



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 : 24.01.2022

Αρ.Πρωτ. : 4312/2022

**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. 194/19-01-2022, έχοντας υπόψη:

1. το άρθρο 64. παρ. 3, του Ν. 4485/2017,
2. την με αρ. πρωτ. 60406/10-12-2021 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. 2764/14-01-2022 έγγραφο με θέμα «**Διαβίβαση του Πρακτικού Αξιολόγησης των Αιτήσεων Υποψηφίων στο πλαίσιο της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 60406/2021**» 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. 60406/10-12-2021 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-anakoinoseis/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. 2764/14-01-2022 έγγραφο με συνημμένο Πρακτικό Αξιολόγησης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ: 2764/2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 14/01/2022

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

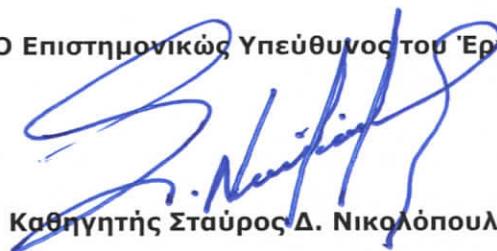
Θέμα: Διαβίβαση του Πρακτικού Αξιολόγησης των Αιτήσεων Υποψηφίων στο πλαίσιο της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 60406/10-12-2021

Σε συνέχεια:

1. Της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 60406/10-12-2021,
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. 63414/28-12-2021 έγγραφο,

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

Ο Επιστημονικώς 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. 60406/2021 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. της κ. Πεοβίτη Μαρία με αρ. πρωτ. 63200/27-12-2021

Ακολουθεί πίνακας με τα προσόντα των υποψηφίων, τη βαθμολόγησή τους

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ή ON/OFF	Υποψήφιος
Βεβαίωση Γραμματείας οικείου Τμήματος ότι ο 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	ΝΑΙ	ΝΑΙ
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)	ΝΑΙ	ΝΑΙ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

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



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ

ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών σε αντικείμενο συναφές 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).	ΝΑΙ	ΝΑΙ
Αριτιότητα πρότασης υλοποίησης έργου: γνώση αντικειμένου, τεχνική περιγραφή, χρονοδιάγραμμα και μεθοδολογία υλοποίησης (κρίνεται με βάση την πρόταση υλοποίησης έργου)	Βαθμολογία 1-5 ανά κριτήριο (ελάχιστος αποδεκτός συνολικός βαθμός 10, μέγιστος βαθμός 20)	16

ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	Υποψήφιος
Βαθμός συνάφειας βασικού ή/και μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών με τη θέση	(βαθμολογία 1-10) x 2, (μέγιστος βαθμός 20)	18
Εμπειρία σε ερευνητικά έργα ή ακαδημαϊκή εμπειρία σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο της ανταποδοτικής υποτροφίας (με βάση το βιογραφικό, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, αντίγραφα συμβάσεων ή άλλα αποδεικτικά)	(Μήνες Εμπειρίας) x 2, (μέγιστος βαθμός 30)	0
Δημοσιεύσεις σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης	(αριθμός δημοσιεύσεων) X 5, (μέγιστος βαθμός 10)	10
Σύνολο	80	44



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

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



Η μοναδική υποψήφια έχει καταθέσει βεβαίωση της Γραμματείας του Τμήματος ότι είναι υποψήφια διδάκτορας στο Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με θέμα διδακτορικής διατριβής «Μελέτη αντιδράσεων (p,γ) σε μεσοβαρείς πυρήνες με ενδιαφέρον στην πυρηνική αστροφυσική».

Είναι πτυχιούχος (2019) του τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με τίτλο διπλωματικής εργασίας «Χαρακτηρισμός απόδοσης του ανιχνευτή GEM80 με χρήση του υπολογιστικού πακέτου GEANT4».

Είναι κάτοχος Μεταπτυχιακού διπλώματος του τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με τίτλο μεταπτυχιακής εργασίας «Χαρακτηρισμός ανιχνευτών γερμανίου υπερ-υψηλής καθαρότητας και μελέτη σκοπιμότητας αντιδράσεων νετρονίων σε μεσοβαρείς πυρήνες στις εγκαταστάσεις του ΙΠΣΦ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»».

Το αντικείμενο της ανταποδοτικής υποτροφίας είναι «Θεωρητική μελέτη της ενεργού διατομής αντιδράσεων σύλληψης πρωτονίου σε ενέργειες με αστροφυσικό ενδιαφέρον μέσω του κώδικα TALYS.».

Κατά την διάρκεια των μεταπτυχιακών της σπουδών η κυρία Πεοβίτη ανέλαβε την θεωρητική μελέτη πλήθους πυρηνικών αντιδράσεων νετρονίων που αφορούν σε μελλοντικά πειράματα στο Ινστιτούτο Πυρηνικής και Σωματιδιακής Φυσικής του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος». Η μελέτη σκοπιμότητας αυτών των πειραμάτων στηρίζεται σε αυτούς τους υπολογισμούς ενεργών διατομών και στις προσομοιώσεις των υπό μελέτη πυρηνικών αντιδράσεων. Οι υπολογισμοί αυτοί πραγματοποιήθηκαν από την κυρία Πεοβίτη μέσω του κώδικα TALYS. Για τον λόγο αυτό θεωρούμε ότι η υποψήφια διαθέτει την απαιτούμενη εμπειρία στην εγκατάσταση και ασφαλή χρήση του λογισμικού TALYS.

Σύμφωνα με τα παραπάνω οι προπτυχιακές και οι μεταπτυχιακές σπουδές του υποψηφίου έχουν πλήρη συνάφεια με τα γνωστικά αντικείμενα της ανταποδοτικής υποτροφίας.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

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



Με βάση τα παραπάνω ο βαθμός συνάφειας του βασικού και μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών με τη θέση βαθμολογείται με 9. Άρα συνολικός βαθμός **9x2=18**.

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

Γνώση Αντικειμένου: Με βάση το περιεχόμενο της πρότασης υλοποίησης του έργου τεκμαίρεται πως η υποψήφια διαθέτει πολύ καλή γνώση και εξοικείωση με το θέμα της ανταποδοτικής υποτροφίας. **Βαθμός: 4**

Τεχνική περιγραφή: Η υποβληθείσα τεχνική περιγραφή παρουσιάζει με σαφήνεια και αρτιότητα το αντικείμενο του επιστημονικού έργου. **Βαθμός: 4**

Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης: Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης είναι σωστά δομημένο και αναλυτικό. **Βαθμός: 4**

Μεθοδολογία Υλοποίησης: Η υποβληθείσα μεθοδολογία υλοποίησης είναι πλήρης και περιγράφει με σαφήνεια τον ερευνητικό στόχο, επιπλέον παρέχει ένα αναλυτικό χρονοδιάγραμμα για την εκτέλεση του έργου. **Βαθμός: 4**

Για την αξιολόγηση των κριτηρίων αρτιότητας της πρότασης υλοποίησης έργου χρησιμοποιήθηκε η ακόλουθη βαθμολογική κλίμακα: 0: ανεπαρκής, 1: αποδεκτή, 2: μέτρια, 3: καλή, 4: πολύ καλή, 5: άριστη.

Η υποψήφια διαθέτει πιστοποιητικό γνώσης αγγλικής γλώσσας κατηγορίας Επίπεδο C2 (The University of Michigan)

Η υποψήφια έχει μία (1) δημοσίευση σε έγκριτο διεθνές επιστημονικό περιοδικό και τρεις (3) δημοσιεύσεις σε πρακτικά συνεδρίων, σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης. Ο σχετικός βαθμός που προκύπτει είναι $4 \times 5 = 20$ και κατά συνέπεια βαθμολογείται με το μέγιστο δυνατό βαθμό (**10**) στο πεδίο των δημοσιεύσεων. Ακολουθούν τα στοιχεία των 4 δημοσιεύσεων:

1. E. Georgali et al., "Experimental study of the $^{165}\text{Ho}(n,2n)$ reaction: Cross section measurements for the population of the ^{164}Ho ground state and



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

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



isomeric state from the threshold up to 20MeV", Phys. Rev. C, 3, 034610 (2020), <https://doi.org/10.1103/PhysRevC.102.034610>

2. M. Peoviti et al., "Characterisation of the new HPGe detectors at INPP/NCSR "Demokritos" and future (n,2n) reactions to be studied", HNPS 2021: HNPS Advances in Nuclear Physics (2021 – έχει υποβληθεί)
3. E. Georgali et al., "Study of the $^{165}\text{Ho}(n,2n)^{164}\text{Ho}$ reaction at near threshold energies", HNPS Advances in Nuclear Physics 27, 160-157 (2020), <http://dx.doi.org/10.12681/hnps.3001>
4. E. Georgali et al., "Characterisation of the Canberra BE5030 Broad Energy High Purity Germanium detector by means of the GEANT4 Monte Carlo Simulation package", HNPS Advances in Nuclear Physics 27, 152-154 (2020), DOI: <http://dx.doi.org/10.12681/hnps.3002>

Σύμφωνα με τα συνημμένα έγγραφα της αίτησης του υποψήφιου, η επιτροπή προτείνει την ανάθεση της παραπάνω ανταποδοτικής υποτροφίας στην κ. Μαρία Πεοβίτη επειδή διαθέτει όλα 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