έρευνας στην οργανωσιακή ψυχολογία.Τύποι ηγεσίας, τύποι συναίνεσης και η παραγωγικότητα των οργανισμών. Διεργασίες αλλαγής και διεργασίες αντίστασης στην αλλαγή στους οργανισμούς: Θεωρία και έρευνα. Ζητήματα δικαιοσύνης, συμμετοχής και πολιτικο-κοινωνικό πλαίσιο. Μελέτες περιπτώσεων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ005		
Τίτλος Μαθήματος:	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΜΜΕ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3,5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αυτό προσανατολίζει εισαγωγικά τους φοιτητές στην επιστήμη της Ψυχολογίας της Επικοινωνίας με ιδιαίτερη έμφαση στα Μ.Μ.Ε. Στα πλαίσιά του οριοθετείται η επιστήμη αυτή σε σχέση με συναφείς επιστημονικούς κλάδους της ψυχολογίας, της κοινωνιολογίας, της συστημικής θεωρίας, της γλωσσολογίας αλλά και των πολιτισμικών σπουδών και συζητιούνται κομβικές θεματικές θεωρητικής και ερευνητικής παραγωγής. Στις διαλέξεις του μαθήματος παρουσιάζονται και συζητούνται κριτικά: - Οι συναφείς ψυχολογικές θεωρίες. - Οι ψυχολογικές διεργασίες που εμπλέκονται και εξηγούν την επιρροή των Μ.Μ.Ε. στο κοινό τους. - Σύγχρονες έρευνες στο πεδίο αυτό.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΨΥΧ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΚΛΙΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΥ004		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΤΗΤΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η εισαγωγή στη μελέτη της προσωπικότητας. Ειδικότερα, παρουσιάζονται οι κλασσικές και σύγχρονες θεωρίες για τη διαμόρφωση και την ανάπτυξη της προσωπικότητας, οι οποίες ερμηνεύουν τις ατομικές διαφορές στη σκέψη, στο συναίσθημα, στα κίνητρα και στη συμπεριφορά. Επιπλέον, εξετάζονται οι εφαρμογές των κύριων θεωριών στην αξιολόγηση της προσωπικότητας και στην κλινική πρακτική. Οι βασικοί θεματικοί άξονες του μαθήματος περιλαμβάνουν: • Εισαγωγή στη μελέτη της προσωπικότητας: Θεωρητικές έννοιες και ιστορικό πλαίσιο. • Θεωρίες προσωπικότητας: Ψυχαναλυτικές και ψυχοδυναμικές, φαινομενολογικές, θεωρίες χαρακτηριστικών, συμπεριφοριστικές, γνωστικές και κοινωνικογνωστικές προσεγγίσεις. • Ερευνητική μεθοδολογία και μέσα αξιολόγησης για τη μελέτη της προσωπικότητας. • Γενετικοί, κοινωνικοί και πολιτισμικοί παράγοντες στη διαμόρφωση και ανάπτυξη της προσωπικότητας. Προσωπικότητα, σωματική και ψυχική υγεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ004		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3,5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Σκοπός του μαθήματος είναι η εισαγωγή στο επιστημονικό πεδίο της Συμβουλευτικής Ψυχολογίας και εργασίας, καθώςκαι η εξοικείωση με τις κυριότερες σχολές ψυχοθεραπείας. Έμφαση δίνεται στην έννοια καισημασία της συμβουλευτικής σχέσης, στο ρόλο και λειτουργία της ενσυναίσθησης, καθώς και στους παράγοντες που δρουν υποβοηθητικά. Γίνεται χρήση παραδειγμάτων συμβουλευτικής και βιωματικών ασκήσεωνμε στόχο τη σύνδεση των θεωρητικών εννοιών με τη συμβουλευτική πρακτική. Οι κύριοι θεματικοί άξονες του μαθήματος περιλαμβάνουν: • Εισαγωγή στη Συμβουλευτική Ψυχολογία: Ιστορική εξέλιξη, αντικείμενο και πεδίο εφαρμογής, ομοιότητες και διαφορές με συναφείς κλάδους, είδη συμβουλευτικής. • Προσωπική ανάπτυξη, αυτογνωσία και διαπροσωπικές σχέσεις. • Βασικές δεξιότητες συμβουλευτικής στη θεραπευτική επικοινωνία. • Σχέση συμβούλου - συμβουλευόμενου: Χαρακτηριστικά συμβούλου, πραγματική και μεταβιβαστική σχέση, θεραπευτική συμμαχία. • Ψυχοθεραπευτικές προσεγγίσεις στη συμβουλευτική εργασία: Υπαρξιακές-ανθρωπιστικές, ψυχοδυναμικές-ψυχαναλυτικές, γνωσιακές-συμπεριφοριστικές, συστημικές-οικογενειακές και σύγχρονες σχολές ψυχοθεραπείας. • Στόχοι, στάδια και εποπτεία συμβουλευτικής εργασίας. • Ο ρόλος του Συμβουλευτικού Ψυχολόγου: Πρόληψη και προαγωγή ψυχικής υγείας, παρεμβάσεις και δεοντολογία επαγγέλματος, ερευνητικές προοπτικές.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ008		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4,6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στο μάθημα αυτό οι φοιτητές εξοικειώνονται με τη μελέτη της συμπεριφοράς μέσα από μοντέλα που διαμορφώθηκαν από τους προδρόμους (Ivan Pavlov) και τους εισηγητές της συμπεριφορικής προσέγγισης (Watson, Skinner) καθώς και στις θεραπευτικές προσεγγίσεις των ψυχικών διαταραχών που βασίζονται σε αυτές. Θα αναπτυχθούν επίσης οι γνωστικές προσεγγίσεις των ψυχικών διαταραχών και μέθοδοι τροποποίησης δυσλειτουργικών γνωστικών σχημάτων που βασίζονται σε αυτές καθώς και η σύγκλιση των ρευμάτων του μπηχεβιορισμού με αυτό των γνωστικών ερευνητών-θεραπευτών που οδήγησε στις σύγχρονες γνωστικές-συμπεριφορικές προσεγγίσεις στην υγεία και την ασθένεια. Παράλληλα οι φοιτητές θα γνωρίσουν σε κομβικές έννοιες των ρευμάτων που πραγματεύεται το μάθημα, όπως η συντελεστική μάθηση, απευαισθητοποίηση, ενίσχυση, κοινωνική μάθηση, μαθημένη αβοηθησία και με τα στάδια της γνωστικής ανάπτυξης του Piaget.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΨΥΧ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΣΧΟΛΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΥ001		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΧΟΛΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οι κύριοι θεματικοί άξονες του μαθήματος περιλαμβάνουν: • Σχολική Ψυχολογία: καθορισμός του ρόλου και της ειδικότητας • Σχολική ψυχολογία: εκπαίδευση και κατάρτιση, θεσμικό και νομοθετικό πλαίσιο • Ψυχοδιαγνωστική αξιολόγηση παιδιών και εφήβων • Συμβουλευτική: διαδικασία, στάδια, δεξιότητες και συμβουλευτική σχέση • Ψυχολογική διαλεκτική συμβουλευτική στο σχολείο • Διαχείριση κρίσεων στο σχολικό περιβάλλον • Ψυχολογικές παρεμβάσεις για παιδιά και εφήβους • Παρεμβάσεις μαθησιακής υποστήριξης • Προγράμματα παρέμβασης στο σχολικό περιβάλλον • Υπηρεσίες ψυχικής υγείας και φροντίδας παιδιών και εφήβων • Διασύνδεση θεωρίας, έρευνας, εκπαίδευσης και συμβουλευτικών παρεμβάσεων στο σχολείο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ003		
Τίτλος Μαθήματος:	ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4,6.8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οι κύριοι θεματικοί άξονες του μαθήματος περιλαμβάνουν: • Ο κλάδος της σχολικής ψυχολογίας και η ειδίκευση του σχολικού ψυχολόγου. • Ο ρόλος του σχολικού ψυχολόγου. • Προγράμματα παρέμβασης στο σχολείο: σχεδιασμός, δομή, εφαρμογή και αξιολόγηση. • Προγράμματα παρέμβασης σε επίπεδο συστήματος. • Προγράμματα παρέμβασης για την αντιμετώπιση κρίσεων. • Προγράμματα παρέμβασης για την προαγωγή της ψυχικής υγείας των μαθητών. • Κοινωνική και συναισθηματική αγωγή στο σχολείο (δεξιότητες επικοινωνίας, αναγνώριση, έκφραση και διαχείριση συναισθημάτων, διαστάσεις της αυτοαντίληψης, αντιμετώπιση αγχογόνων καταστάσεων, κοινωνική επάρκεια-κοινωνικές δεξιότητες, διαδικασία επίλυσης συγκρούσεων).		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ010		
Τίτλος Μαθήματος:	ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΣΤΗ ΣΧΟΛΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3,5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οι κύριοι θεματικοί άξονες του μαθήματος περιλαμβάνουν: • Σύγχρονες εξελίξεις στη Σχολική Ψυχολογία και στη συμβουλευτική στη σχολική κοινότητα: ο ρόλος του σχολικού ψυχολόγου. • Μέθοδοι συμβουλευτικής. Επίπεδα συμβουλευτικής παρέμβασης: Άτομο, ομάδα, σύστημα. • Συμβουλευτική διαδικασία: Στάδια, δεξιότητες, θέματα πρακτικής εφαρμογής. • Ορισμός και εννοιολογικές προσεγγίσεις της ψυχολογικής διαλεκτικής συμβουλευτικής στη σχολική κοινότητα. • Θεωρητικές προσεγγίσεις και μοντέλα διαλεκτικής συμβουλευτικής στο σχολικό περιβάλλον • Διαλεκτική συμβουλευτική: Διαστάσεις, χαρακτηριστικά και στάδια • Η Εκπαίδευση επαγγελματιών συμβούλων. • Ομαδική συμβουλευτική με παιδιά και εφήβους • Ο ρόλος της συμβουλευτικής στη διαχείρισης κρίσεων: Στόχοι, γενικές αρχές και παρέμβασης σε καταστάσεις κρίσεων. Ο ρόλος του σχολικού ψυχολόγου. • Η ελληνική εμπειρία από την εφαρμογή σχολικών συμβουλευτικών υπηρεσιών στο σχολείο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΨΥΧ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΥ008		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ Ι: ΒΡΕΦΙΚΗ ΚΑΙ ΝΗΠΙΑΚΗ ΗΛΙΚΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος αυτού είναι η εισαγωγή στην αναπτυξιακή προσέγγιση των ψυχολογικών φαινομένων και περιεκτική σκιαγράφηση των αναπτυξιακών διεργασιών από την σύλληψη έως και το τέλος της νηπιακής ηλικίας. Θεματικές ενότητες: • Εννοιολόγηση της ανάπτυξης, αντικείμενο και μέθοδοι μελέτης • Κύριες θεωρίες και ερευνητικοί τομείς της αναπτυξιακής ψυχολογίας (Εξελικτικές - Βιολογικές Θεωρίες, J. Piaget /Κονστρουκτιβιστική Θεωρία, L.S. Vygotsky /Πολιτισμικές Θεωρίες • Βασικά στοιχεία εξελικτικής θεωρίας και της εξέλιξης του ανθρώπινου είδους • Προγεννητική ανάπτυξη: Βασικά στοιχεία γενετικής και επιγενετικής, σύλληψη και κύηση, γέννηση, κινητικά-αντιληπτικά-γνωστικά χαρακτηριστικά του αναπτυσσόμενου εμβρύου • Βρεφική ηλικία: Αντιληπτική και κινητική ανάπτυξη, το κοινωνικό και διαπροσωπικό πλαίσιο της ανάπτυξης, γνωστική και συναισθηματική ανάπτυξη, επικοινωνία και ανάπτυξης των αλληλοδράσεων και των σχέσεων, δεσμός, αίσθηση του εαυτού, γλωσσική κατάκτηση, ανάπτυξη της συμβολικής σκέψης και της προσποίησης • Νηπιακή ηλικία: το πολιτισμικό και κοινωνικό πλαίσιο της ανάπτυξης, σωματική και γνωστική ανάπτυξη, ανάπτυξη και κατανόηση των διαπροσωπικών σχέσεων, ανάπτυξη της ταυτότητας και του ρόλου του φύλου, γλωσσική ανάπτυξη, ανάπτυξη του παιχνιδιού		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ050		
Τίτλος Μαθήματος:	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΜΕΣΗΣ ΚΑΙ ΤΡΙΤΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4,6,8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών/τριών με τις τελευταίες εξελίξεις στην θεωρία και στην έρευνα που επικεντρώνεται στις αλλαγές που συμβαίνουν στη γνωστική, στην κοινωνικο-συναισθηματική ανάπτυξη και στην ανάπτυξη της προσωπικότητας κατά τις περιόδους της μέσης και ύστερης ενήλικης ζωής. Οι θεματικές που εξετάζονται είναι οι ακόλουθες: κλασικές και σύγχρονες θεωρίες για την ανάπτυξη στη μέση και ύστερη ενήλικη ζωή, όψεις της γνωστικής ανάπτυξης στη μέση και ύστερη ενήλικη ζωή, εαυτός – προσωπικότητα στη μέση και ύστερη ενήλικη ζωή, σχέσεις με τα ώριμης ηλικίας παιδιά, ασθένεια, θάνατος. Οι φοιτητές αναμένεται να μελετούν σχετική βιβλιογραφία κατά τη διάρκεια του εξαμήνου και να συμμετάσχουν σε μικρής κλίμακας έρευνες και ατομικές/ομαδικές εργασίες.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΨΥΕ037		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΗ ΨΥΧΟΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3,5,7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ορισμός ψυχική διαταραχή / "αποκλίνουσα" συμπεριφορά Παράγοντες κινδύνου/ αιτιοπαθολογικό μοντέλο αναπτυξιακών διαταραχών (Βιολογικοί - περιβαλλοντικοί – Επιγένεση) Συνέχεια (continuity) ψυχοπαθολογίας παιδιού & εφήβου στην ενήλικο ζωή Αξιολόγηση –μέθοδοι κλινικής εξέτασης ψυχοπαθολογίας παιδιών-εφήβων Αναλυτική Παρουσίαση (Κριτήρια Διάγνωσης – Διαφορική Διάγνωση, Αιτιοπαθολογία – Γνωστική προσέγγιση, Διαγνωστική προσέγγιση – Συνοσηρότητα, Πρόγνωση - Θεραπευτική αντιμετώπιση) των παρακάτω διαταραχών – καταστάσεων ψυχοπαθολογίας που απαντώνται στην αναπτυξιακή περίοδο: - Δεσμός και διαταραχές δεσμού - Διαταραχές Αυτιστικού Φάσματος - Διαταραχή Ελλειμματικής Προσοχής - Υπερκινητικότητας (ΔΕΠΥ) - Διαταραχή εναντίωσης / προκλητικότητας και Διαταραχή Διαγωγής - Διαταραχές της Διάθεσης σε παιδιά και εφήβους (Κατάθλιψη - Δυσθυμία – Διπολική Διαταραχή) Αυτοκτονικότητα – Αυτοκαταστροφική συμπεριφορά - Αγχώδεις Διαταραχές - Ιδεοψυχαναγκαστική διαταραχή - Σχιζοφρένεια Πρώιμης έναρξης		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΑΡΧ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Αρχιτεκτονική Τοπίου		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΡΥ402		
Τίτλος Μαθήματος:	Θεωρία 2 (Αρχιτεκτονική και Τοπίο)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα «Θεωρία 2 / Αρχιτεκτονική και Τοπίο» θεμελιώνεται στην επισήμανση της θεωρητικής και εμπειρικής συνέργειας των εννοιών της «αρχιτεκτονικής» και του «τοπίου». Σκοπός είναι η εισαγωγή των φοιτητών/τριών στο διευρυμένο αυτό πεδίο του αρχιτεκτονικού λόγου. Στόχος είναι η συγκρότηση ενός χάρτη της έκτασης της έννοιας του τοπίου ως δυναμικού αναθεωρητικού στοιχείου του αρχιτεκτονικού λόγου. Η φύση του μαθήματος είναι σεμιναριακή, υπό την έννοια ότι προϋποθέτει τη διαρκή και ενεργό συμμετοχή όλων στην εξέλιξή ή και τελική διαμόρφωσή του. Η γνώση παράγεται συλλογικά και οι συμμετέχοντες ενδυναμώνουν τη θεώρηση του ενοποιημένου πεδίου της «αρχιτεκτονικής» ενσωματώνοντας στοιχεία του λόγου για το τοπίο, κυριολεκτικά και μεταφορικά.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΡΕ703		
Τίτλος Μαθήματος:	Αρχιτεκτονική τοπίου 1 (Ελληνικό και Μεσογειακό Τοπίο)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Διαχρονική κριτική παρουσίαση του ανθρωπογενούς Μεσογειακού Τοπίου. Από κλιματολογική άποψη συναντούμε παρόμοιες συνθήκες σε διάφορες περιοχές του κόσμου πέραν της Μεσογείου. Χρησιμοποιούνται ως παραδείγματα παλαιότερες και σύγχρονες επεμβάσεις, για τη διερεύνηση βασικών αρχών της προσέγγισης και της μεθοδολογίας της αρχιτεκτονικής τοπίου στο πλαίσιο της Ελληνικής ιδιαιτερότητας.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΡΕ 807		
Τίτλος Μαθήματος:	Αρχιτεκτονική τοπίου 2 (Σχεδιασμός Αστικού και Αγροτικού Τοπίου)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Η ανθρωπογενής διαμόρφωση του φυσικού/αγροτικού περιβάλλοντος σε συνδιασμό με την τυπολογία των Ελληνικών οικισμών συγκροτούν το σώμα της αναπαράστασης η οποία παράγει και αναπαράγει σχεδιαστικές προσεγγίσεις σε μικρή και μεγάλη κλίμακα: από την κλιματαριά της ταράτσας στο στο φυτεμένο δώμα του υπόσκαφου ξενοδοχείου και από τον πλάτανο της μικρής πλατεία στους φοινικες του θαλάσσιου μετώπου. Γίνονται αναφορές σε παραδείγματα συνθέσεων εν γένει ή ειδικών θεματικών κήπων. Στο πλαίσιο του μαθήματος διδάσκονται τρόποι και μέθοδοι αναγνώρισης, επιλογής και χρήσης των φυτών στην αρχιτεκτονική τοπίου με κριτήριο τα οικολογικά, αισθητικά, και λειτουργικά χαρακτηριστικά τους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΑΡΧ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Θετικές Επιστήμες		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΡΥ804		
Τίτλος Μαθήματος:	Στατική και Αντοχή Υλικών		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	3	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με το επιστημονικό και τεχνολογικό υπόβαθρο της ανάλυσης των κατασκευών μέσω της προσέγγισης των δύο θεωρητικών πυλώνων στους οποίους στηρίζεται η αντιμετώπιση αυτών των προβλημάτων. Η στατική, αποτελεί συνδυασμό των αρχών της μηχανικής και της γεωμετρίας και έχει σκοπό να αναδείξει το φυσικό αλλά και μαθηματικό πλαίσιο στο οποίο εντάσσονται τα προβλήματα στατικής ισορροπίας των κατασκευών. Η αντοχή υλικών αποτελεί σημαντικό τμήμα της μηχανικής των παραμορφωσίμων σωμάτων υπό το πρίσμα της ανάπτυξης τεχνικών θεωριών προσέγγισης των βασικών μορφών καταπόνησης των κατασκευών. Έμφαση δίνεται στην ανάπτυξη υπολογιστικών δεξιοτήτων που θα επιτρέψουν την ολοκληρωμένη αντιμετώπιση των προβλήματων ανάλυσης και παραγωγής ορθών αποτελεσμάτων, απαραίτητων στον σχεδιασμό των κατασκευών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΡΕ 901		
Τίτλος Μαθήματος:	Υπολογισμός Φορέων		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	9	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Γνώσεις: Εκτεταμένη χρήση στοιχείων από το Σύγχρονο Ευρωπαϊκό Κανονιστικό Πλαίσιο σχεδιασμού και ανάλυσης (Ευρωκώδικες) για την ανάλυση τυπικών συστημάτων δόμησης και κατασκευής. Απόκτηση κατάλληλων θεωρητικών και τεχνολογικών γνώσεων αντιμετώπισης προβλημάτων σχεδιασμού και ανάλυσης τυπικών συστημάτων δόμησης. Δεξιότητες: Χρήση εξελιγμένων τεχνικών και τεχνολογιών για τη γεωμετρική ανάλυση φορέων και τη μελέτη παραμορφώσεων. Ανάλυση υλοποιημένων κατασκευών και επίλυση σύνθετων κατασκευαστικών προβλημάτων μέσα από διαδικασίες τυποποίησης όπως αυτές παρουσιάζονται στους Ευρωκώδικες. Ικανότητες: Ανάπτυξη «στατικής» αντίληψης για τον εξορθολογισμό της αρχιτεκτονικής μορφής και των διαδικασιών ανάπτυξής της με γνώμονα φυσικούς, τεχνολογικούς και οικονομικούς περιορισμούς. Επικοινωνία με άλλες ειδικότητες στην κατανόηση και επίλυση προβλημάτων σχεδιασμού και κατασκευής.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Α/Α Θέσης:	**ΑΡΧ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	Αστικός Σχεδιασμός και Πολεοδομία		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΡΥ502		
Τίτλος Μαθήματος:	Θεωρία 3 (Αστικός Σχεδιασμός)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Γνώση και κατανόηση της επιστημονικής προσέγγισης που κατά κανόνα αποδεικνύονται με την ανάπτυξη και υποστήριξη επιχειρημάτων και την επίλυση προβλημάτων στο πλαίσιο του γνωστικού πεδίου του αστικού σχεδιασμού. Δεξιότητες έρευνας που απαιτούνται για την παραγωγή νέων γνώσεων, ομαδικά και ατομικά με σκοπό την καινοτόμα σκέψη στον εφαρμοσμένο αστικό σχεδιασμό. Ικανότητα συγκέντρωσης και ερμηνείας στοιχείων που καθορίζουν την φυσιογνωμία και την εξέλιξη του αστικού φαινομένου. Ικανότητα κριτικής διαχείρισης σύνθετων ζητημάτων με δυνατότητα προσδιορισμού της ατομικής ευθύνης σε ένα ευρύτερο ομαδικό έργο κοινωνικής σημασίας με στρατηγικό χαρακτήρα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΡΕ704		
Τίτλος Μαθήματος:	Πόλη και Δημόσιος Χώρος (Θεωρήσεις και Πρακτικές)		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ο δημόσιος χώρος αποτελεί διαχρονικά συγκροτητικό στοιχείο της πόλης. Ως κατεξοχήν τόπος της κοινωνικής αλληλεπίδρασης, και σε μία αντιθετική εν πολλοίς σχέση με την ιδιωτικότητα της οικιακής σφαίρας, συνιστά πεδίο πολιτικής συγκρότησης και διεκδίκησης και διαμορφώνει το περιβάλλον μέσα στο οποίο εκδηλώνεται η δυναμική διαλεκτική της ταυτότητας και της διαφοράς. Το μάθημα εστιάζει στις νοηματοδοτήσεις του δημόσιου χώρου, αξιοποιώντας κριτικά εργαλεία με σκοπό αφενός την ανάδειξη των φαινομένων που τον συγκροτούν αφετέρου την κατανόηση ευρύτερων διαδικασιών παραγωγής της αστικότητας, επιμέρους σχέσεων εξουσίας, και εν τέλει διαδικασιών υποκειμενοποίησης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΡΕ808		
Τίτλος Μαθήματος:	Πόλη και εξουσία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ο θεσμός της πόλης αποτελεί από τη γέννησή του χωρική έκφραση συγκεκριμένων κοινωνικών ιεραρχήσεων και πολιτικών θεσμίσεων. Η ίδια η ιστορία της πόλης μαρτυρά πως το αστικό πεδίο δε συνιστά απλώς την επιφάνεια πάνω στην οποία αποτυπώνονται συμβολικά οι κατά τόπους σχέσεις εξουσίας, αλλά αποτελεί επιπλέον άμεσο χωρικό τους προϊόν. Το μάθημα εστιάζει στην κατανόηση των διαδικασιών μέσα από τις οποίες παράγεται ο αστικός χώρος, αναδεικνύοντας τις σχέσεις εξουσίας που καθορίζουν τις επιμέρους αστικές μορφές και λειτουργίες και ερμηνεύοντας τους διακρατικούς και κοινωνικούς ανταγωνισμούς ως κατεξοχήν χωροποιητικά στοιχεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΖΩΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ Ι		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	GBA 0202		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΖΩΟΤΕΧΝΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Παροχή όλων των γνώσεων γενικού επιπέδου στο αντικείμενο της Ζωοτεχνίας, κτηνοτροφικής παραγωγής σε σύνδεση με το περιβάλλον, τον άνθρωπο, την υγεία του και τα τρόφιμα. Η απόκτηση βασικών γνώσεων Ζωοτεχνίας, επιστημονικών όρων παραγωγής όλων των παραγωγικών ζώων, αντίληψη των σύγχρονων απαιτήσεων της εθνικής και διεθνούς αγοράς στον τομέα της ζωικής παραγωγής, μελλοντικές τάσεις και συστήματα πρωτογενούς παραγωγής που οδηγούν σε πρότυπα παραγωγής με διακριτά ποιοτικά χαρακτηριστικά. Επίσης το μάθημα αποσκοπεί στην απόκτηση γνώσεων των φοιτητών σε θέματα σύγχρονων, επιστημονικά διαχειριζόμενων εκτροφών αγροτικών ζώων ώστε να παραχθούν ασφαλή και ποιοτικά ανώτερα ζωοκομικά προϊόντα. Η ύλη του μαθήματος στοχεύει στην κατανόηση όλων των μορφών παραγωγικής εκμετάλλευσης αγροτικών ζώων με συνδυασμό υψηλών προδιαγραφών παραγωγικής και αναπαραγωγικής διαχείρισης της εκτροφής, όπως και σύγχρονων συνθηκών σταβλισμού και εξοπλισμού		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΝΡ0506		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΓΕΩΡΓΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην κατανόηση βασικών πληροφοριών που σχετίζονται με την αιτιολογία της ρύπανσης-μόλυνσης από κτηνοτροφικές μονάδες, την αξιολόγηση των επιδράσεών τους και τον έλεγχό τους και τη γνώση της τεχνολογίας διαχείρισης και επεξεργασίας των ζωικών αποβλήτων. Η ύλη του μαθήματος στοχεύει ώστε να κατανοηθούν από τους φοιτητές θέματα που αφορούν τη ρύπανση από τα απεκκρίματα των παραγωγικών ζώων και την εφαρμοσμένη τεχνολογία διαχείρισης και επεξεργασίας των αποβλήτων των παραγωγικών μονάδων στο πλαίσιο της αειφορίας της παραγωγής και της διαχείρισης του φυσικού περιβάλλοντος.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΝΡ0606		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΖΩΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ιστορία της Επιστήμης των εργαστηριακών ζώων / Ηθική και οι αρχές των 3Rs (Replacement, Reduction and Refinement) (Αντικατάσταση, Μείωση και Βελτίωση) Εισαγωγή στη Διεθνή και Ευρωπαϊκή νομοθεσία Βασική Φυσιολογία – Ανατομία – Βιολογία των εργαστηριακών ζώων Τυποποίηση πειραμάτων σε ζώα - επιλογή ζωικού προτύπου Γενετική Τυποποίηση δημιουργία και χρήση διαγονιδιακών ζώων (GM – Animals) Διατροφή και Τυποποίηση Διατροφής. Διαδικασία, τύποι, παρασκευή και πιστοποίηση πειραματικών σιτηρεσίων σε εργαστηριακά ζώα Χειρισμός βιολογικών δειγμάτων εργαστηριακών ζώων Διαχείριση, φροντίδα και ευζωία. Συνθήκες μεταφοράς Βασικές αρχές αναισθησίας και αναλγησίας Βασικές αρχές σχεδιασμού πειραματικών πρωτοκόλλων σε ζώα - σχεδιασμός πειραμάτων σε ζώα Στατιστική ανάλυση αποτελεσμάτων πειραματικών πρωτοκόλλων σε ζώα Διαχείριση υγιεινής , βασική παθολογία των εργαστηριακών ζώων Υγιεινή και ασφάλεια στην εργασία, διαχείριση αποβλήτων μονάδων εκτροφής και χειρισμού εργαστηριακών ζώων		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΖΩΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΙΙ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΝΡ0505		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΖΩΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ή ύλη του μαθήματος στοχεύει ώστε να κατανοηθεί από τους φοιτητές ότι η αξιοποίηση της αναπαραγωγικής ικανότητας των ζώων, θα έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση της παραγωγής ζωικών προϊόντων και της διατήρησης του είδους όπως και των αναπαραγωγικών παραμέτρων της εκτροφής. Το μάθημα αποσκοπεί στη εκμάθηση των φοιτητών με βασικές γνώσεις στον τρόπο διαιώνισης των ειδών των παραγωγικών ζώων, την αναπαραγωγική διαχείριση των ζώων τη μελέτη των διάφορων αναπαραγωγικών σταδίων για πλήρη αξιοποίηση της αναπαραγωγικής ικανότητας αυτών και τη χρήση διαφόρων τεχνικών και τεχνολογιών για επιτάχυνση της αναπαραγωγικής δραστηριότητας των αγροτικών ζώων και βελτίωση των παραγωγικών και αναπαραγωγικών χαρακτηριστικών των παραγωγικών ζώων. Επιπρόσθετα, περιγραφή των μονάδων πυρήνων, των αναπαραγωγικών και των εκτροφών εμπορίου, όπως και περιγραφή και ανάλυση των τεχνικών τεχνητής σπερματέγχυσης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	TEG72030		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΖΩΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην εκπαίδευση των φοιτητών σε βασικές γνώσεις γενετικής επιλογής και στη συμμετοχή τους σε ολοκληρωμένα προγράμματα γενετικής βελτίωσης αγροτικών ζώων, για την αύξηση της αποδοτικότητας των εκτροφών και τη βελτίωση του εισοδήματος των παραγωγών. Συγκεκριμένα, ο φοιτητής έρχεται σε γνωριμία με τις μεθόδους της επιλογής και της διασταύρωσης, κατανοεί τη διαφορική τους φύση ως βελτιωτικές διαδικασίες και αντιλαμβάνεται τη δυνατότητα ποσοτικής πρόβλεψης της αναμενόμενης γενετικής αλλαγής κατά την εφαρμογή της μιας ή της άλλης μεθόδου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΝΡ0903		
Τίτλος Μαθήματος:	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / τρια θα: Έχει αποκτήσει εξειδικευμένες γνώσεις σχετικά με την εφαρμογή και διαχείριση προγραμμάτων αναπαραγωγής που στηρίζονται σε νέες τεχνολογίες, τόσο στα παραγωγικά ζώα όσο και στα ζώα συντροφιάς. Κατανοήσει σε βάθος τους μηχανισμούς που ρυθμίζουν την αναπαραγωγική λειτουργία. Γνωρίσει και συσχετίσει τα νομικά και ηθικά ζητήματα, καθώς και θέματα ευζωίας που αφορούν τα προγράμματα αναπαραγωγικής διαχείρισης των ζώων. Μπορεί να συμμετάσχει στο σχεδιασμό και διαχείριση αναπαραγωγικών προγραμμάτων για αγροτικά ζώα. Είναι σε θέση να εφαρμόζει τις τεχνολογίες της τεχνικής σπερματέγχυσης και της διάγνωσης εγκυμοσύνης στα αγροτικά ζώα. Επαυξάνει τις ικανότητες του για επίλυση προβλημάτων σε σύνθετες εφαρμογές σε ένα νέο ή άγνωστο περιβάλλον, εντός ευρύτερου (ή διεπιστημονικού) πλαισίου, συναφούς προς το γνωστικό τους πεδίο. Αναπτύσσει την ικανότητα συνδυασμού γνώσεων και χειρισμού πολύπλοκων θεμάτων που αφορούν το αντικείμενο της εφαρμοσμένης αναπαραγωγής και των τεχνολογιών της στη ζωική παραγωγή Κοινοποιεί με σαφήνεια και καθαρότητα των συμπερασμάτων τους αλλά και της γνώσης με το σκεπτικό στο οποίο αυτά βασίζονται και λογικές παραδοχές στα οποία στηρίζονται, τόσο σε εξειδικευμένο όσο και σε μη εξειδικευμένο κοινό για θέματα τεχνολογιών αναπαραγωγής ζωικών οργανισμών Διαθέτει τις απαραίτητες μαθησιακών δεξιότητες που του επιτρέπουν να συνεχίσει τις σπουδές του με τρόπο σε μεγάλο βαθμό αυτοδύναμο ή και αυτόνομο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΖΩΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΙΙΙ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΤΕG72040		
Τίτλος Μαθήματος:	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΡΕΑΤΟΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ιδιότητες του κρέατος. Βασικές μεταβολές του κρέατος. Υγιεινή του κρέατος. Μικροβιολογία του κρέατος. Υγιεινή των ζώων πριν τη σφαγή. Σφαγή των ζώων. Τεμαχισμός των σφάγιων. Συντήρηση του κρέατος. Εξοπλισμός και υγιεινή των εργοστασίων παραγωγής κρέατος. Τεχνολογία παρασκευής κρεατοσκευασμάτων. Εθνική και Κοινοτική νομοθεσία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	TEG 72060		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΚΤΡΟΦΗ - ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΝΟΣΗΛΕΙΑ ΜΙΚΡΩΝ ΖΩΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στο να μάθει ο φοιτητής χρήσιμες πληροφορίες για τη σωστή μεταχείριση και διαχείριση των μικρών κατοικίδιων ζώων, κοινές πρακτικές εκτροφής, αναπαραγωγικό κύκλο, τεχνικές διαχείρισης λήψης φαρμάκων, στοιχειώδης βασικές αρχές νοσηλείας, βασικές αρχές γενετικής, διατροφής, αρχές φροντίδας εντός σπιτιού και για μετά το τοκετό και για βασικά στοιχεία διαταραχών συμπεριφοράς.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΝΡ0502		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην κατάρτιση των φοιτητών στο σχεδιασμό και την κατασκευή στάβλων για την προστασία και την άνετη διαβίωση των παραγωγικών ζώων ανάλογα με την κατηγορία αυτών, το στάδιο ανάπτυξης, την παραγωγή και την παραγωγική κατεύθυνση, το παραγωγικό στάδιο, το σύστημα εκτροφής και τις συνθήκες του περιβάλλοντος. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / τρια θα: Διαθέτει εξειδικευμένες γνώσεις σχετικά με τη διαπραγμάτευση όλων εκείνων των παραγόντων (εκτός των γενετικών και της διατροφής) που συντελούν στη μεγιστοποίηση της αποδοτικότητας των ζώων, με το μικρότερο δυνατό κόστος, στα πλαίσια των φυσιολογικών αναγκών των ζώων και χωρίς να ρυπαίνεται το περιβάλλον. Έχει κατανοήσει τις επιδράσεις που έχουν οι συνθήκες του περιβάλλοντος των ζώων τις φυσικές, χημικές και ορμονικές διεργασίες του οργανισμού τους. Είναι ικανός να αναλαμβάνει σχέδια εργασίας σχετικά με την κατάλληλη διαμόρφωση του εδαφικού, κλιματικού και κοινωνικού περιβάλλοντος των ζώων με στόχο την εφαρμογή κανόνων ευζωίας και μεγιστοποίησης των παραγωγικών αποδόσεων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΦΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ Ι		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	GBA0201		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	6		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα θα συμβάλλει στην κατανόηση όλων των μορφών παραγωγικής εκμετάλλευσης των καλλιεργούμενων φυτών, με συνδυασμό υψηλών προδιαγραφών διαχείρισης των σύγχρονων καλλιεργειών, όπως και του εδάφους και των γεωργικών τεχνικών. Το μάθημα αφορά: Καταγωγή και ζώνες καλλιέργειας των φυτών, περιγραφή και λειτουργία του φυτού, σημασία των κλιματικών μεταβλητών (θερμοκρασία, ηλιακή ακτινοβολία, άνεμος, ατμοσφαιρικά κατακρημνίσματα, κλίμα, μικροκλίμα) στην ανάπτυξη και τις αποδόσεις των φυτών, σημασία των εδαφικών μεταβλητών (γενικές γνώσεις στο σχηματισμό του γεωργικού εδάφους, φυσικά, χημικά και βιοχημικά χαρακτηριστικά του εδάφους, έδαφος και νερό, έδαφος και αέρας, ταξινόμηση των εδαφών) στην ανάπτυξη και τις αποδόσεις των φυτών, σημασία της γεωργικής τεχνικής (κατεργασία εδάφους, άρδευση, ξηρικές καλλιέργειες, λίπανση, εναλλαγή καλλιεργειών, συγκαλλιέργεια, ζιζάνια, πολλαπλασιασμός των φυτών) στην ανάπτυξη και τις αποδόσεις των φυτών, θρέψη και λίπανση των φυτών, τεχνικές καλλιέργειας, συγκομιδής και αποθήκευσης των προϊόντων των φυτών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	TEG:71051		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΧΘΡΟΙ ΦΥΤΩΝ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ & ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αφορά: Χαρακτηριστικά μορφολογίας, ανάπτυξης, βιολογίας και εποχικής εξέλιξης των κυριότερων αρθροπόδων (έντομα και ακάρεα) που προσβάλουν τα φυτά μεγάλης καλλιέργειας. Εύρος ξενιστών και είδος συμπτωμάτων που προκαλούν στα φυτά. Τρόποι καταπολέμησης. (Έντομα και ακάρεα που προσβάλουν τα σιτηρά, τον αραβόσιτο, το βαμβάκι, τον καπνό, τα τεύτλα, τα ψυχανθή, τα σπαράγγια καθώς και άλλες σημαντικές καλλιέργειες για τη χώρα μας). Χαρακτηριστικά μορφολογίας, ανάπτυξης, βιολογίας και εποχικής εξέλιξης των κυριότερων αρθροπόδων (έντομα των Κολεοπτέρων και των Λεπιδοπτέρων και ακάρεα) που προσβάλουν τα αποθηκευμένα προϊόντα. Ζημίες που προκαλούν και τρόποι αντιμετώπισης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	PLP0611		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος είναι η παρουσίαση, η ενημέρωση και η εκπαίδευση των φοιτητών σε θέματα που αφορούν την αξιοποίηση τις απαιτήσεις σε ενέργεια και τη διαχείριση της ενέργειας στο πλαίσιο αγροτικών εκμεταλλεύσεων. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής θα είναι σε θέση να: Υπολογίζει την κατανάλωση ενέργειας σε μία αγροτική δραστηριότητα Προτείνει λύσεις εξοικονόμησης ενέργειας σε αγροτικές δραστηριότητες Προτείνει λύσεις αξιοποίησης Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) στη γεωργία		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΦΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΙΙ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	PLP0701		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΣΤΙΚΟΥ - ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στη κατάρτιση των φοιτητών σε θέματα σύγχρονων τρόπων διαχείρισης του αστικού πρασίνου και περιαστικού πρασίνου, με τη δυνατότητα επιλογής των κατάλληλων ειδών με οικολογικά, λειτουργικά και αισθητικά κριτήρια για τη δημιουργία αστικού πρασίνου καθώς κ.λ.π. Η ύλη του μαθήματος στοχεύει στην κατανόηση όλων των της επίδρασης του πρασίνου στο αστικό κλίμα, και τον χειρισμό και διαχείριση των δέντρων της πόλης με συνδυασμό υψηλών προδιαγραφών αισθητικής σημασίας όπως και σύγχρονων συνθηκών διαχείρισης αστικού πράσινου και εξοπλισμού αλλά και τον τρόπο διαχείρισης σε αστικό και περιαστικό περιβάλλον. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / τρια θα είναι σε θέση να αποκτήσει γενικές ικανότητες που ανταποκρίνονται στη: δυνατότητα εφαρμογής της γνώσης δυνατότητα δημιουργίας νέων ιδεών (δημιουργικότητα) δυνατότητα οργάνωσης και προγραμματισμού δυνατότητα εργασίας ανεξάρτητα επαγγελματική γνώση ικανότητα χρήσης και επεξεργασίας πληροφοριών εργασία στην ομάδα Να αξιολογήσει την υφιστάμενη κατάσταση και τις προοπτικές της, τόσο στην Ελλάδα όσο και στην Ε.Ε. και παγκόσμια, και να προτείνει τυχόν παρεμβάσεις ευρύτερο τομέα της διαχείρισης και ανάπτυξης του αστικού πρασίνου και περιαστικού πρασίνου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	PLP0805		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΕΙΦΟΡΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΣΤΙΚΟΥ - ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην μετάδοση και απόκτηση γνώσεων των φοιτητών σε θέματα και αρχές του αειφορικού σχεδιασμού του αστικού και περιαστικού πρασίνου. Ως προς το χαρακτήρα το τοπίο υποδιαιρείται σε αστικό, περιαστικό, υπαίθριο. Ο φοιτητής καλείται να προτείνει τεκμηριωμένα και ολοκληρωμένα σχέδια διαμόρφωσης αστικού, περιαστκού και υπαίθριου τοπίου (δημόσια πάρκα, κήποι, πλατείες κλπ) σύμφωνα με τις αρχές της Αρχιτεκτονικής Τοπίου. Η ύλη του μαθήματος στοχεύει στην κατανόηση των προσεγγίσεων και μεθόδων σχεδιασμού του αστικού και περιαστικού πρασίνου		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	PLP0604		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Χωροταξική διάταξη των γεωργικών κατασκευών κτιρίων (χώροι στέγασης μηχανημάτων, εργαστήρια, χώροι αποθήκευσης εφοδίων, καρπών, ζωοτροφών, ξηραντήρια, ανεμοφράκτες κλπ.). Δομικά υλικά. Κατασκευαστικά στοιχεία. Ρύθμιση και έλεγχος περιβάλλοντος των κτιρίων. Σχεδιασμός (εργονομία, θερμομόνωση, δημιουργία κατάλληλων εσωτερικών συνθηκών, ασφάλεια, προστασία περιβάλλοντος κοκ). Χρήση τεχνικών οδηγιών και προδιαγραφών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΑ - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ - ΕΜΠΟΡΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	CLE0802		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην απόκτηση γνώσεων για την κοινωνία των μελισσών. Η δομή, η επικοινωνία και η διαχείριση ενός υπερεργανισμού 20.000 ατόμων (εργάτριες, κηφήνες, βασίλισσα), κατά μέσο όρο σε μια κοινωνία μελισσών, αποτέλεσε και αποτελεί στοιχείο που εντυπωσίασε τους ανθρώπους, από τον φιλόσοφο Αριστοτέλη μέχρι τον σύγχρονο άνθρωπο. Με τη συμμετοχή στις διαλέξεις αναμένεται να καλλιεργηθεί η ικανότητα των φοιτητών να αναγνωρίζουν τις ασθένειες και τους εχθρούς των μελισσών, ώστε να επιτυγχάνεται έγκαιρη και αποτελεσματική αντιμετώπισή τους. Ταυτόχρονα θα μπορούν να συνδυάζουν γνώσεις σχετικές με τους σωστούς χειρισμούς κάθε μήνα, ώστε να επιτυγχάνουν την επιβίωση των μελισσών και την απόδοσή τους σε προϊόντα (μέλι, γύρη, πρόπολη, κερί, Βασιλικό Πολτό). Επιδίωξη του μαθήματος είναι να εκτιμήσουν την τεράστια προσφορά που προσφέρουν οι μέλισσες στη φύση ως επικονιαστές των φυτών. Αξιοποιώντας τις σύγχρονες παιδαγωγικές μεθόδους και με την πρακτική συμμετοχή των φοιτητών στα εργαστηριακά μαθήματα, θα μπορούν να προγραμματίζουν και να εκτελούν τις μελισσοκομικές εργασίες, να αναγνωρίζουν τα μελισσοκομικά φυτά και να καλλιεργηθεί η ικανότητα των φοιτητών να συνδυάζουν γνώσεις που θα συμβάλλουν στη βελτίωση της ποιότητας των μελισσιών και των προϊόντων τους.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	TEG72050		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην απόκτηση γνώσεων των φοιτητών σε θέματα σύγχρονων, επιστημονικά διαχειριζόμενων εκτροφών ώστε να παραχθούν ασφαλή και ποιοτικά ανώτερα προϊόντα. Η ύλη του μαθήματος στοχεύει στην κατανόηση όλων των συστημάτων ελέγχου ποιότητας παραγωγικής εκμετάλλευσης αγροτικών ζώων με συνδυασμό υψηλών προδιαγραφών διαχείρισης σφαγείων και τυροκομείων βιομηχανιών κρέατος και συσκευαστηρίων τροφίμων ζωικής προέλευσης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	TEG72090		
Τίτλος Μαθήματος:	ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	1	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ανάπτυξη βασικών εννοιών τυποποίησης και εμπορίας ζωοκομικών προϊόντων. Η κατανόηση και εκμάθηση από το φοιτητή τεχνικών και μεθόδων για την αντιμετώπιση των σχετικών προβλημάτων τυποποίησης και εμπορίας που συνδέονται με την οικονομικότητα και τη δημόσια υγεία. Η ύλη του μαθήματος στοχεύει στην κατανόηση όλων των μορφών παραγωγικής εκμετάλλευσης αγροτικών ζώων με συνδυασμό υψηλών προδιαγραφών παραγωγικής και αναπαραγωγικής διαχείρισης της εκτροφών, των σφαγείων, των τυροκομείων και συσκευαστηρίων τροφίμων ζωικής προέλευσης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ7**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΦΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΙΙΙ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	PLP0904		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΑΣΟΚΟΜΙΑ ΠΟΛΕΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Οικολογικές Ιδιαιτερότητες του Αστικού Περιβάλλοντος • Επίδραση του Αστικού Πρασίνου στη Πόλη, Βελτίωση του Κλίματος • Μηχανικές Χρήσεις των Δέντρων, Έλεγχος Διάβρωσης και Προστασία Λεκανών Απορροής, Διαχείριση Αστικών Υδρολυμάτων, Μείωση Θορύβων • Μείωση Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης, Μείωση Αντανακλάσεων και Αντιθαμβωτική Επίδραση, Έλεγχος Κυκλοφορίας, Αρχιτεκτονικές Χρήσεις των Δέντρων και Θάμνων, • Αισθητικές χρήσεις των Δέντρων και Θάμνων, Προστασία από Ραδιενέργεια, Χρήση των Δέντρων για Οπτική Προστασία, Άλλες Χρήσεις, • Εκλογή Κατάλληλων Ειδών, Οικολογική Εκλογή, • Εκλογή των Ειδών με Βάση το Σκοπό Χρήσης, • Επίδραση των Δέντρων στην Όραση και στις Άλλες Αισθήσεις, • Αυξητικοί Χώροι, και περιβαλλοντικό αποτύπωμα • Τεχνικοί και Κυκλοφοριακοί Περιορισμοί στην Εγκατάσταση Νέων Δενδροστοιχιών, • Εκλογή ειδών για την Εγκατάσταση Δενδροστοιχιών, • Εκλογή ειδών για την Εγκατάσταση Δενδροστοιχιών, Μέτρα Περιποίησης των Δέντρων της Πόλης, • Μέτρα Περιποίησης των Δέντρων της Πόλης, Μέτρα μετά τη Φύτευση, • Διαχείριση, Χειρισμός και Περιποίηση των Δέντρων Δεντροστοιχιών		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

	4. Εισαγωγή στον Απειροστικό Λογισμό μιας μεταβλητής (Παράγωγοι, Ολοκληρώματα, Απλές Διαφορικές Εξισώσεις) 5. Εισαγωγή στην Βελτιστοποίηση (Μέγιστα και Ελάχιστα) 6. Συνδυαστική Ανάλυση 7. Εισαγωγή στις Πιθανότητες και την Στατιστική.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	PLP0607		
Τίτλος Μαθήματος:	ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΕΣ - ΦΥΤΑ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	3		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	• Οφέλη της εδαφοκάλυψης και του χλοοτάπητα και περιβαλλοντικές προσεγγίσεις. • Φυτά εδαφοκάλυψης και χλοοταπήτων. • Δημιουργία και εγκατάσταση φυτών εδαφοκάλυψης και χλοοταπήτων. • Πότισμα φυτών εδαφοκάλυψης. • Λίπανση φυτών εδαφοκάλυψης. • Κούρεμα χλοοτάπητα. • Ζιζάνια χλοοτάπητα. • Ασθένειες – προβλήματα χλοοταπήτων. • Ολοκληρωμένη διαχείριση χλοοταπήτων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	TEG73081		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ- ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	7		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	4	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	1. Σύνταξη μελετών Αρχιτεκτονικής Τοπίου και Κηποτεχνίας. 2. Σύνταξη γεωτεχνικών μελετών με έμφαση στα αντικείμενα που σχετίζονται με την επιχειρηματική Ανθοκομία. 3. Μητρώα εγγραφής και εμπειρίας μελετητών και κατασκευαστών δημοσίων έργων. 4. Νομοθεσία δημοσίων έργων (δημοπρασίες, μέτρα ασφαλείας, πρόληψη ατυχημάτων, ευθύνες και κυρώσεις). 5. Νομοθεσία περιβάλλοντος.- Περιβαλλοντικές μελέτες. 6. Νόμος 1650/86 7. Ανάλυση τιμών έργων πρασίνου 8. Δίκαιο για τον έλεγχο της ατμοσφαιρικής ρύπανσης. 9. Δίκαιο για την προστασία από την πολεοδομική ανάπτυξη και το θόρυβο.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ8**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΓΕΩΡΓΙΑ - ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	CLE0802		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Πρακτικές σε σχέση με τις σύγχρονες τεχνολογίες και τα συστήματα ακριβείας στη γεωργία. Πρακτικές σε σχέση με τις σύγχρονες τεχνολογίες, τις διαδικασίες αυτοματισμού και τα συστήματα ακριβείας στις εκτροφές ζώων. Προσαρμογή των νέων τεχνολογιών και των διαδικασιών παραγωγής στην τρέχουσα γεωργική πρακτική. Προσαρμογή των νέων τεχνολογιών και των διαδικασιών παραγωγής στη σημερινή πρακτική της κτηνοτροφίας. Βελτιστοποίηση της χρήσης σύγχρονου εξοπλισμού και μεθόδων γεωργικής και κτηνοτροφικής παραγωγής.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	CLE0902		
Τίτλος Μαθήματος:	ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ - ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Περιγραφή των αρχών βιολογικής γεωργίας – κτηνοτροφία για την παραγωγή φυτικών και ζωικών προϊόντων. Εφαρμογή των κανόνων βιολογικής γεωργίας στην παραγωγή ζωοτροφών. Εναλλακτικές μέθοδοι εκτροφής ζώων για βελτίωση της ευζωίας και τη μείωση του αντίκτυπου στο περιβάλλον. Πρόληψη και αντιμετώπιση ασθενειών σύμφωνα με τις πρακτικές της βιολογικής γεωργίας – κτηνοτροφίας. Αρχές της βιολογικής γεωργίας – κτηνοτροφίας για την παραγωγή τροφίμων με απαλλαγμένων από επιβλαβείς χημικές ουσίες όπως λιπάσματα, φυτοφάρμακα, αντιβιοτικά. Εφαρμογή σύγχρονων τεχνικών και μέσων για τη διασφάλιση της υψηλής παραγωγικότητας και σύμφωνα με τις απαιτήσεις των καταναλωτών. Παραγωγή και διακίνηση των βιολογικών προϊόντων. Εθνικό και διεθνές νομικό πλαίσιο σχετικά με τη βιολογική γεωργία – κτηνοτροφία. Φορείς ελέγχου και πιστοποίησης των βιολογικών προϊόντων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	GBA0403		
Τίτλος Μαθήματος:	ΤΡΟΦΙΜΑ, ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποσκοπεί στην εκπαίδευση των φοιτητών και στην απόκτηση βασικών γνώσεων σε θέματα τροφίμων, διατροφής, καταναλωτικών συνηθειών του ανθρώπου για την προαγωγή της υγείας. Εξετάζει την ανάπτυξη συγκεκριμένων τροφίμων με ενεργά και βιοδραστικά συστατικά που κατευθύνονται σε ομάδες καταναλωτών. Αναπτύσσει δεδομένα της Μεσογειακής διατροφής και το ρόλο της στις χρόνιες παθήσεις του ανθρώπου και στη μακροζωία. Περιλαμβάνει εισαγωγή στους κύριους ρόλους και λειτουργίες των θρεπτικών συστατικών των τροφίμων, το μεταβολισμό τους στο ανθρώπινο σώμα, τα διατροφικά χαρακτηριστικά των ομάδων τροφίμων, τις θρεπτικές πηγές τροφίμων, τις επιπτώσεις της ανεπάρκειας αυτών στη διατροφή, την ανθρώπινη υγεία και την ανάπτυξη. Αναπτύσσει συστήματα εκτροφής που καταλήγουν σε παραγωγή ειδικών προϊόντων με ειδικά διαθρεπτικά χαρακτηριστικά, όπως και σε λειτουργικά τρόφιμα. Μελετά την οικολογία των ωφέλιμων μικροοργανισμών των τροφίμων και των πρώτων υλών παρασκευής τους, το μικροβίωμα ανθρώπου και ζώων. Εισάγει τη συμπεριφορά των καταναλωτών στην επιλογή τροφίμων και την προσέγγιση γαστρονομικών τάσεων. Με την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος ο φοιτητής / φοιτήτρια θα έχει την ικανότητα να: Περιγράφει τη φύση, την πηγή και το φυσιολογικό ρόλο των κυριότερων θρεπτικών συστατικών και με τον τρόπο που αυτά συσχετίζονται με την ανθρώπινη υγεία και τη φυσιολογική ανάπτυξη του ανθρώπου. Συσχετίζει εναλλακτικά συστήματα ζωικής παραγωγής με ειδικά πρότυπα καταναλωτών. Κατανοεί τη συμβολή της βέλτιστης διατροφής στην ανθρώπινη ανάπτυξη και ευεξία. Επεξηγεί το ρόλο της διατροφής στην εκδήλωση παθολογικών καταστάσεων. Αναπτύσσει επιστημονικά τη ρήση του Ιπποκράτη, «η τροφή είναι το φάρμακό μου», συσχετίζοντας μοντέλα ειδικής παραγωγής τροφίμων με συγκεκριμένες παθήσεις του ανθρώπου		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: Γεωπονίας

Α/Α Θέσης:	**ΓΕΩ9**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ - ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	GBA0104		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΚ/Υ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	1	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	1
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	μάθημα αποσκοπεί στην εξοικείωση των φοιτητών με τα μαθηματικά εργαλεία που θα χρειασθούν σε επόμενα μαθήματα όπως βιομετρία, αρδεύσεις, γεωργικές κατασκευές, θερμοκήπια, γεωργικός πειραματισμός, κ.α Η ύλη του μαθήματος περιλαμβάνει κεφάλαια γενικών και εφαρμοσμένων μαθηματικών ώστε οι φοιτητές να ανασυγκροτήσουν τις γνώσεις που έχουν από την μέση εκπαίδευση και να κατανοήσουν τα μαθηματικά εργαλεία που θα εφαρμόσουν στην συνέχεια.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΑΝΡ0607		
Τίτλος Μαθήματος:	ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	6	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	2		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ο στόχος του μαθήματος είναι να εισάγει τους φοιτητές στις βασικές αρχές και έννοιες της Βιοπληροφορικής και στις εφαρμογές της στη Γεωπονική επιστήμη. Αποτελεί διεπιστημονικό εργαλείο που βασίζεται σε πολλαπλούς κλάδους όπως στη Βιολογία,τη βιοχημεία, την πληροφορική, τη στατιστική και υπόσχεται βιώσιμες λύσεις στην αγροτική παραγωγή και την επισιτιστική ασφάλεια σ' ένα μεταβαλλόμενο περιβάλλον. Επίσης διαδραματίζει κρίσιμο ρόλο στην έρευνα αιχμής των γεωτεχνικών επιστημών, εισάγοντας τους φοιτητές σε αυτόν τον τομέα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	GBA0406		
Τίτλος Μαθήματος:	ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΙΣΗ – ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	4	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	4		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	2	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	2
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα αποτελεί βασικό μάθημα όσο αφορά τη χρήση ηλεκτρονικών υπολογιστών στο πλαίσιο του σχεδιασμού έργων πράσινου μεγάλης κλίμακας. Το μάθημα αυτό είναι καθ' αυτού πρακτικό (hands - on – training) και έχει σκοπό την εξοικείωση των φοιτητών με την χρήση γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών (GIS – Geographic Information Systems) και Φωτοερμηνεία της Τηλεπισκόπισης.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΧΗΜΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΧΗΜ1**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΒΙΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ055		
Τίτλος Μαθήματος:	ΒΙΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Δίνεται μια εισαγωγή σε βασικές έννοιες της Βιολογίας, που καλύπτει με την μεγαλύτερη δυνατή ευρύτητα τόσο την ιστορική ανάπτυξη των θεμελιωδών αρχών της Βιολογίας (π.χ. εξελικτική θεωρία, κυτταρική θεωρία, γενετική, ανακάλυψη του DNA, ροή της γενετικής πληροφορίας, σημαντικά πειράματα-σταθμοί στη Βιολογία) όσο και τα πλέον σύγχρονα πεδία της βιολογίας (π.χ. γονιδιωματική, βιολογία συστημάτων, μοριακή εξέλιξη, βιοτεχνολογία, βιοϊατρική έρευνα) 1. Βασικές έννοιες της Βιολογίας. Οργάνωση σε επίπεδα. Γενετική-Πληροφορία-Δομή-Λειτουργία-Εξέλιξη. Ροή ενέργειας στα βιολογικά συστήματα. Βασικές αρχές του μεταβολισμού. ATPάσες. 2. Κύτταρα. Κυτταρική θεωρία. Βιολογικές μεμβράνες. Διαμεμβρανική μεταφορά. Βασικοί τύποι κυττάρων. Ευκάρυα. Βακτήρια. Αρχαία. Διαμερισματοποίηση των ευκαρυωτικών κυττάρων. Ενδοπλασματικό δίκτυο. Ριβοσώματα. Έκκριση πρωτεϊνών. Συσκευή Golgi. Λυσοσώματα. Πυρήνας. Χρωματίνη. Μίτωση. Κυτταρικός κύκλος. Κυτταροσκελετός. 3. Γονιδίωμα. Κωδικό δυναμικό. Γονίδια, γονιδιακές οικογένειες. Προγράμματα γονιδιώματος. Εξέλιξη του γονιδιώματος. Μεταθετά στοιχεία. Ιντρόνια. Εναλλακτικό μάτισμα. Λειτουργική γονιδιωματική. Μικροσυστοιχίες. Πρωτεωμική. Γενετικοί πολυμορφισμοί. SNPs. Γονίδια που συνδέονται με ασθένειες. Εντοπιστική κλωνοποίηση. Γονιδιακή στόχευση. 4. Εξέλιξη. Θεωρία της εξέλιξης. Μικροεξέλιξη. Φυσική επιλογή. Γενετική παρέκκλιση. Γονιδιακή ροή. Βιολογικό είδος. Ειδογένεση. Προέλευση της ζωής. Κόσμος του RNA. Τελευταίος παγκόσμιος κοινός πρόγονος (LUCA). Θεωρία των τριών ενοτήτων ζωής. Γιατί τα αρχαιοβακτήρια (Αρχαία) αποτελούν ξεχωριστό κλάδο. Προέλευση των ευκαρυωτικών κυττάρων. Θεωρία της ενδοσυμβίωσης. Ημιαυτόνομα οργανίδια. Εξελικτική προέλευση των μιτοχονδρίων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ720		
Τίτλος Μαθήματος:	ΓΕΝΙΚΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ιστορία της Μικροβιολογίας. Ονοματολογία και ταξινόμηση των μικροοργανισμών. Ευκαρυωτικά και προκαρυωτικά κύτταρα. Μορφολογία βακτηριακού κυττάρου. Διατροφή των βακτηρίων. Ανάπτυξη των βακτηρίων. Καταστροφή των μικροοργανισμών. Μικροοργανισμοί και ζυμώσεις. Προβιοτικά–ανθρώπινη υγεία. Εισαγωγή στη Μικροβιολογία και την Ασφάλεια των Τροφίμων. Πηγές προέλευσης των μικροοργανισμών. Είδη μικροοργανισμών στα τρόφιμα. Ανάπτυξη μικροοργανισμών στα τρόφιμα.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΧΗΜΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΧΗΜ2**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΘΕΜΑΤΑ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ 221		
Τίτλος Μαθήματος:	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	2	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στόχος του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με τα ακόλουθα ζητήματα: Έννοιες, μοντέλα και θεωρίες στις φυσικές επιστήμες, η λογική δομή των φυσικών επιστημών, σχολική Φυσική και Χημεία και διαδικασίες μάθησης – δομή επιπέδων της σχολικής φυσικής και χημείας (το τρίγωνο του Johnstone – παιδαγωγική γνώση περιεχομένου). Η θεωρία του Piaget για τη νοητική ανάπτυξη - δυσκολίες εννοιών φυσικής και χημείας κατά Shayer και Adey. Νοηματική μάθηση κατά Ausubel – χάρτες εννοιών –ταξινομία Bloom στον γνωστικό τομέα. Εποικοδομισμός – εννοιολογική μάθηση – εναλλακτικές ιδέες και παρανοήσεις – εννοιολογική αλλαγή. Μακρο-έννοιες – σωματιδιακά μοντέλα και μοντέλα δομής – χημικές αντιδράσεις. Χημικός συμβολισμός – στοιχειομετρία και ογκομετρήσεις. Χημική Ενεργητική – Χημική Κινητική – Οξέα και βάσεις – Οξειδοαναγωγή. Φυσικοχημικές έννοιες-Επιστημονικός και Χημικός Αλφαβητισμός. Χημικά πειράματα και εργαστήριο χημείας – Οι ηλεκτρονικοί υπολογιστές στη διδασκαλία της χημείας – αναλογίες στη διδασκαλία της χημείας. Λύση προβλημάτων χημείας – Θεωρία επεξεργασίας πληροφοριών – ανώτερης τάξης γνωσιακές ικανότητες. Οργανική Χημεία – Βιοχημεία. Αξιολόγηση μαθητών και διδασκαλίας – σχέδιο μαθήματος. Προγράμματα σπουδών Χημείας – Η χημεία και οι άλλες φυσικές επιστήμες – Η προσέγγιση καταστάσεων της ύλης (States-Of-Matter Approach, SOMA) – πλαισιοθετημένη διδασκαλία χημείας / παραδείγματα προγραμμάτων – το πρόγραμμα PARSEL (Popularity and Relevance of Science Education for Science Literacy). Αξιολόγηση μαθητών και διδασκαλίας – σχέδιο μαθήματος.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ 723		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΝΝΟΙΕΣ ΧΗΜΕΙΑΣ-ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	5	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Στα μάθημα αυτό οι φοιτητές θα πρέπει να πραγματοποιήσουν τα παρακάτω: 1. Παρακολούθηση και σχολιασμό μαγνητοσκοπημένων διδασκαλιών χημείας. 2. Να σχεδιάσουν εκπαιδευτικά πειράματα που σχετίζονται με βασικές έννοιες χημείας κατά ομάδες και σε συνεργασία με τους διδάσκοντες και να τα παρουσιάσουν στους συναδέλφους τους. Πρέπει επίσης να απαντήσουν σε ερωτήματα που εγείρονται κατά τη διάρκεια ή/και μετά την παρουσίαση από τους συναδέλφους τους και από τους διδάσκοντες. 3. Να αξιολογήσουν τις παρουσιάσεις των συναδέλφων τους. 4. Να παρουσιάσουν και να εκτελέσουν είτε τα παραπάνω πειράματα ή πειράματα στα οποία εκπαιδεύτηκαν στο ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΧΗΜΕΙΑΣ, σε μαθητές γυμνασίου και λυκείου που επισκέπτονται το Τμήμα Χημείας κατά τη διάρκεια της Εβδομάδας Χημείας που οργανώνεται κάθε ακαδημαϊκό έτος από το Τμήμα. Οι μαθητές που παρακολούθησαν τα πειράματα συμπληρώνουν ερωτηματολόγια αξιολόγησης και τα αποτελέσματα της αξιολόγησης συζητούνται από τους διδάσκοντες με τους φοιτητές. 5. Στο τέλος, οι εμπλεκόμενοι καθηγητές του Τμήματος απαντούν σε ερωτηματολόγιο σχετικό με την επιμέλεια της παρακολούθησης από τον φοιτητή και βαθμολογούν την απόδοσή του.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ726		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	1. Η Κοινωνιολογία ως επιστήμη και οι θεμελιωτές της κοινωνιολογικής σκέψης 2. Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης: αντικείμενο και μέθοδοι έρευνας 3. Εκπαίδευση και ισότητα ευκαιριών 4. Εκπαίδευση και κοινωνικές ανισότητες: ερμηνευτικές προσεγγίσεις 5. Σχολική επίδοση και κοινωνικές ανισότητες 6. Επιλογές σπουδών και κοινωνικές ανισότητες 7. Πρόσβαση στην ανώτατη εκπαίδευση και κοινωνικές ανισότητες στην Ελλάδα		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΧΗΜΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΧΗΜ3**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ724		
Τίτλος Μαθήματος:	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΑΓΩΓΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	I. Παιδαγωγική και επιστήμες της αγωγής/εκπαίδευσης 1. Εννοιολογικές διευκρινήσεις ή επιστημολογικές εξελίξεις 2. Παιδαγωγικός λόγος (discours) και παιδαγωγική γνώση (savoir) 3. Παιδαγωγική ιδεολογία και παιδαγωγική πραγματικότητα II. Η ανάπτυξη και η συγκρότηση της αυταρχικής παιδαγωγικής 1. Ιστορική θεώρηση και στοιχειοθέτηση 2. Εκδοχές της αυταρχικής παιδαγωγικής και εκπαίδευση 3. Κριτική εξέταση σύγχρονων όψεων / πρακτικών της αυταρχικής εκπαίδευσης III. Το κίνημα της νέας αγωγής και οι επιδράσεις του στην νεοελληνική'] εκπαίδευση IV. Παιδαγωγική σκέψη, ψυχανάλυση και σχολείο V. Ριζοσπαστικές παιδαγωγικές ιδέες και «συμβολική» βία: κριτική των εκπαιδευτικών θεσμών VI. Στον ορίζοντα των παιδαγωγικών ιδεών.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ 725		
Τίτλος Μαθήματος:	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Το μάθημα περιλαμβάνει το σύνολο των θεωρητικών προσεγγίσεων στη μάθηση. Γίνεται αναφορά στα ακόλουθα: Α. Μπηχεβιοριστικές προσεγγίσεις στη μάθηση. Θεωρία της κλασικής εξάρτησης Θεωρία της λειτουργικής εξάρτησης Θεωρία μείωσης της ορμής Β. Θεωρία του σκόπιμου μπηχεβιορισμού Γ. Θεωρία της κοινωνικής γνωστικής μάθησης Δ. Γνωστικές προσεγγίσεις στη μάθηση Θεωρία επεξεργασίας πληροφοριών Εποικοδομητισμός Απόψεις για τη μάθηση που παίρνουν υπόψη το πλαίσιό της.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Τμήμα: ΧΗΜΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΧΗΜ4**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΟΙΝΟΛΟΓΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ 071		
Τίτλος Μαθήματος:	ΟΙΝΟΛΟΓΙΑ Ι		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Ιστορία οίνου. Τύποι και κατηγορίες οίνων. Ο οίνος στην Ελλάδα, στην Ευρώπη, στον κόσμο. Επισκόπηση λευκής, ερυθρής και άλλων μεθόδων οινοποίησης. Ζυμώσεις και ενζυμικές δράσεις κατά την οινοποίηση. Χρήση του θειώδη ανυδρίτη και άλλων προσθέτων στην οινοποίηση. Χημεία γλεύκους. Κολλοειδή φαινόμενα. Χημεία οίνου. Αλλοιώσεις οίνου. Ανάλυση γλεύκους και οίνου. Οργ ανοληπτική δοκιμασία. Οίνος, διατροφή και υγεία του ανθρώπου.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ 612		
Τίτλος Μαθήματος:	ΟΙΝΟΛΟΓΙΑ ΙΙ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οινοποίηση–μετατροπή του σταφυλιού σε κρασί. Μηχανήματα κατεργασίας σταφυλιών (θλιπτήρια, απορραγιστήρια, στραγγιστήρια, πιεστήρια). Δοχεία οινοποίησης και εκχύλισης γλεύκους. Δεξαμενές οινοποίησης. Προϊόντα και υποπροϊόντα σταφυλιού. Λευκά, Ροζέ, Ερυθρά και Αφρώδη κρασιά και τεχνολογία παραγωγής τους. Ειδικές τεχνικές ερυθρής οινοποίησης (οινοποίηση με εκχύλιση σε ατμόσφαιρα CO2, θερμοοινοποίηση, συνεχής οινοποίηση). Τεχνολογία παραγωγής ειδικών κατηγοριών κρασιών (γλυκών, ημίγλυκων, λιαστών, αρωματισμένων κ.λ.π. κρασιών). Τεχνολογία παραγωγής προϊόντων και υποπροϊόντων σταφυλιού (ξύδι, γιγαρτέλαιο, τρυγικά κ.λ.π.). Αλκοολική ζύμωση. Προϊόντα αλκοολικής ζύμωσης. Παράγοντες που επηρεάζουν την αλκοολική ζύμωση. Τεχνολογία εφαρμογής του θειώδους οξέος στην οινοποίηση. Αιτίες διακοπής της αλκοολικής ζύμωσης. Τεχνολογικές επεμβάσεις σε περίπτωση διακοπής της ζύμωσης στη λευκή και ερυθρή οινοποίηση. Κυριότερες μέθοδοι προστασίας του γλεύκους. Απολάσπωση. Διαύγαση–κολλάρισμα κρασιών.. Εμφιάλωση κρασιών. Απόβλητα και διαχείριση αποβλήτων οινοποιείων.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Ε.Λ.Κ.Ε.

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΧΗΜΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΧΗΜ5**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ706		
Τίτλος Μαθήματος:	Μηχανισμοί στην Οργανική Χημεία		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Διερεύνηση μηχανισμών οργανικών αντιδράσεων. Κινητικά δεδομένα και ερμηνεία τους. Χρήσεις ισοτόπων (κινητικές και μη). Μελέτη δραστικών ενδιαμέσων. Στερεοχημικά κριτήρια. Σχέσης Δομής-δραστικότητας. Συμμετρία Μοριακών τροχιακών. Περικυκλικές Αντιδράσεις. Στερεοχημεία οργανικών ενώσεων. Μοριακά μοντέλα και απεικόνιση μορίων. Ανάλυση διαμόρφωσης. Στερεοϊσομέρεια. Στοιχεία Ομάδων Συμμετρίας. Δυναμική Στερεοχημεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ808		
Τίτλος Μαθήματος:	ΦΩΤΟΧΗΜΕΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Οργανική Φωτοχημεία. Εισαγωγικές έννοιες Φωτοχημείας και σύγκριση με τη Θερμική Χημεία. Ηλεκτρονική δομή οργανικών ενώσεων και αλληλεπίδραση με το φως. Απορρόφηση φωτός. Εκπομπή φωτός. Διάγραμμα Jablonski. Κινητική φωτοχημικών διεργασιών και φωτονιακή απόδοση. Στοιχειώδεις φωτοχημικές αντιδράσεις. Χρησιμότητα, εφαρμογές και προοπτικές της Φωτοχημείας (φωτοσύνθεση, φωτομιμητικά συστήματα, φωτοιατρική και αντιηλιακή προστασία, αποθήκευση ηλιακής ενέργειας-Solar Fuels, φωτοκατεργασία αποβλήτων και τοξικών ρυπαντών, πράσινη Φωτοχημεία φωτοχρωμισμός, φωτοθεραπεία, όραση, φωτογραφία, φωτοχημική σύνθεση υλικών, οπτική αποθήκευση πληροφοριών, βιομηχανική φωτοχημεία, ατμοσφαιρική φωτοχημεία). Πολυμερή και φως. Εισαγωγικές έννοιες για τα πολυμερή. Δομή, μοριακά βάρη και προσδιορισμός αυτών. Φωτοεκκινητές ριζικού και ιοντικού πολυμερισμού και μηχανισμοί δράσης τους. Σύνθεση και ιδιότητες φωτονικών πολυμερών. Εφαρμογές. Οργανική Φωτοχημεία.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 3			
Α/Α Μαθήματος:	3		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ806		
Τίτλος Μαθήματος:	ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	1. Εισαγωγή στην ορολογία Συνθόνια δέκτες και συνθόνια δότες, συνθετικά ισοδύναμα, στρατηγικοί δεσμοί, ρετρόνια, η έννοια του συνθετικού δένδρου στην αντίστροφη ανάλυση σύνθεσης-παραδείγματα, κ.ά. 2. Μηχανισμοί οργανικών αντιδράσεων-Συνθέσεις Ανασκόπηση βασικών μηχανισμών οργανικών αντιδράσεων, ηλεκτρονιόφιλα αντιδραστήρια, πυρηνόφιλα αντιδραστήρια, σχηματισμός δεσμού άνθρακα-άνθρακα, χαρακτηριστικές αντιδράσεις. Οργανομεταλλικές ενώσεις-αντιδράσεις και εφαρμογές. Προστασία και αποπροστασία χαρακτηριστικών (λειτουργικών) ομάδων. Συνθέσεις μέσω αντιστροφής πόλωσης-επαγωγικής αντιστροφής (Umpolung) χαρακτηριστικών ομάδων. Γραμμικές και συγκλίνουσες συνθέσεις. 3. Μεθοδολογία απλοποίησης μοριακής δομής Στρατηγική προσέγγισης μιας αντίστροφης ανάλυσης σύνθεσης-ρετροσυνθετικής ανάλυσης-κανόνες. Εισαγωγή, μετατροπή και απομάκρυνση χαρακτηριστικών (λειτουργικών) ομάδων. Ρετροσυνθετική ανάλυση: Ορισμός και προσέγγιση λειτουργικών ομάδων κατά Evans. 4. Αποσυνδετική προσέγγιση μονο-λειτουργικών οργανικών ενώσεων Αποσύνδεση ολεφινών, αλκοολών, αμινών, αρωματικών αλδεϋδών-κετονών, οξέων, κ.ά. Παραδείγματα. 5. Αποσυνδετική προσέγγιση δι- και πολυ-λειτουργικών οργανικών ενώσεων Αποσύνδεση β-υδροξυκαρβονυλο ενώσεων, α,β-ακόρεστων καρβονυλο ενώσεων, 1,3-, 1,4-, 1,5-καρβονυλο ενώσεων, κ.ά. Μη λογικές αποσυνδέσεις. 6. Αποσύνδεση κυκλικών συστημάτων Αντιδράσεις δημιουργίας και στρατηγική αποσύνδεσης κυκλικών συστημάτων (ενδομοριακά και διαμοριακά). Περικυκλικές αντιδράσεις. 7. Επιλεγμένα παραδείγματα ανασκόπησης		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Τμήμα: ΧΗΜΕΙΑΣ

Α/Α Θέσης:	**ΧΗΜ6**		
Επιστημονικό Πεδίο Θέσης:	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΧΗΜΕΙΑ-ΜΟΡΙΑΚΑ ΥΛΙΚΑ		
ΜΑΘΗΜΑ 1			
Α/Α Μαθήματος:	1		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ710		
Τίτλος Μαθήματος:	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΧΗΜΕΙΑ-ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΔΟΜΗ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	7	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Χειμερινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Κρύσταλλοι και πλέγματα. Συμμετρία. Κρυσταλλικά συστήματα και γεωμετρία. Ομάδες χώρου και ισοδύναμες θέσεις. Περίθλαση ακτίνων-Χ. Προσδιορισμός κρυσταλλικής δομής. Χρήση κρυσταλλογραφικών πινάκων. Παραδείγματα δομών. Διαμοριακές δυνάμεις στα στερεά. Ανάπτυξη κρυστάλλων. Σχέση κρυσταλλικής δομής με ιδιότητες.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr

ΜΑΘΗΜΑ 2			
Α/Α Μαθήματος:	2		
Κωδικός Μαθήματος:	ΧΗΕ809		
Τίτλος Μαθήματος:	ΜΟΡΙΑΚΑ ΥΛΙΚΑ		
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΠΠΣ		
Τίτλος ΠΜΣ:			
Είδος Μαθήματος:	ΜΥΕ		
Ακαδημαϊκό Εξάμηνο στο οποίο θα προσφερθεί το μάθημα κατά το Ακ. Έτος 2021-2022:	8	Εξάμηνο κατά το οποίο θα προσφερθεί το μάθημα:	Εαρινό
ECTS Μαθήματος:	5		
Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (θεωρία):	3	Ώρες διδασκαλίας Μαθήματος (εργαστήριο):	
Σύντομη Περιγραφή Μαθήματος:	Διαμοριακές δυνάμεις στα μοριακά στερεά. Σύνθεση και ανάπτυξη κρυστάλλων. Μέθοδοι χαρακτηρισμού μοριακών στερεών. Προσμίξεις και ατέλειες σε κρυστάλλους Μοριακές κινήσεις στο κρυσταλλικό πλέγμα Χημικές αντιδράσεις σε μοριακούς κρυστάλλους. Οπτικές ιδιότητες μοριακών κρυστάλλων. Ηλεκτρικές ιδιότητες μοριακών κρυστάλλων. Φουλερένια-νανοσωλήνες άνθρακα-γραφένια. Υλικά με μη γραμμικές οπτικές ιδιότητες. Μοριακά πορώδη υλικά Συν-κρύσταλλοι και φαρμακευτικά στερεά.		

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, Τ.Κ. 45110, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
ΤΗΛ.: 26510-07134, FAX.: 26510-07040, E-mail: rescomm@uoi.gr, website: www.rc.uoi.gr