



Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, 70013 Ηράκλειο, Κρήτη
Γ. Κεσανάκης, Επιστημονικός Υπεύθυνος
Πληροφορίες: Τηλ.: 2810391917, gkenanak@iesl.forth.gr

Α.Π. 93863

Ηράκλειο, 15 Νοεμβρίου 2022

Θέμα: Πλήρωση δύο (2) θέσεων μεταδιδακτορικών συνεργατών & μίας (1) θέσης μεταπτυχιακού φοιτητή στο πλαίσιο της Πράξης «METAmaterial-based ENERGY autonomous systems, META-ENERGY» (αρ. αίτησης 2936) που εντάσσεται στο πλαίσιο της «2ης Προκήρυξης ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου Ηλεκτρονικής Δομής και Λείζερ του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΗΔΛ-ΙΤΕ), κ. Σ. Αναστασιάδης Έχοντας υπ' όψιν:

1. Το Ν.4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
2. Τον Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (εσωμάτωσης της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – Δημόσιο Λογιστικό» για τον έλεγχο των δαπανών βάσει του Προϋπολογισμού του ΙΤΕ
3. Το Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Εσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού
4. Τις διατάξεις των άρθρων 243, 244, 245 του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/ Α/21.07.2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις.»
5. Το αρθ. 12 της με Α.Π.110427/ΕΥΘΥ/1020 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) Υπουργικής Απόφασης τροποποίησης και αντικατάστασης της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ 1822/Β/Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020-Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»
6. Τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα
7. Το Π.Δ.432/87 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία «ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ»,
8. Τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΙΤΕ (ΦΕΚ Β' 1584/31.07.2009) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β' 2193/31.12.2010)
9. Την γενική πολιτική και τις σχετικές αποφάσεις του ΔΣ του ΙΤΕ.
10. Το Ν.4829/2021 (ΦΕΚ 166/Α/10.09.2021) «Ενίσχυση διαφάνειας και λογοδοσίας σε θεσμικούς φορείς της Πολιτείας, αποκατάσταση της ακεραιότητας του Ενιαίου Συστήματος Κινητικότητας και λοιπές διατάξεις».
11. Την υπ. αριθ. 207996/2018 απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων για «α) Διορισμός του Αναστασιάδη Σπύρου στη θέση του Διευθυντή του Ινστιτούτου Ηλεκτρονικής Δομής και Λείζερ (Ι.Η.Δ.Λ.) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας» (Ι.Τ.Ε.), β) ορισμός αυτού, ως μέλους του Διοικητικού Συμβουλίου του εν λόγω φορέα και γ) ανασυγκρότηση του Δ.Σ. του εν λόγω φορέα» (ΦΕΚ 724/ΥΟΔΔ/6.12.2018).
12. Την υπ' αριθ.116198/2021 Απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 931/29.10.2021) που αφορά στον Ορισμό εκπροσώπων α) των Ερευνητών και των Ειδικών Λειτουργικών Επιστημόνων (ΕΛΕ) και β) του Ειδικού Επιστημονικού - Τεχνικού, Τεχνικού, Διοικητικού και Βοηθητικού προσωπικού του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.), ως μελών του Διοικητικού Συμβουλίου αυτού και τροποποίηση της συγκρότησης του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.)



13. Την υπ. αριθ. 79045/05-08-2022 απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων περί ανασυγκρότησης του Δ.Σ. ΙΤΕ (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 720/11-08-2022).
14. Την συμπληρωματική της υπ. αριθ. 79045/05-08-2022 απόφασης του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων περί Διορθώσεων Σφαλμάτων (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 764/26-08-2022).
15. Την από 11.8.2022 απόφαση του ΔΣ του ΙΤΕ περί εξουσιοδότησης Διευθυντών των Ινστιτούτων για την έγκριση της προκήρυξη των θέσεων έκτακτου προσωπικού
16. Την με Α.Π. 20741/08.01.2020 «2η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών» Ορθή Επανάληψη (ΑΔΑ: 9ΛΙ846Μ77Γ-76Θ), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
17. Την με αρ. πρωτ. 47670/06.04.2022 Απόφαση Χορήγησης Χρηματοδότησης έργου με αριθμό αίτησης 2936 και τίτλο: «METAmaterial-based ENERGY autonomous systems, META-ENERGY» που εντάσσεται στο πλαίσιο «2ης Προκήρυξης ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών» (6ΞΑΧ46Μ77Γ-ΔΦ5)
18. Την από 6.5.2022 απόφαση του Δ.Σ. του **Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας**, με την οποία εγκρίθηκε η διαχείριση της εκτέλεσης της Πράξης «METAmaterial-based ENERGY autonomous systems, META-ENERGY» (αρ. αίτησης 2936) από το ΙΤΕ.
19. Την από **14.11.2022** απόφαση του ΔΣ του ΙΤΕ με την οποία εγκρίθηκε η προκήρυξη των θέσεων στο έργο

ΕΓΚΡΙΝΕΙ την ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Για την πλήρωση **δύο (2) θέσεων μεταδιδακτορικών συνεργατών & μίας (1) θέσης μεταπτυχιακού φοιτητή** στο πλαίσιο της Πράξης «*METAmaterial-based ENERGY autonomous systems, META-ENERGY*» (αρ. αίτησης 2936) στο **Ινστιτούτο Ηλεκτρονικής Δομής και Λέιζερ του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΗΔΛ-ΙΤΕ)**.

Ακολουθεί η Προκήρυξη.

Ο Διευθυντής του ΙΗΔΛ
Σπύρος Χ. Αναστασιάδης



ΕΛΙΔΕΚ.
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας
www.elidek.gr



**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ**

Το έργο χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του έργου «**METAmaterial-based ENERGY autonomous systems, META-ENERGY**» (αρ. αίτησης 2936), που ανήκει στη Δράση «2η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών» και χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛΙΔΕΚ) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ), το **Ινστιτούτο Ηλεκτρονικής Δομής και Λέιζερ του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΗΔΛ-ΙΤΕ)** προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό, με το οποίο θα συναφθούν συμβάσεις εργασίας και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για την ανάληψη των σχετικών έργων, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

ΘΕΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσονται **δύο (2) θέσεις μεταδιδακτορικών συνεργατών & μία (1) θέση μεταπτυχιακού φοιτητή** που θα απασχοληθούν στο **ΙΗΔΛ-ΙΤΕ** μέσω σύναψης σύμβασης εργασίας.

Αναλυτική περιγραφή των θέσεων με τον αντίστοιχο κωδικό κάθε θέσης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο του έργου του έκτακτου προσωπικού, που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης, παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος για κάθε θέση.

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου κάθε θέσης, καθώς και των παραδοτέων που σχετίζονται με αυτή, θα αποτυπωθούν στις συμβάσεις που θα συναφθούν μεταξύ του **ΙΗΔΛ-ΙΤΕ** και του επιλεγέντος προσωπικού.

ΑΜΟΙΒΕΣ

Οι συνολικές αμοιβές του έκτακτου προσωπικού θα διαμορφωθούν σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική νομοθεσία και θα είναι ανάλογες των προσόντων των επιλεγέντων υποψηφίων και της διάρκειας απασχόλησής τους και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του έργου.

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια των συμβάσεων που θα συναφθούν μεταξύ του **ΙΗΔΛ-ΙΤΕ** και του επιλεγέντος προσωπικού παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος για κάθε μία από τις θέσεις της παρούσας πρόσκλησης.

Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης των έργων είναι η **1^η Ιανουαρίου 2023**.

ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζονται οι εγκαταστάσεις του **ΙΗΔΛ-ΙΤΕ, Ν. Πλαστήρα 100, Β. Βουτών, Ηράκλειο Κρήτης**.



ΕΛΙΔΕΚ
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας
www.elidek.gr



**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ**

Το έργο χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών, εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα, και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 2**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Απόφοιτος τμ. Φυσικής ή Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών, ή Ηλεκτρόγος μηχανικός, ή συναφούς αντικειμένου
- Διδακτορικό από τμ. Φυσικής ή Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών, ή Ηλεκτρόγος μηχανικός, ή συναφούς αντικειμένου
- Δημοσιεύσεις σχετικές με το σχεδιασμό μεταϋλικών με ιδιότητες απορρόφησης/συγκομιδής ενέργειας
- Δημοσιεύσεις σχετικές με τη διάδοση ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Αποδεδειγμένη γνώση Αγγλικής γλώσσας

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 4**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Απόφοιτος τμ. Ηλεκτρόγων ή Χημικών μηχανικών
- Διδακτορικό από τμ. Ηλεκτρόγων ή Χημικών μηχανικών
- Δημοσιεύσεις σχετικές με το σχεδιασμό μεταϋλικών με ιδιότητες συγκομιδής ενέργειας στην περιοχή των μικροκυμάτων
- Δημοσιεύσεις σχετικές με τη διάδοση ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές
- Δημοσιεύσεις σχετικές με το σχεδιασμό και τις ηλεκτρομαγνητικές ιδιότητες δακτυλιοειδών (τοροειδών) διπόλων

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 6**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Πτυχίο Φυσικής, ή Επιστήμης Υλικών ή Επιστήμης Υπολογιστών
- Εγγεγραμμένος/η σε μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών τμ. Φυσικής ή Επιστήμης Υλικών
- Εμπειρία σε πειραματικές ή/και υπολογιστικές μεθόδους (προσωμοιώσεις) διάδοσης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας υλικών
- Εμπειρία στη σύνθεση και το χαρακτηρισμό πολυμερικών νανοσύνθετων δειγμάτων από τεχνικές τρισδιάστατης εκτύπωσης τύπου FDM

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές, σχετικές με τη διάδοσης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας σε ομογενή υλικά
- Αποδεδειγμένη γνώση Αγγλικής γλώσσας



ΕΛΙΔΕΚ
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας
www.elidek.gr



**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ**

Το έργο χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των αιτήσεων που θα υποβληθούν, ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 2

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|-----|---|-----------------------|
| 1. | Απόφοιτος τμ. Φυσικής ή Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών, ή Ηλεκτρόγος μηχανικός, ή συναφούς αντικειμένου | 20% |
| 2. | Διδακτορικό από τμ. Φυσικής ή Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών, ή Ηλεκτρόγος μηχανικός, ή συναφούς αντικειμένου | 20% |
| 3. | Δημοσιεύσεις σχετικές με το σχεδιασμό μεταλλικών με ιδιότητες απορρόφησης/συγκομιδής ενέργειας | 25% |
| 4. | Δημοσιεύσεις σχετικές με τη διάδοση ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές | 25% |
| 5. | Αποδεδειγμένη γνώση Αγγλικής γλώσσας | 10% |
| | ΣΥΝΟΛΟ | 100% |

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 4

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|-----|--|-----------------------|
| 1. | Απόφοιτος τμ. Ηλεκτρόγων ή Χημικών μηχανικών | 15% |
| 2. | Διδακτορικό από τμ. Ηλεκτρόγων ή Χημικών μηχανικών | 15% |
| 3. | Δημοσιεύσεις σχετικές με το σχεδιασμό μεταλλικών με ιδιότητες συγκομιδής ενέργειας στην περιοχή των μικροκυμάτων | 25% |
| 4. | Δημοσιεύσεις σχετικές με τη διάδοση ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές | 20% |
| 5. | Δημοσιεύσεις σχετικές με το σχεδιασμό και τις ηλεκτρομαγνητικές ιδιότητες δακτυλιοειδών (τοροειδών) διπόλων | 25% |
| | ΣΥΝΟΛΟ | 100% |

ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 6

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|-----|--|-----------------------|
| 1. | Πτυχίο Φυσικής, ή Επιστήμης Υλικών ή Επιστήμης Υπολογιστών | 25% |
| 2. | Εγγεγραμμένος/η σε μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών τμ. Φυσικής ή Επιστήμης Υλικών | 25% |
| 3. | Εμπειρία σε πειραματικές ή/και υπολογιστικές μέθοδους (προσωμοιώσεις) διάδοσης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας υλικών | 25% |



ΕΛΙΔΕΚ
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας
www.elidek.gr



**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ**

Το έργο χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)

| | | |
|----|--|-----|
| 4. | Εμπειρία στη σύνθεση και το χαρακτηρισμό πολυμερικών νανοσύνθετων δειγμάτων από τεχνικές τρισδιάστατης εκτύπωσης τύπου FDM | 10% |
| 5. | Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές, σχετικές με τη διάδοση ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας σε ομογενή υλικά | 10% |
| 6. | Αποδεδειγμένη γνώση Αγγλικής γλώσσας | 5% |
| | | |

Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσότερων υποψηφίων μετά την τελική κατάταξη, θα επιλεγεί εκείνος που έχει συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στο σημαντικότερο κριτήριο. Τα κριτήρια αξιολόγησης ανάλογα με τη βαρύνουσα σημασία τους κατατάχθηκαν ως ανωτέρω, σε φθίνουσα σειρά. Σε περίπτωση που η ισοβαθμία εξακολουθεί να υφίσταται, τότε η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα:

- Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης και στο όνομα του προγράμματος (<https://www.iesl.forth.gr/en/jobs-bids/jobs/job-positions>)
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών
- Πρόσφατη βεβαίωση σπουδών μεταπτυχιακού φοιτητή (για τη θέση 6)

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση hr@iesl.forth.gr με κοινοποίηση (cc): στον Δρ Γ. Κενανάκη (gkenanak@iesl.forth.gr), το αργότερο μέχρι την **25 Νοεμβρίου 2022 και ώρα 23:59 (ώρα Ελλάδος)**.

Οι αιτήσεις θα πρέπει να αποσταλούν με την ένδειξη: «**Αίτηση στο πλαίσιο του προγράμματος META-ENERGY, της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με Α.Π. ... και κωδικό θέσης ...**» (όπως αυτός αναφέρεται στον Πίνακα του Παραρτήματος). Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε θα ληφθούν υπ' όψιν. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται α) στη γραμματεία του ΙΗΔΛ-ΙΤΕ στην ηλεκτρονική διεύθυνση hr@iesl.forth.gr, τηλ. +30 2810-391301 (για πληροφορίες και ερωτήσεις σχετικά με τη διαδικασία υποβολής της αίτησης) και β) στον Δρ Γ. Κενανάκη (gkenanak@iesl.forth.gr) (για πληροφορίες και ερωτήσεις σχετικά με το αντικείμενο του έργου και την ερευνητική δραστηριότητα του εργαστηρίου/Ινστιτούτου)

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του ΙΤΕ, όπως έχει ορισθεί με απόφαση του ΔΣ/ΙΤΕ. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Υπεύθυνος της Πράξης. Η Επιτροπή



ΕΛΙΔΕΚ
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας
www.elidek.gr



**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ**

Το έργο χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)

παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια του έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στον Διευθυντή του **ΙΗΔΛ-ΙΤΕ**.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου (<https://www.iesl.forth.gr/en/jobs-bids/jobs/job-positions>).

ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ

Οι υποψήφιοι που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα:

- A. υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους εντός προθεσμίας 5 ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς το **ΙΗΔΛ-ΙΤΕ**,
- B. πρόσβασης (i) στους φακέλους υποψηφιότητας και στον πίνακα αξιολόγησης/κατάταξης των υποψηφίων και (ii) στο πρακτικό της αξιολόγησης. Η πρόσβαση σε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα συνυποψηφίων περιορίζεται στα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα και σχετικά στοιχεία και δικαιολογητικά που αποτέλεσαν τη βάση της αξιολόγησης των υποψηφίων για την κατάληψη της συγκεκριμένης/ των συγκεκριμένων προς πλήρωση θέσης/θέσεων. Πριν την ανακοίνωση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα ή/ και στοιχείων συνυποψηφίων στον αιτούντα, το ΙΤΕ θα ενημερώσει τα υποκείμενα των δεδομένων με τον κατά περίπτωση πρόσφορο τρόπο.

Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα (στη διεύθυνση «ΙΗΔΛ-ΙΤΕ, Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών, 70013, Ηράκλειο Κρήτης»). Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία στη σφραγίδα του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη, προερχόμενα από το προσωπικό του **ΙΤΕ**. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Η ανάθεση των έργων θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Πρόσκληση της «2ης Προκήρυξης Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών» και την Απόφαση Ένταξης του έργου «**METAmaterial-based ENERGY autonomous systems, META-ENERGY**» (αρ. αίτησης **2936**).
2. Οι ενδιαφερόμενοι που είναι κάτοχοι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) που αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, για να αναγνωριστούν από το Ίδρυμα, είναι απαραίτητο:
 - α) να συνοδεύονται από τα αντίστοιχα πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ ή
 - β) το ίδρυμα απονομής του τίτλου να συμπεριλαμβάνεται στο Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής και ο τύπος τίτλου να συμπεριλαμβάνεται στο Εθνικό Μητρώο Τύπων Τίτλων αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής που είναι αναρτημένα στον ιστότοπο του Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. (άρθρο 304, παρ. 4 του Ν4957/2022)
3. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του **ΙΗΔΛ-ΙΤΕ**.
4. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.



ΕΛΙΔΕΚ
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας
www.elidek.gr



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Το έργο χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)

5. Το ΙΤΕ ακολουθεί όλες τις νόμιμες διαδικασίες για την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως αυτές ορίζονται από το νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (2016/679/ΕΕ).

Το ΙΤΕ προβαίνει στην επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα καθώς και των σχετικών δικαιολογητικών, τα οποία μας έχετε γνωστοποιήσει, υποβάλει ή/και καταθέσει. Η επεξεργασία των δεδομένων αυτών πραγματοποιείται αποκλειστικά για τις ανάγκες και τους σκοπούς της συγκεκριμένης/ παρούσας προκήρυξης. Τα εν λόγω δεδομένα δεν διαβιβάζονται ούτε κοινοποιούνται σε οποιονδήποτε τρίτο, εκτός εάν αυτό επιβάλλεται από νόμο.

Το ΙΤΕ τηρεί τα ως άνω δεδομένα μέχρι την ανακοίνωση των οριστικών αποτελεσμάτων της προκήρυξης, με την επιφύλαξη της τήρησης που επιβάλλεται από τον νόμο ή για σκοπούς άσκησης, θεμελίωσης ή υπεράσπισης δικαιώματος κατά τα οριζόμενα στον Κανονισμό ή/και στην κατά περίπτωση ισχύουσα εθνική νομοθεσία.

Σας ενημερώνουμε ότι με βάση τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων έχετε δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, διόρθωσης, επικαιροποίησης και διαγραφής των προσωπικών σας δεδομένων. Επίσης, έχετε δικαίωμα υποβολής καταγγελίας στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα. Για την περαιτέρω ενημέρωσή σας και για την άσκηση των δικαιωμάτων σας μπορείτε να επικοινωνείτε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων του ΙΤΕ στο dpo@admin.forth.gr.

Έχετε δικαίωμα να ανακαλέσετε οποτεδήποτε την υποψηφιότητα και τη συγκατάθεσή σας για την επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα. Σας ενημερώνουμε ότι στην περίπτωση αυτή το ΙΤΕ καταστρέφει τα κατατεθειμένα έγγραφα ή/και δικαιολογητικά και προβαίνει στη διαγραφή των σχετικών δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του **ΙΗΔΛ-ΙΤΕ** (<https://www.iesl.forth.gr/en/jobs-bids/jobs/job-positions>), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.



ΕΛΙΔΕΚ
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας
www.elidek.gr



**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ**

Το έργο χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης

| Α/Α | ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ | ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ | ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ | ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες) | ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ |
|-----|---------------|---|--|------------------|-----------------|
| 1 | 2 | Φυσικός ή Επιστήμων Υλικών ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός | Ο/Η μεταδιδακτορικός ερευνητής/τρια θα απασχοληθεί στις ΕΕ1 και ΕΕ3 του προγράμματος και το αντικείμενο της εργασίας του/της θα είναι: - Η θεωρητική μελέτη και ο σχεδιασμός της βέλτιστης πλατφόρμας μεταλλικών μεταϋλικών για τη συγκομιδή ενέργειας στις συχνότητες μικροκυμάτων, - Ο σχεδιασμός ηλεκτρονικών κυκλωμάτων συμβατών με τις υπό μελέτη διατάξεις μεταϋλικών, η θεωρητική και πειραματική επιβεβαίωση των τελικών διατάξεων σε συστήματα συγκομιδής ενέργειας | 8 | Διδακτορικό |
| 2 | 4 | Ηλεκτρολόγος ή Χημικός Μηχανικός | Ο/Η μεταδιδακτορικός ερευνητής/τρια θα απασχοληθεί στην ΕΕ1 του προγράμματος και το αντικείμενο της εργασίας του/της θα είναι η θεωρητική μελέτη και επιδειξη νέων δομών μεταϋλικών που βασίζονται σε φαινόμενα παρεμβολής λόγω συντονισμού δακτυλιοειδών (τοροειδών) διπόλων με στόχο τη βελτιωμένη απόδοση διατάξεων συγκομιδής ενέργειας στα μικροκύματα | 4 | Διδακτορικό |
| 3 | 6 | Φυσικός ή Επιστήμων Υλικών ή πτυχιούχος Επιστήμης Υπολογιστών | Ο/Η μεταπτυχιακός φοιτητής θα απασχοληθεί στην ΕΕ2 του προγράμματος και το αντικείμενο της εργασίας του/της θα είναι η θεωρητική μελέτη και ο σχεδιασμός της βέλτιστης πλατφόρμας μεταλλικών μεταϋλικών για τη συγκομιδή ενέργειας στις συχνότητες μικροκυμάτων (κινητή τηλεφωνία και ζώνες διαδικτύου Wi-Fi), προκειμένου να βελτιστοποιηθούν τα προσαρτημένα ηλεκτρονικά στοιχεία τους, η απόδοσή τους κλπ | 4 | Πτυχίο |



Το έργο χρηματοδοτείται από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) και από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)