



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



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**Διεύθυνση Οικονομικής και Διοικητικής
Υποστήριξης ΕΛΚΕ**

Υποδιεύθυνση Διοικητικής Υποστήριξης

Τμήμα : Διοικητικών Υπηρεσιών

Πληρ. : Χ. Σκολαρίκη

Τηλ. : 26510-07940

Fax : 26510-07040

e-mail : chskolar@uoi.gr

Ημ/νία : 15.10.2021
Αρ.Πρωτ. : **49139/2021**

**Θέμα : Απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων αξιολόγησης υποψηφιοτήτων για
σύναψη ανταποδοτικής υποτροφίας**

Το Ειδικό Επταμελές Όργανο της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, στη συνεδρίασή του αριθμ. 180/13-10-2021, έχοντας υπόψη:

1. το άρθρο 64. παρ. 3, του Ν. 4485/2017,
2. την με αρ. πρωτ. 42350/08-09-2021 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «**ΔΙΩΝΗ: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΌΓΚΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ - ΥΠΟΕΡΓΟ 1: ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΝΕΦΟΥΣ**» Κωδικό **82870** και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ. Σταύρο Νικολόπουλο, του Επιχειρησιακού Προγράμματος Ε.Σ.Π.Α. 2014-2020, Τομεακά ΕΠ, ΕΠ «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» (ΕΠΑνεΚ), Πρόσκληση 111. Υποστήριξη της Περιφερειακής Αριστείας,
3. την με αρ. πρωτ. 12962/12-03-2021 Απόφαση για τη συγκρότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης των υποψηφιοτήτων στο πλαίσιο Προσκλήσεων Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για τις ανάγκες του παραπάνω έργου,
4. το με αρ. πρωτ. 48020/08-10-2021 έγγραφο με θέμα «*Διαβίβαση του Πρακτικού Αξιολόγησης των Αιτήσεων Υποψηφίων στο πλαίσιο της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 42350/2021*» του κ. Σταύρου Νικολόπουλου,

ομόφωνα αποδέχεται τα αποτελέσματα της αξιολόγησης – επιλογής των υποψηφιοτήτων στο πλαίσιο της παραπάνω Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, όπως αυτά παρουσιάζονται στο συνημμένο στο παραπάνω έγγραφο Πρακτικό Αξιολόγησης και εγκρίνει τη σύναψη ανταποδοτικής υποτροφίας σύμφωνα με τα αποτελέσματα αυτά και τους όρους της ως άνω Πρόσκλησης.

Σύμφωνα με την υπ' αρ. πρωτ. 42350/08-09-2021 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, υποψήφιος, ο οποίος επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων), διατηρεί το δικαίωμα άσκησης ένστασης εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της παρούσας απόφασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. στην ιστοσελίδα του Ε.Λ.Κ.Ε. ([http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoινoseis/apotelesmata-erevniton](http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoिनoseis/apotelesmata-erevniton)). Ενστάσεις που κατατίθενται μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας θεωρούνται εκπρόθεσμες και δεν εξετάζονται. Η ένσταση επιτρέπεται για λόγους νομιμότητας και όχι για ουσιαστική εκτίμηση της Επιτροπής Αξιολόγησης.

**Η Αντιπρόεδρος
της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ**

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΑΝΤΩΝΙΟΥ
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Συνημμένο:

- το με αρ. πρωτ. 48020/08-10-2021 έγγραφο με συνημμένο Πρακτικό Αξιολόγησης





Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΙΧ. & Π.Ε.
ΕΣΠΑ 2014-2020

ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΑΔΑ: Ψ51Π469Β7Η-Τ3Κ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.: 48020/2021

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 08-10-2021

Ημ/νία :
Αρ.Πρωτ. :
Προς : Την Επιτροπή Ερευνών και
Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε.
Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Θέμα: Διαβίβαση του Πρακτικού Αξιολόγησης των Αιτήσεων Υποψηφίων στο πλαίσιο της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 42350/08-09-2021

Σε συνέχεια:

1. Της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 42350/08-09-2021,
2. Της Απόφασης με αρ. πρωτ. 11031/04-03-2021 της Επιτροπής Ερευνών για τη Συγκρότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης,
3. Των αιτήσεων των υποψηφίων που διαβιβάστηκαν στην Επιτροπή Αξιολόγησης με του υπ' αρ. πρωτ. 44859/24-09-2021 έγγραφο,

Σας υποβάλλουμε συνημμένα την εισήγηση της Επιτροπής Αξιολόγησης (μέσω του Πρακτικού Αξιολόγησης) και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου

Καθηγητής Σταύρος Δ. Νικολόπουλος



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



ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. 42350/08-09-2021 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος προς σύναψη σύμβασης ανταποδοτικής υποτροφίας στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «Διώνη: Υπολογιστική Υποδομή Επεξεργασίας και Ανάλυσης Μεγάλου Όγκου Δεδομένων - Υποέργο 1: Ερευνητική δραστηριότητα και υπηρεσίες νέφους - MIS: 5047222» (κωδ. Ε.Ε. 82870), του Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», «ΕΣΠΑ 2014 – 2020», Πρόσκληση 111: «Υποστήριξη της Περιφερειακής Αριστείας», το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από Εθνικούς Πόρους, κατατέθηκαν οι παρακάτω αιτήσεις:

1. του κ. Σταμάτη Μιχαήλ με αρ. πρωτ. 44590/23-09-2021

Ακολουθεί πίνακας με τα προσόντα του υποψηφίου και τη βαθμολόγησή τους.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ή ON/OFF	Υποψήφιος
Βεβαίωση Γραμματείας οικείου Τμήματος ότι υποψήφιος είναι Υποψήφιος Διδάκτορας, όπου να φαίνεται ο τίτλος της διδακτορικής διατριβής, η ημερομηνία ορισμού της τριμελούς συμβουλευτικής και η ημερομηνία κατάθεσης της τελευταίας έκθεσης προόδου.	ON/OFF	ON
Πτυχίο ΑΕΙ Φυσικής ή αντίστοιχος τίτλος σπουδών ημεδαπής/αλλοδαπής (κρίνεται με βάση τα αντίγραφα των τίτλων σπουδών που υποβάλλονται, για τίτλους σπουδών της αλλοδαπής απαιτείται και αναγνώριση ισοτιμίας ΔΟΑΤΑΠ)	ON/OFF	ON



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



Καλή γνώση αγγλικής γλώσσας: επίπεδο γλωσσομάθειας B2 (κρίνεται με βάση τα αντίγραφα αποδεικτικών/πτυχίων από αναγνωρισμένους φορείς)	ON/OFF	ON
Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών συναφής με το αντικείμενο της υποτροφίας (κρίνεται με βάση τα αντίγραφα των τίτλων σπουδών που υποβάλλονται, για τίτλους σπουδών της αλλοδαπής απαιτείται και αναγνώριση ισοτιμίας ΔΟΑΤΑΠ)	ON/OFF	ON
Αριότητα πρότασης υλοποίησης έργου: γνώση αντικειμένου, τεχνική περιγραφή, χρονοδιάγραμμα και μεθοδολογία υλοποίησης (κρίνεται με βάση την πρόταση υλοποίησης έργου)	(βαθμολογία 1-7,5) ανά κριτήριο, (ελάχιστος αποδεκτός συνολικός βαθμός 15, μέγιστος 30)	18

ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	Υποψήφιος
Βαθμός συνάφειας βασικού και μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών με τη θέση	(βαθμολογία 1-10) x 2, (μέγιστος βαθμός 20)	20
Βαθμός συνάφειας τίτλου Διδακτορικού	(βαθμολογία 1-10) x 1, (μέγιστος βαθμός 10)	10
Εμπειρία σε ερευνητικά έργα ή ακαδημαϊκή εμπειρία σε αντικείμενο συναφές με τις Ατμοσφαιρικές Επιστήμες (με βάση το βιογραφικό, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, αντίγραφα συμβάσεων ή άλλα αποδεικτικά)	(μήνες εμπειρίας) x 2, (μέγιστος βαθμός 20)	10



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

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



Ερευνητικό Έργο εργασίες (δημοσιεύσεις σε περιοδικά ή συνέδρια και διπλωματικές εργασίες) σχετικές με το αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης	(αριθμός δημοσιεύσεων) x 5, (μέγιστος βαθμός 20)	15
Σύνολο	100	73

Ο μοναδικός υποψήφιος κ. Σταμάτης Μιχαήλ είναι υποψήφιος Διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων του Τμήματος Φυσικής, στο Εργαστήριο Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας και έχει καταθέσει βεβαίωση της Γραμματείας του Τμήματος ότι είναι εγγεγραμμένος διδακτορικός ερευνητής με θέμα Διδακτορικής Διατριβής «Λεπτομερής εκτίμηση του φαινομένου πλανητικής σκίασης και λάμπρυνσης της Γης υπό συνθήκες ανέφελου και νεφροσκεπούς ουρανού με χρήση σύγχρονων εργαλείων και μακροχρόνιων κλιματικών δεδομένων».

Είναι πτυχιούχος (2016) του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Επιπλέον, διαθέτει και Π.Μ.Σ. (2019) στη Φυσική του Περιβάλλοντος, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Φυσικής, Εργαστήριο Φυσικής της Ατμόσφαιρας με τίτλο Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας: «Συγκριτική μελέτη οπτικού βάθους ερημικής σκόνης στην Ελλάδα σε παρελθόν και μέλλον μέσω κλιματικού μοντέλου περιοχής».

Το αντικείμενο της ανταποδοτικής υποτροφίας είναι οι «Αριθμητικές προσομοιώσεις του φαινομένου πλανητικής σκίασης και λάμπρυνσης σε διαφορετικές χρονικές αναλύσεις για την περίοδο 1981-2020».

Τόσο οι προπτυχιακές όσο και οι μεταπτυχιακές σπουδές του υποψηφίου (πτυχίο Φυσικής και ΜΔΕ στη Φυσική της Ατμόσφαιρας) έχουν τη μέγιστη συνάφεια με το αντικείμενο της ανταποδοτικής υποτροφίας, το οποίο ουσιαστικά αφορά στην εκτέλεση αριθμητικών προσομοιώσεων και υπολογισμού της εισερχόμενης ηλιακής ακτινοβολίας στην επιφάνεια της Γης σε παγκόσμια κλίμακα. Οι σπουδές του υποψηφίου και η συνακόλουθη εμπειρία στην Ατμοσφαιρική



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

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



Φυσική και ειδικότερα σε θέματα σχετικά με την ηλιακή ακτινοβολία (προπτυχιακή Διπλωματική Εργασία) αλλά και στη χρήση αριθμητικών μοντέλων (μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία) θα συνεισφέρουν και θα χρησιμοποιηθούν άμεσα για την υλοποίηση του αντικείμενου της ανταποδοτικής υποτροφίας. Με βάση τα παραπάνω, η συνάφεια του βασικού και του μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών του υποψηφίου με το αντικείμενο της θέσης βαθμολογείται με το μέγιστο δυνατό βαθμό (20).

Ακόμη, το αντικείμενο της διδακτορικής διατριβής του κ. Σταμάτη σχετίζεται άμεσα με το αντικείμενο της ανταποδοτικής υποτροφίας, οπότε και βαθμολογείται με το μέγιστο δυνατό βαθμό (10).

Σύμφωνα με την υποβληθείσα πρόταση υλοποίησης έργου και την έκθεση αυτοαξιολόγησης:

- Γνώση Αντικείμενου: Ο υποψήφιος διαθέτει επαρκή γνώση του αντικείμενου και η πρότασή του έχει καλή δομή και περιεχόμενο, απηχώντας τις γνώσεις που έχει αποκτήσει και διασφαλίζοντας την επιτυχή ολοκλήρωση της εκπονούμενης έρευνας στα πλαίσια των διδακτορικών του σπουδών. Βαθμός: 6
- Τεχνική περιγραφή: Η υποβληθείσα τεχνική περιγραφή είναι σε σωστή βάση, επαρκώς εξηγημένη και θέτει το κατάλληλο πλαίσιο στο οποίο πρέπει να εκπονηθεί η συγκεκριμένη ερευνητική προσπάθεια. Αποδεικνύει ικανή γνώση του εργαλείου που θα χρησιμοποιηθεί (αριθμητικό μοντέλο) και των δεδομένων που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν. Βαθμός: 6
- Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης: Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης είναι σωστά δομημένο, αλλά λίγο συνοπτικό, καθώς θα μπορούσαν τα διάφορα στάδια υλοποίησης να αναπτυχθούν και να εξηγηθούν καλύτερα. Βαθμός: 3
- Μεθοδολογία Υλοποίησης: Η υποβληθείσα από τον υποψήφιο μεθοδολογία υλοποίησης είναι σωστά δομημένη, αν και θα μπορούσε να είναι περισσότερο λεπτομερής και εξηγημένη. Βαθμός: 3

Για την αξιολόγηση των κριτηρίων αρτιότητας της πρότασης υλοποίησης έργου χρησιμοποιήθηκε η ακόλουθη βαθμολογική κλίμακα: 0: ανεπαρκής, 1.5: αποδεκτή, 3: μέτρια, 4.5: καλή, 6: πολύ καλή, 7.5: άριστη.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

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



Ο υποψήφιος έχει εμπειρία σε ένα ερευνητικό έργο, συμμετέχοντας σε αυτό ως μέλος της ομάδας του Εργαστηρίου Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων επί 2 μήνες, ενώ έχει και ακαδημαϊκή εμπειρία 3 μηνών επιτελώντας ενισχυτική διδασκαλία στα πλαίσια του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών του Τμήματος Φυσικής. Οπότε, ο βαθμός που προκύπτει για το συγκεκριμένο προσόν είναι $5 \times 2 = 10$ και κατά συνέπεια ο υποψήφιος βαθμολογείται με τον βαθμό (10).

Ο υποψήφιος έχει 2 διπλωματικές εργασίες, μία σε προπτυχιακό επίπεδο και μία σε μεταπτυχιακό, καθώς και μία δημοσίευση σε διεθνές επιστημονικό συνέδριο σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης, των οποίων οι τίτλοι παρέχονται παρακάτω (έχει και μία εργασία που έχει υποβληθεί σε έγκριτο διεθνές επιστημονικό περιοδικό, η οποία δε λαμβάνεται υπόψιν). Ο σχετικός βαθμός που προκύπτει είναι $3 \times 5 = 15$ και κατά συνέπεια βαθμολογείται με το βαθμό (15). Ακολουθούν τα στοιχεία των εργασιών/δημοσιεύσεων:

1. Σταμάτης Μ., Προσδιορισμός απώλειας της εισερχόμενης ολικής ηλιακής ακτινοβολίας στο Μετεωρολογικό Σταθμό του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων λόγω του παρακείμενου νέου κτιρίου του Τμήματος Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών», αρ. σελίδων: 45, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 2016.
2. Σταμάτης Μ., Συγκριτική μελέτη οπτικού βάθους ερημικής σκόνης στην Ελλάδα σε παρελθόν και μέλλον μέσω κλιματικού μοντέλου περιοχής», αρ. σελίδων: 85, Τμήμα Φυσικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 2019, <http://ikee.lib.auth.gr/record/306452?ln=el>.
3. Stamatis, M., Hatzianastassiou, N., Korras Carraca, M. B., Matsoukas, C., Wild, M., and Vardavas, I.: Comparative analysis of the incoming surface and outgoing top of atmosphere solar radiation based on MERRA-2 & CERES data, EGU General Assembly 2021, online, 19–30 Apr 2021, EGU21-13200, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu21-13200>, 2021.

Επίσης είναι κάτοχος πιστοποιητικού γνώσης της αγγλικής γλώσσας B2 (Pearson Test of English General Level 3).



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

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



Σύμφωνα με τα συνημμένα έγγραφα της αίτησης του υποψηφίου, η επιτροπή προτείνει την ανάθεση της παραπάνω ανταποδοτικής υποτροφίας στον κ. Σταμάτη Μιχαήλ, επειδή διαθέτει τα προσόντα που απαιτεί η πρόσκληση για την εκτέλεση του συγκεκριμένου έργου.

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης

Σταύρος Δ. Νικολόπουλος
Καθηγητής
(Επιστημονικός Υπεύθυνος)

Παναγιώτης Κόκκας
Καθηγητής

Μιχαήλ Ξένος
Αναπληρωτής Καθηγητής