



ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Διεύθυνση: ΜΟΔΥ - ΕΛΚΕ ΑΠΘ
e-mail: prosk@rc.auth.gr
Αρ. Φακέλου: 73459

Θεσσαλονίκη, 23-08-2023
Αρ. Πρωτ. Προκήρυξης: 218224/2023

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΥΠΟΤΡΟΦΙΩΝ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ
ΕΛΚΕ ΑΠΘ

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΕΛΚΕ ΑΠΘ) στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «Έρευνα σε θέματα ηλεκτρικής οικονομίας και ενεργειακών αγορών», που χρηματοδοτείται από ίδιους πόρους, με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον κ. Παντελή Μπίσκα, καθηγητή του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών ΑΠΘ, προκηρύσσει **τρεις (3) υποτροφίες** αριστείας **υποψήφιας/υποψήφιου διδάκτορα ΑΠΘ** που εκπονούν την έρευνα τους στο ΑΠΘ, για χρονικό διάστημα δεκαοχτώ (18) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και με προϋπολογισθέν ποσό έως 1.500,00€ ανά μήνα.

(Α) Μία Υποτροφία Αριστείας, Υποψήφιος/α Διδάκτορας, συνολικό ποσό 23.400 ευρώ (1.300 ευρώ για 18 μήνες)

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ/ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ

Δικαιούχοι των υποτροφιών αριστείας είναι *υποψήφιοι διδάκτορες ΑΠΘ* στο ακόλουθο επιστημονικό πεδίο:

Λειτουργία σταθμών αποθήκευσης στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας.

Κατά τα τελευταία χρόνια η συμμετοχή Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ), όπως η αιολική και ηλιακή, στο ενεργειακό μίγμα ηλεκτροπαραγωγής αυξάνεται με γοργούς ρυθμούς σε παγκόσμιο επίπεδο. Ηγετικό ρόλο προς αυτή την κατεύθυνση έπαιξε η Ευρωπαϊκή Ένωση, η οποία συνεχίζει την πάγια περιβαλλοντική πολιτική της, υποστηρίζοντας ενεργά την ευρεία ενσωμάτωση τεχνολογιών ΑΠΕ στα εθνικά συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΗΕ) των κρατών μελών της, με στόχο τον περιορισμό των επιβλαβών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και τη μείωση της εξάρτησης από τις ευμετάβλητες διεθνείς τιμές των ορυκτών καυσίμων (φυσικό αέριο, πετρέλαιο, άνθρακας). Στο πλαίσιο αυτό, η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει επεκτείνει τις σχετικές ρητές δεσμεύσεις της και πλέον στοχεύει σε ελάχιστο ποσοστό συμμετοχής των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ) στο μείγμα παραγωγής ίσο με 27% έως το 2030. Παράλληλα όμως με τη διείσδυση των μονάδων ΑΠΕ σε μεγάλη κλίμακα, έχει γίνει φανερό ότι η μεγάλη διείσδυση των ΑΠΕ πρέπει να συνοδεύεται από σταθμούς αποθήκευσης, οι οποίοι θα απορροφούν την περίσσεια ενέργειας σε κάποιες ώρες της ημέρας και θα αποδίδουν πίσω την αποθηκευμένη ενέργεια στο σύστημα σε άλλες ώρες της ημέρας με μειωμένες εγχύσεις ΑΠΕ και υψηλότερο επίπεδο φορτίου συστήματος. Η ένταξη των μονάδων αποθήκευσης στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας με φορτίσεις / εκφορτίσεις, παροχή επικουρικών υπηρεσιών και Ενέργειας Εξισορρόπησης σε πραγματικό χρόνο αποτελεί ένα επίκαιρο πρόβλημα για τους επενδυτές σε σταθμούς αποθήκευσης και για τον Διαχειριστή του Συστήματος, αλλά και για τον Διαχειριστή του Δικτύου για μπαταρίες μικρότερης κλίμακας που συνδέονται στο δίκτυο διανομής. Στα πλαίσια της Υποτροφίας Αριστείας θα γίνει ολιστική ανάλυση της βέλτιστης συμμετοχής των σταθμών αποθήκευσης στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας σε βραχυπρόθεσμο επίπεδο.

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών (με βαθμό πτυχίου τουλάχιστον 'Λίαν Καλώς')
- Ο/Η υποψήφιος/-α να είναι υποψήφιος/-α διδάκτορας ΑΠΘ στο παραπάνω επιστημονικό πεδίο (Σημ: η ιδιότητα του υποψήφιου διδάκτορα και το θέμα της διδακτορικής διατριβής αποδεικνύονται με πρόσφατη βεβαίωση του οικείου τμήματος από την οποία να προκύπτει ότι οι υποψήφιοι διαθέτουν τη σχετική ιδιότητα κατά την υποβολή της πρότασης)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

- Βαθμός πτυχίου
- Ερευνητική πρόταση (στο επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης)

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ		ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ		
1	Βαθμός τίτλου σπουδών (Τουλάχιστον Λίαν Καλώς)	Βαθμός * 40		
2	Ερευνητική Πρόταση (στο επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης)	600	αρτιότητα	200
			πρωτοτυπία/καινοτομία	200
			ρεαλιστικό χρονοδιάγραμμα	200

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα, τα οποία αναφέρονται στα κριτήρια της προκήρυξης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με το επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης.

(B) Μία Υποτροφία Αριστείας, Υποψήφιος/α Διδάκτορας, συνολικό ποσό 27.000 ευρώ (1.500 ευρώ για 18 μήνες)

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ/ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ

Δικαιούχοι των υποτροφιών αριστείας είναι *υποψήφιοι διδάκτορες ΑΠΘ* στο ακόλουθο επιστημονικό πεδίο:

Διαχείρισης Ζήτησης φυσικού αερίου για θέρμανση σε οικιακούς λέβητες

Ένας από τους βασικούς άξονες του "Clean Energy Package" της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι η εξοικονόμηση ενέργειας στα κτίρια, καθώς αποτελεί τον ευκολότερο τρόπο εξοικονόμησης χρημάτων για τους καταναλωτές και για τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου. Ως εκ τούτου, η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει θέσει δεσμευτικούς στόχους ενεργειακής αποδοτικότητας τουλάχιστον 32,5% έως το 2030 σε σχέση με ένα σενάριο αναφοράς. Η εξοικονόμηση ενέργειας μπορεί να αφορά διάφορες δράσεις, μία εκ των οποίων είναι η εξοικονόμηση χρήσης φυσικού αερίου για τη θέρμανση των κτιρίων. Η δράση αυτή δεν έχει αναλυθεί σημαντικά στη βιβλιογραφία, εκτός της χρήσης κάποιων έξυπνων θερμοστατών που εφαρμόζουν κάποιους αλγορίθμους εξοικονόμησης για την ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης φυσικού αερίου. Το πεδίο έρευνας στο αντικείμενο αυτό είναι ακόμη «παρθένο» και η δυνατότητα σημαντικών επιστημονικών επιτευγμάτων μεγάλη. Επίσης, η διαχείριση ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας είναι αρκετά διαδομένη πλέον στην επιστημονική κοινότητα, αλλά η διαχείριση ζήτησης φυσικού αερίου σε πραγματικό χρόνο για την παροχή υπηρεσιών εξισορρόπησης στον διαχειριστή του συστήματος φυσικού αερίου είναι ακόμη ανεξερεύνητη. Στα πλαίσια αυτά, στα πλαίσια της Υποτροφίας Αριστείας θα πρέπει να διενεργηθεί έρευνα στο αντικείμενο της εξοικονόμησης φυσικού αερίου σε ατομικούς και κοινόχρηστους λέβητες συμπύκνωσης με καύσιμο φυσικό αέριο, με στόχο την ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης φυσικού αερίου για τη θέρμανση των κτιρίων, με παράλληλη διατήρηση της άνεσης των καταναλωτών / ενοίκων στα επιθυμητά επίπεδα. Επίσης, θα πρέπει να διερευνηθεί η δυνατότητα παροχής εντολών ελέγχου σε ατομικούς ή/και κοινόχρηστους λέβητες συμπύκνωσης προκειμένου να αυξάνουν ή να μειώνουν την κατανάλωσή τους σε πραγματικό χρόνο, ώστε ο εκπρόσωπος (προμηθευτής) των παροχών αυτών να μπορεί να εξισορροπεί το φορτίο του σε πραγματικό χρόνο.

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών (με βαθμό πτυχίου τουλάχιστον 'Λίαν Καλώς')
- Ο/Η υποψήφιος/-α να είναι υποψήφιος/-α διδάκτορας ΑΠΘ στο παραπάνω επιστημονικό πεδίο

(Σημ: η ιδιότητα του υποψήφιου διδάκτορα και το θέμα της διδακτορικής διατριβής αποδεικνύονται με πρόσφατη βεβαίωση του οικείου τμήματος από την οποία να προκύπτει ότι οι υποψήφιοι διαθέτουν τη σχετική ιδιότητα κατά την υποβολή της πρότασης)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

- Βαθμός πτυχίου
- Ερευνητική πρόταση (στο επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης)

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ		ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ		
1	Βαθμός τίτλου σπουδών (Τουλάχιστον Λίαν Καλώς)	Βαθμός * 40		
2	Ερευνητική Πρόταση (στο επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης)	600	αρτιότητα	200
			πρωτοτυπία/καινοτομία	200
			ρεαλιστικό χρονοδιάγραμμα	200

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα, τα οποία αναφέρονται στα κριτήρια της προκήρυξης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με το επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης.

(Γ) Μία Υποτροφία Αριστείας, Υποψήφιος/α Διδάκτορας, συνολικό ποσό 27.000 ευρώ (1.500 ευρώ για 18 μήνες)

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ/ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ

Δικαιούχοι των υποτροφιών αριστείας είναι *υποψήφιοι διδάκτορες ΑΠΘ* στο ακόλουθο επιστημονικό πεδίο:

Ελεγχόμενη φόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων.

Η μελλοντική, σημαντική διείσδυση των ηλεκτρικών οχημάτων στις μεταφορές και η ανάγκη φόρτισή τους από το ηλεκτρικό δίκτυο αναμένεται να επηρεάσει την εύρυθμη λειτουργία των ηλεκτρικών δικτύων. Η φόρτιση των συσσωρευτών των ηλεκτρικών οχημάτων αποτελεί ένα νέο είδος ηλεκτρικού φορτίου που δεν είχε ληφθεί υπόψη κατά την αρχική διαστασιολόγησή τους. Το μεγάλο κόστος της αναβάθμισης των δικτύων κάνει δελεαστικές εναλλακτικές προσεγγίσεις στην αντιμετώπιση των δυσμενών επιπτώσεων της φόρτισης στα ηλεκτρικά δίκτυα. Μία τέτοια εναλλακτική είναι η ελεγχόμενη - έξυπνη- φόρτιση των οχημάτων. Με την ελεγχόμενη φόρτιση γίνεται βέλτιστη εκμετάλλευση της ευελιξίας στο χρόνο και στο επίπεδο φόρτισης ενός οχήματος μέσα σε μία καθορισμένη χρονική περίοδο. Έτσι, αντί τα οχήματα να φορτίζουν πλήρως αμέσως μετά τη σύνδεσή τους σε ρευματοδέκτη, φορτίζουν με ελεγχόμενη ρύθμιση του χρόνου και του επιπέδου φόρτισης. Στα πλαίσια της Υποτροφίας Αριστείας θα πρέπει να αναπτυχθούν ολοκληρωμένα εργαλεία βελτιστοποίησης και μηχανικής μάθησης που θα επιτρέψουν σε μία οντότητα, τον Διαχειριστή Φόρτισης, να οργανώνει τη φόρτιση πλήθους οχημάτων σε πραγματικό χρόνο με διπλό σκοπό. Πρώτον, τη μείωση των αρνητικών επιπτώσεων της διείσδυσης των οχημάτων στα ηλεκτρικά δίκτυα και δεύτερον την οργανωμένη προσφορά της ευελιξίας φόρτισης στην πανευρωπαϊκή αγορά ηλεκτρικής ενέργειας του Μοντέλου Στόχου. Μέσα από την προσφορά της ευελιξίας φόρτισης στις αγορές τα ηλεκτρικά οχήματα θα μπορούν να ελαχιστοποιούν τις επιπτώσεις της φόρτισης στα ηλεκτρικά δίκτυα, να συμβάλλουν στην εύρυθμη λειτουργία του Συστήματος Ηλεκτρικής Ενέργειας κομίζοντας οικονομικά οφέλη από τη συμμετοχή τους στην αγορά, άρα και στη μείωση του κόστους φόρτισης. Παράλληλα, μέσω της ελεγχόμενης φόρτισης καθίσταται εφικτή η μεγιστοποίηση του ποσοστού φόρτισης των οχημάτων από ενέργεια παραγόμενη από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών (με βαθμό πτυχίου τουλάχιστον 'Λίαν Καλώς')
 - Ο/Η υποψήφιος/-α να είναι υποψήφιος/-α διδάκτορας ΑΠΘ στο παραπάνω επιστημονικό πεδίο
- (Σημ: η ιδιότητα του υποψήφιου διδάκτορα και το θέμα της διδακτορικής διατριβής αποδεικνύονται με πρόσφατη βεβαίωση του οικείου τμήματος από την οποία να προκύπτει ότι οι υποψήφιοι διαθέτουν τη σχετική ιδιότητα κατά την υποβολή της πρότασης)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

- Βαθμός πτυχίου
- Ερευνητική πρόταση (στο επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης)

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ		ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ		
1	Βαθμός τίτλου σπουδών (Τουλάχιστον Λίαν Καλώς)	Βαθμός * 40		
2	Ερευνητική Πρόταση (στο επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης)	600	αρτιότητα	200
			πρωτοτυπία/καινοτομία	200
			ρεαλιστικό χρονοδιάγραμμα	200

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα, τα οποία αναφέρονται στα κριτήρια της προκήρυξης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με το επιστημονικό πεδίο της προκήρυξης.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

- Υποβολή Αίτησης (επισυνάπτεται)
- Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
- Αντίγραφα Τίτλων Σπουδών
(Ειδικότερες περιπτώσεις: α) Στις περιπτώσεις που ο βαθμός αποτελεί κριτήριο βαθμολόγησης και δεν αναγράφεται στο σχετικό αντίγραφο του τίτλου σπουδών, τότε υποβάλλεται συμπληρωματικά η αναλυτική βαθμολογία, β) Ειδικότερα για την απόδειξη της ιδιότητας του υποψήφιου διδάκτορα ή του μεταπτυχιακού φοιτητή θα πρέπει να υποβάλλεται σχετική βεβαίωση από τη Γραμματεία του οικείου Τμήματος, γ) Σε περίπτωση που η ειδίκευση/κατεύθυνση δεν προκύπτει από τον Τίτλο Σπουδών -για τις περιπτώσεις πτυχίου και μεταπτυχιακού τίτλου- θα πρέπει να επισυνάπτεται και η Αναλυτική Βαθμολογία, ενώ για την περίπτωση διδακτορικής διατριβής, αν η εξειδίκευση δεν προκύπτει από τον τίτλο/θέμα αυτής, θα πρέπει να υποβάλλεται κάθε πρόσφορο έγγραφο που να τεκμηριώνει τη συνάφεια υπογεγραμμένο από τη Γραμματεία ή τον επιβλέποντα ή την τριμελή επιτροπή.
- Αντίγραφα πιστοποιήσεων καθώς και κάθε άλλο έγγραφο που θα τεκμηριώνει τα στοιχεία που αναφέρονται στο βιογραφικό και τα οποία σχετίζονται με τα κριτήρια αξιολόγησης της παρούσας προκήρυξης.
- Αντίγραφο πιστοποιητικού στρατολογικής κατάστασης ή απολυτηρίου στρατού / Αντίγραφο βεβαίωσης αναβολής (για τους άνδρες υποψήφιους)
- Ερευνητική Πρόταση η οποία θα αξιολογηθεί ως προς την αρτιότητα (200 μόρια), πρωτοτυπία (200 μόρια) και το ρεαλιστικό χρονοδιάγραμμα (200 μόρια). Θα πρέπει να υποβληθεί πρόταση: 2.000 λέξεις με την ακόλουθη δομή: α) Περίληψη, β) Εισαγωγή, γ) Θεωρητικό πλαίσιο, δ) Ερευνητικά ερωτήματα, ε) Μεθοδολογία, στ) Χρονοδιάγραμμα.

Οι υπότροφοι έχουν την υποχρέωση να υποβάλλουν αναφορές προόδου ανά 6 μήνες και για όλο το διάστημα της υποτροφίας.

Στην αναφορά προόδου θα πρέπει να περιγράφεται αναλυτικά (500-800 λέξεις) η έρευνα που έχει εκπονηθεί στη διάρκεια της υποτροφίας, καθώς και τα αποτελέσματα αυτής. Απαραίτητη κρίνεται η αποδοχή της αναφοράς προόδου από το μέλος ΔΕΠ που επιβλέπει την έρευνα, ο οποίος είναι ο Αναπληρωτής Καθηγητής Παντελής Μπίσκας.

Οι υπότροφοι έχουν επίσης την υποχρέωση να υποβάλλουν παραδοτέα όπως για παράδειγμα «Συμμετοχή με παρουσίαση σε συνέδριο ή εργασία σε επιστημονικό περιοδικό για τη διάδοση των ερευνητικών αποτελεσμάτων της έρευνας που εκπονούν».

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν υπήρξε πρόοδος (μη αποδοχή της αναφοράς προόδου από τον Επιβλέποντα Καθηγητή), η/ο υπότροφος υποχρεούται να επιστρέψει το σύνολο του ποσού που του έχει χορηγηθεί.

Η υποτροφία υποψήφιου διδάκτορα ολοκληρώνεται με το τέλος της επιτυχούς εκπόνησης της διατριβής (εάν αυτό συμβεί πριν τη λήξη της υποτροφίας, δηλαδή την ημερομηνία που η/ο Επιβλέπουσα Καθηγήτρια/Επιβλέπων Καθηγητής καταθέσει στο Τμήμα αίτημα ορισμού της εξεταστικής επιτροπής της διατριβής). Η/Ο υποψήφιος έχει την υποχρέωση να ενημερώσει τον ΕΛΚΕ ΑΠΘ, σε περίπτωση που ολοκληρώσει τη διατριβή του πριν την ημερομηνία λήξης της υποτροφίας

Οι άνδρες ενδιαφερόμενοι πρέπει να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα απ' αυτές ή να έχουν λάβει αναβολή για όλο το χρόνο διάρκειας της προκήρυξης υποτροφίας αριστείας. Σε περίπτωση που ο χρόνος για τον οποίο έχει ληφθεί αναβολή στράτευσης δεν καλύπτει στο σύνολό του τον χρόνο διάρκειας του αντικειμένου έργου, ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του ΑΠΘ υποχρεούται να καταγγείλει αζημίως την αντίστοιχη σύμβαση κατά τον χρόνο λήξης της ως άνω αναβολής. Ο συμβαλλόμενος υποχρεούται να ενημερώσει άμεσα τον Ειδικό Λογαριασμό ένα (1) μήνα πριν τη λήξη της εν λόγω αναβολής.

Η υποβολή των αιτήσεων και λοιπών δικαιολογητικών από τα ενδιαφερόμενα άτομα θα γίνεται είτε ηλεκτρονικά στη διεύθυνση pbiskas@auth.gr είτε με φυσική παρουσία είτε ταχυδρομικά στη διεύθυνση: Μπίσκας Παντελής, Κτίριο Δ' Πολυτεχνικής Σχολής ΑΠΘ, 4^{ος} όροφος, Γραφείο 3, 54124 Θεσσαλονίκη, ώρες 11:00 έως τις 14:00, **έως τις 4/9/2023 και ώρα 14:00**, και θα λαμβάνουν αριθμό πρωτοκόλλου από τη Γραμματεία του Τομέα Ηλεκτρικής Ενέργειας.

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευθεί στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ ΑΠΘ <https://rc.auth.gr/proskliseis-gia-apasholisi-se-erga> και στον διαδικτυακό τόπο της «Διαύγειας».

Για πληροφορίες σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο, τα ενδιαφερόμενα άτομα μπορούν να απευθύνονται τηλεφωνικά στο **2310- 996316**, ενώ για πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία υποβολής αιτήσεων μπορούν να απευθύνονται στον ΕΛΚΕ ΑΠΘ στα τηλέφωνα **2310-994082, 994022, 994052, 994053**.

Η αξιολόγηση των υποβαλλόμενων αιτήσεων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή επιτροπή αξιολόγησης.

Η υποψήφια/ο υποψήφιος που επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με το αποτέλεσμα (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων) δικαιούται να προσφύγει είτε με ηλεκτρονικό τρόπο στη διεύθυνση prosk@rc.auth.gr, είτε με φυσική παρουσία, είτε ταχυδρομικά στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας ΑΠΘ (Κτίριο ΚΕΔΕΑ, 3ης Σεπτεμβρίου - Πανεπιστημιούπολη, Θεσσαλονίκη, ΤΚ: 54636, 1ος όροφος, Γραφείο 101) εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την επομένη της ανάρτησης της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στον διαδικτυακό τόπο του ΕΛΚΕ ΑΠΘ. Δεν επιτρέπεται ένσταση για λόγους που αφορούν στη συνέντευξη ή την εξέταση γνώσεων και τη δοκιμασία δεξιοτήτων και εργασιακής αποτελεσματικότητας. Η υποψήφια/ο υποψήφιος έχει υποχρέωση να ενημερώνεται για την ανάρτηση των αποτελεσμάτων από την ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ ΑΠΘ <https://rc.auth.gr/proskliseis-gia-apasholisi-se-erga> στην ηλεκτρονική διαδρομή ανάρτησης της παρούσας προκήρυξης, καθώς και από τη Διαύγεια. Οι υποψήφιοι/υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα έγγραφα αξιολόγησης – βαθμολόγησης, τόσο των ιδίων όσο και των λοιπών συνυποψηφίων τους, κατόπιν γραπτής τους αίτησης εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την επομένη της ανάρτησης της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στον διαδικτυακό τόπο του ΕΛΚΕ ΑΠΘ και υπό τις προϋποθέσεις των άρθρων 5 του Ν. 2690/1999, 42 του Ν.4624/2019 και 6 παρ. 1 στοιχ. στ του ΓΚΠΔ (ΕΕ 2016/679).

Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ λαμβάνει όλα τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία των προσωπικών δεδομένων κατά τη διαδικασία της αξιολόγησης και συνιστάται ισχυρά να διαβάσετε για την πολιτική προστασίας δεδομένων και τα δικαιώματά σας στην ιστοσελίδα του ΑΠΘ <https://www.auth.gr/gdpr>.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ – ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Από τις αιτήσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη και συνάπτεται σύμβαση υποτροφίας αριστείας με το άτομο που την υπέβαλε στη βάση της συμβατικής ελευθερίας.
2. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι αιτήσεις/ενστάσεις που θα παραληφθούν μέχρι την οριζόμενη ημερομηνία και ώρα. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά το εμπρόθεσμο κρίνεται με βάση την αναφερόμενη στο φάκελο αποστολής ημερομηνία, με την προϋπόθεση ότι θα παραληφθεί από τον ΕΛΚΕ ΑΠΘ το αργότερο μέχρι την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων της παρούσας. Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ ουδεμία ευθύνη φέρει για το περιεχόμενο των φακέλων υποψηφιότητας που θα αποσταλούν.
3. Αντικατάσταση του φακέλου υποψηφιότητας ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων.
4. Οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών, μεταπτυχιακών και διδακτορικών) που έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Σε περίπτωση που οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης δεν έχουν αναγνωρισθεί, κατά την υποβολή της αίτησης μπορεί να προσκομιστεί η σχετική αίτηση για αναγνώριση από τον ΔΟΑΤΑΠ. Επισημαίνεται όμως ότι δεν μπορεί να συναφθεί σύμβαση χωρίς την προσκόμιση αναγνώρισης των τίτλων. Σε κάθε περίπτωση ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του ΑΠΘ διατηρεί το δικαίωμα και τη διακριτική ευχέρεια, ανάλογα με τις ανάγκες, να συνάψει τελικώς σύμβαση με το αμέσως επόμενο υποψήφιο άτομο που διαθέτει την σχετική αναγνώριση των ανωτέρω τίτλων από το ΔΟΑΤΑΠ. Επιπρόσθετα, όταν στην προκήρυξη προβλέπεται κλίμακα βαθμολόγησης/μοριοδότησης του βαθμού του τίτλου σπουδών, είναι απαιτούμενο να προσκομίζεται και πιστοποιητικό αντιστοιχίας βαθμολογίας που εκδίδεται από το ΔΟΑΤΑΠ. Σε περίπτωση που δεν προσκομίζεται το πιστοποιητικό αντιστοιχίας βαθμολογίας, αλλά μόνο τα πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ ή η σχετική αντίστοιχη αίτηση για αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ, η αίτηση του ενδιαφερόμενου ατόμου δεν απορρίπτεται, αλλά δεν βαθμολογείται το συγκεκριμένο κριτήριο.
5. Στις περιπτώσεις πτυχίων που έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εσωτερικού και όταν στην προκήρυξη προβλέπεται κλίμακα βαθμολόγησης/μοριοδότησης του βαθμού του τίτλου σπουδών είναι απαιτούμενο στον τίτλο σπουδών που προσκομίζεται να αναγράφεται και ο βαθμός. Αν ο βαθμός δεν αναγράφεται στον τίτλο σπουδών τότε προσκομίζεται η αναλυτική βαθμολογία. Σε περίπτωση που ο τίτλος σπουδών δεν αναγράφει το βαθμό και δεν έχει προσκομιστεί αναλυτική βαθμολογία, η αίτηση του ενδιαφερόμενου ατόμου δεν απορρίπτεται, αλλά δεν βαθμολογείται το συγκεκριμένο ζητούμενο προσόν.
6. Η διαδικασία της προκήρυξης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης ή/και πίνακα αποκλεισθέντων, ενώ όσα άτομα επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ιδίαν. Σε περίπτωση ισοβαθμίας επιλέγεται κατά σειρά η αίτηση του ενδιαφερόμενου ατόμου α) με τη μεγαλύτερη βαθμολογία ερευνητικής πρότασης, β) με το μεγαλύτερο βαθμό στον βασικό τίτλο σπουδών, γ) με το μεγαλύτερο βαθμό στον μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών. Αν μετά την εξέταση των περιπτώσεων α, β, γ, υφίσταται εκ νέου ισοβαθμία, η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.
7. Η αίτηση που είναι πρώτη στον πίνακα κατάταξης και έχει την μεγαλύτερη βαθμολογία στο σύνολο των βαθμολογούμενων κριτηρίων θα είναι εκείνη που θα επιλεγεί. Σε περίπτωση κωλύματος του ατόμου που την υπέβαλε επιλέγεται η επόμενη αίτηση έως την εξάντληση της σειράς κατάταξης.
8. Υποβληθείσα αίτηση, η οποία δεν πληροί τις απαιτούμενες προϋποθέσεις της προκήρυξης, δεν βαθμολογείται και απορρίπτεται.
9. Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.
10. Η γνώση ξένων γλωσσών αποδεικνύεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 85/2022 «Καθορισμός προσόντων διορισμού σε φορείς του Δημοσίου (Προσοντολόγιο-Κλαδολόγιο)» (ΦΕΚ Α' 232/17.12.2022), ιδίως με βάση τα οριζόμενα στα άρθρα 10, 14 παρ. 3 και 15 παρ. 7.
11. Τίτλοι, πιστοποιητικά και βεβαιώσεις της αλλοδαπής πρέπει να είναι επίσημα μεταφρασμένοι στην ελληνική γλώσσα, όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία, εξαιρουμένων των τίτλων γλωσσομάθειας στις γλώσσες αγγλική, γαλλική, γερμανική, ιταλική και ισπανική κατά τους όρους και προϋποθέσεις των ως άνω διατάξεων του Π.Δ. 85/2022.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Καθηγητής Ευστράτιος Στυλιανίδης
Αντιπρύτανης Έρευνας και Διά Βίου Εκπαίδευσης

ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΗΣ*

(με όλες τις συνέπειες του νόμου για ψευδή δήλωση)

Κινητό τηλ: e-mail: Α.Φ.Μ:

Να αναγραφούν στην παρούσα αίτηση και στο εξωτερικό του φακέλου τα εξής (συμπληρώνονται από την υποψήφια/τον υποψήφιο):

1. Ο αριθμός του πρωτόκολλου της Προκήρυξης:

2. Ο/οι κωδικός/οι της υποτροφίας αριστείας που επιθυμείτε να συμμετάσχετε (Α ή Β ή Γ)

(Οι υποψήφιοι μπορούν να υποβάλουν μόνο μία αίτηση στο πλαίσιο της παρούσας προκήρυξης)

Δηλώνω υπεύθυνα ότι οι πληροφορίες που δίνονται στο σύνολο των εντύπων αυτής της αίτησης είναι ακριβείς και αληθείς.

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

Ημερομηνία : ___/___/_____

Συνημμένα υποβάλλω : 1.
2.***Η ελλιπής συμπλήρωση της αίτησης αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού**