



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Λ.Κ.Ε.



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ημ/νία : 16/06/2021  
Αρ.Πρωτ. : 28710/2021

**Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος**  
**για την χορήγηση ανταποδοτικής υποτροφίας**  
**στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης**  
**«Οπτική παρακολούθηση, εκτίμηση της ηλικίας και του φύλου**  
**καταναλωτών με βαθιά μηχανική μάθηση χρησιμοποιώντας RGB και**  
**θερμικές εικόνες»**

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης με Τίτλο «**Οπτική παρακολούθηση, εκτίμηση της ηλικίας και του φύλου καταναλωτών με βαθιά μηχανική μάθηση χρησιμοποιώντας RGB και θερμικές εικόνες**», Κωδικό «82413» και Επιστημονικώς Υπεύθυνο τον **Καθηγητή Χριστόφορο Νίκου**, η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης – ΕΤΠΑ) και Εθνικούς Πόρους στο πλαίσιο του Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», «ΕΣΠΑ 2014-2020», Ενιαία Δράση Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», προσκαλεί τους/τις ενδιαφερομένους/ες **υποψήφιους διδάκτορες** να υποβάλλουν αίτηση για τη χορήγηση ανταποδοτικής υποτροφίας, σύμφωνα με τις προβλέψεις του εδαφίου 2 της παρ. 2 του άρθρου 54 του Ν. 4009/2011, όπως έχει τροποποιηθεί με την παρ. 6 του άρθρου 98 του Ν. 4547/2018 και την παρ. 6 του άρθρου 33 του Ν.4559/2018 και σύμφωνα με τον Κανονισμό Χορήγησης Υποτροφιών του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων εγκεκριμένο από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Συνεδρία αριθμ. 1075/14-10-2019), ως κάτωθι:

- **Αντικείμενο ανταποδοτικής υποτροφίας:**

ΕΕ5: Σχεδιασμός αλγορίθμου εντοπισμού ανθρώπων από βίντεο και αναγνώρισης του φύλου και της ηλικίας τους. ΕΕ6: Ανάπτυξη του λογισμικού εντοπισμού ανθρώπων από βίντεο και αναγνώρισης του φύλου και της ηλικίας τους. ΕΕ7: Έλεγχος του λογισμικού σε πραγματικές συνθήκες.

- Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια της σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας ορίζεται από την υπογραφή της έως την 27/06/2022.



# ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Λ.Κ.Ε.



- Το συνολικό ποσό της ανταποδοτικής υποτροφίας ανέρχεται στο ποσό των **#8.500,00€#**. Σημειώνεται ότι το τελικό ύψος της αμοιβής τελεί υπό τους περιορισμούς του χρηματοδότη και της κείμενης νομοθεσίας.
- Το έργο θα εκτελεστεί στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων.

Είναι δυνατή η παράταση ή ανανέωση της σύμβασης μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου και τυχόν παράτασης αυτού.

### **Ελάχιστες Προϋποθέσεις**

Οι ελάχιστες προϋποθέσεις για τη χορήγηση των Ανταποδοτικών Υποτροφιών σε Υποψήφιους Διδάκτορες είναι οι ακόλουθες:

1. Στην περίπτωση των Ανταποδοτικών Υποτροφιών σε Υποψήφιους Διδάκτορες, αυτοί πρέπει να είναι Υποψήφιοι Διδάκτορες των ακαδημαϊκών τμημάτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, οι οποίοι δεν έχουν διανύσει χρόνο μεγαλύτερο των πέντε (5) ετών από την ημερομηνία ορισμού του θέματος της διδακτορικής τους διατριβής.
2. Οι υποψήφιοι δεν κατέχουν έμμισθη θέση στο Δημόσιο ή στον Ιδιωτικό Τομέα.

Οι ανωτέρω προϋποθέσεις πρέπει να τηρούνται υποχρεωτικά από όλους τους υποψηφίους για τη χορήγηση των Ανταποδοτικών Υποτροφιών σε Υποψήφιους Διδάκτορες.

Δεν εξετάζονται τα κριτήρια αξιολόγησης των υποψηφίων που δεν τηρούν τις παραπάνω ελάχιστες προϋποθέσεις.

### **Κριτήρια Αξιολόγησης Υποψηφίων – Βαθμολόγησή τους**

Η επιλογή των υποψηφίων θα γίνει με βάση τα ακόλουθα κριτήρια αξιολόγησης:

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ή ON/OFF
1	Πτυχίο Πληροφορικής ή Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ και Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Η/Υ της ημεδαπής ή ισότιμος τίτλος της αλλοδαπής αναγνωρισμένος από το ΔΟΑΤΑΠ.	ON/OFF
2	Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών ή Αναγνωρισμένο (πενταετής τίτλος σπουδών) Μεταπτυχιακό δίπλωμα επιπέδου Master Πληροφορικής ή Μηχανικού Η/Υ και Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Η/Υ της ημεδαπής ή ισότιμος τίτλος της αλλοδαπής αναγνωρισμένος από το ΔΟΑΤΑΠ.	ON/OFF



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**  
**ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Λ.Κ.Ε.**



3	Εμπειρία (πτυχιακή ή διπλωματική εργασία) σχετική με την ψηφιακή επεξεργασία και ανάλυση εικόνας (κρίνεται με βάση το βιογραφικό και βεβαίωση του επιβλέποντα της διπλωματικής).	ON/OFF
4	Υποψήφιος διδάκτορας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων που δεν έχει διανύσει χρόνο μεγαλύτερο των πέντε (5) ετών από την ημερομηνία ορισμού της τριμελούς επιτροπής (κρίνεται από σχετική βεβαίωση της γραμματείας του Τμήματος στο οποίο εκπονεί διδακτορική διατριβή).	ON/OFF

<b>ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ</b>
<b>A.</b> Πιστοποιητικό γνώσης Αγγλικής γλώσσας <sup>1</sup> .	Μέτρια γνώση (B2) – 4 Καλή γνώση (C1) – 8 Άριστη γνώση (C2) - 12
<b>B.</b> ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ <sup>2</sup> :	
B1. Θεματική ενότητα συνέντευξης: Κατανόηση των απαιτήσεων της θέσης, των στόχων του έργου και των κρίσιμων παραγόντων επιτυχίας του.	Μη Γνώστης - 0 Εισαγωγικές Γνώσεις – 4 Ενδιάμεσο επίπεδο - 8 Ικανός – 12
B2. Θεματική ενότητα συνέντευξης: Ικανότητα λήψης αποφάσεων και επινόησης εναλλακτικών λύσεων στους αλγορίθμους που αφορούν στην υλοποίηση του έργου.	Μη Γνώστης - 0 Εισαγωγικές Γνώσεις – 4 Ενδιάμεσο επίπεδο - 8 Ικανός – 12

Επισημαίνεται ότι:

1. Σε συνέντευξη από την επιτροπή αξιολόγησης καλούνται ο πρώτος στην κατάταξη και όσοι υποψήφιοι, μετά τη βαθμολόγηση των υπολοίπων (εκτός της συνέντευξης) απαιτούμενων και συνεκτιμώμενων προσόντων, έχουν συνολική βαθμολογία με διαφορά μικρότερη ή ίση των 4 μονάδων βαθμολόγησης από τη συνολική βαθμολογία του πρώτου στην κατάταξη υποψηφίου. Στην παραπάνω περίπτωση η τελική κατάταξη γίνεται, μετά τη διεξαγωγή των συνεντεύξεων, βάσει της συνολικής βαθμολογίας, συνυπολογιζομένων και των μονάδων βαθμολόγησης της συνέντευξης. Σε περίπτωση που ο δεύτερος και οι επόμενοι αυτού υποψήφιοι, μετά τη βαθμολόγηση των υπολοίπων (εκτός της συνέντευξης) απαιτούμενων και συνεκτιμώμενων προσόντων, έχουν συνολική βαθμολογία με διαφορά μεγαλύτερη των 4 μονάδων βαθμολόγησης από τη συνολική βαθμολογία του πρώτου στην κατάταξη υποψηφίου, κανένας υποψήφιος δεν καλείται σε συνέντευξη και η τελική κατάταξη γίνεται βάσει της συνολικής βαθμολογίας όλων των άλλων (εκτός της συνέντευξης) απαραίτητων και συνεκτιμώμενων προσόντων. Οι



# ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Λ.Κ.Ε.



ενδιαφερόμενοι/υποψήφιοι που δεν προσέρχονται στη συνέντευξη κατόπιν κλήσης τους απορρίπτονται.

2. Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα και συνεκτιμώμενα προσόντα – κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

### **Αξιολόγηση Αιτήσεων - Επιλογή**

Οι υποψηφιότητες αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης η οποία εισηγείται στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 64, παρ. 3δ. του Ν. 4485/2017.

Υποβληθείσα αίτηση, η οποία δεν πληροί τα κριτήρια της Πρόσκλησης, δεν βαθμολογείται και απορρίπτεται.

Επισημαίνεται ότι η διαδικασία πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη χορήγηση ανταποδοτικής υποτροφίας της παρούσης δεν είναι διαγωνιστική, ενώ η επιλογή αντισυμβαλλόμενου έχει τον χαρακτήρα αποδοχής σύμβασης χορήγησης ανταποδοτικής υποτροφίας και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης, ενώ όσοι επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ιδίαν.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης, έπειτα από την έγκριση τους από την Επιτροπή Ερευνών & Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα της, ενότητα «Νέα - Ανακοινώσεις» - «Αποτελέσματα Ερευνητών» (ηλ. Διεύθυνση <http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoinoseis/apotelesmata-erevnton>) καθώς και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και σε περίπτωση παραίτησης ή πρόωρης λύσης της σύμβασης με τον επιλεγέντα, δύναται να επιλέγεται ο επόμενος υποψήφιος σύμφωνα με τον πίνακα κατάταξης που θα συνταχθεί.

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

### **Υποβολή Αίτησης:**

Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα πρέπει να υποβάλουν, **μόνο ηλεκτρονικά**, την αίτηση υποψηφιότητάς τους στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [proskliseis\\_elke@uoi.gr](mailto:proskliseis_elke@uoi.gr). Η Αίτηση Υποψηφιότητας θα πρέπει να περιλαμβάνει τα κάτωθι:

1. Το τυποποιημένο **Έντυπο «Ατ.11 - Αίτηση για Σύναψη Σύμβασης»**.
2. Βιογραφικό Σημείωμα:





# ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Λ.Κ.Ε.



Από το Βιογραφικό Σημείωμα πρέπει να προκύπτουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- Βασικός Τίτλος Σπουδών.
- Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών.
- Δημοσιεύσεις.
- Σχετική ερευνητική ή ακαδημαϊκή εμπειρία.
- Εισήγηση Τριμελούς Συμβουλευτικής.

### 2. Υπεύθυνη Δήλωση:

Υπεύθυνη δήλωση του Υποψηφίου ότι:

- α) έλαβε γνώση και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους της σχετικής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος,
- β) όλα τα αναφερόμενα στην αίτηση στοιχεία είναι αληθή και ότι ο υποψήφιος πληροί όλες τις ανωτέρω αναφερόμενες προϋποθέσεις επιλεξιμότητας,
- γ) συναινεί ρητά και ανεπιφύλακτα στην τήρηση και επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που περιλαμβάνονται στην αίτηση και τηρούνται σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή στον ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, με σκοπό την αξιολόγηση, την επιλογή, την κατάρτιση των σχετικών συμβάσεων και την πληρωμή των υποτροφιών.

### 3. Λοιπά δικαιολογητικά:

- Αντίγραφο Αστυνομικής Ταυτότητας ή Διαβατηρίου
- Πιστοποιητικό στρατολογικής κατάστασης για τους άνδρες υποψηφίους. Σε περίπτωση αναβολής, η διάρκεια θα πρέπει να υπερβαίνει τη διάρκεια της υποτροφίας. Σε περίπτωση που η διάρκεια που αναγράφεται στο εν λόγω πιστοποιητικό δεν επαρκεί για την ολοκλήρωση των σπουδών, ο υποψήφιος οφείλει να υποβάλει επιπλέον Υπεύθυνη Δήλωση του ν. 1599/1986 ότι πληροί τις οριζόμενες από τον Ν. 3421/2005 (ΦΕΚ τ. Α' 302/13-12-2005) προϋποθέσεις χορήγησης αναβολής για τη συνολική διάρκεια της υποτροφίας.

Απορρίπτονται ως μη επιλέξιμες και δεν θα ληφθούν υπ' όψιν στη διαδικασία αξιολόγησης και επιλογής:

- Οι αιτήσεις υποψηφίων οι οποίες δεν θα υποβληθούν σύμφωνα με την προβλεπόμενη διαδικασία ή είναι εκπρόθεσμες.
- Οι αιτήσεις υποψηφίων οι οποίοι δεν πληρούν τις ελάχιστες προϋποθέσεις επιλεξιμότητας υποψηφίων.
- Οι αιτήσεις υποψηφίων οι οποίες δεν είναι ορθά και πλήρως συμπληρωμένες ή δεν συνοδεύονται από όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.





# ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Λ.Κ.Ε.



Το τυποποιημένο έντυπο «**Ατ.11 - Αίτηση για Σύναψη Σύμβασης**» βρίσκεται στη διεύθυνση <http://www.rc.uoi.gr/index.php/entypa>.

Τα ανωτέρω στοιχεία, πρέπει να κατατεθούν ηλεκτρονικά σε συμπιεσμένο αρχείο τύπου zip στην προαναφερόμενη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου μέσα σε προθεσμία δέκα πέντε (15) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της Πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι και την **01/07/2021**, ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **14:30**.

Τα ηλεκτρονικά μηνύματα των αιτήσεων θα αναφέρουν στο θέμα τον Αριθμό Πρωτοκόλλου της σχετικής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, ως εξής:

«*Αίτηση στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 28710/2021*».

**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.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να επικοινωνούν με τον Επιστημονικώς Υπεύθυνο του έργου, Καθηγητή Χριστόφορο Νίκου (τηλέφωνο 2651008802).

### **Υποβολή Ένστασης**

Κάθε υποψήφιος/α έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση, μέσα σε προθεσμία πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της σχετικής απόφασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. στην ιστοσελίδα του Ε.Λ.Κ.Ε.

Οι ενστάσεις υποβάλλονται **μόνο ηλεκτρονικά** με αποστολή μηνύματος στην διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [proskliseis\\_elke@uoi.gr](mailto:proskliseis_elke@uoi.gr).

Η διαδικασία των ενστάσεων καθορίζεται από την παρ. 3, περίπτωση ε του άρθρου 64 του Ν.4485/2017.

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

Η ένσταση επιτρέπεται για λόγους νομιμότητας και όχι για την ουσιαστική εκτίμηση της Επιτροπής Αξιολόγησης.

Οι υποψήφιοι/ες έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφά τους καθώς και σε αυτά των συνυποψηφίων 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 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/280 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, καθώς και του Ν. 4624/2019 (ΦΕΚ Α'137/29-8-2019). 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.



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**  
**ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Λ.Κ.Ε.**



Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευθεί στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (<http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoinoseis/proskliseis-erevnton>), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.

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

**Καθηγητής ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΓΕΩΡΓΑΤΟΣ  
Αντιπρύτανης**