

Αγ. Παρασκευή: 27/09/2023

Αριθμ. Πρωτ.: 260/2023-3261

## ΠΡΑΚΤΙΚΟ

**Αξιολόγησης Υποψηφίων για την πλήρωση τριών (3) θέσεων εξωτερικού συνεργάτη με σύμβαση ανάθεσης έργου για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο «Μεταφραστική Έρευνα σε τεχνολογίες βιώσιμων υλικών»/ ΟΠΣ ΤΑ 5179171» (Ε-12575).**

Την Τετάρτη, 27/09/2023, συνήλθε στο ΙΠΡΕΤΕΑ η Επιτροπή που συστήθηκε με την απόφαση με αρ. 100/2022-2718 αποτελούμενη από τους:

- 1) Δρ. Σπ. Ανδρονόπουλο, Πρόεδρος του ΕΣΙ
- 2) Δρ. Γ. Νούνεση, Διευθυντή ΙΠΡΕΤΕΑ
- 3) Δρ. Ι. Λαζάρου, Ερευνητή Β΄ Βαθμίδας του INN

για την αξιολόγηση των υποψηφίων που ανταποκρίθηκαν στην Εκδήλωση Ενδιαφέροντος με Α.π. 015/2023-2700 της 30/08/2023 για τρεις (3) θέσεις που θα απασχοληθούν με συμβάσεις ανάθεσης έργου, στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο «Μεταφραστική Έρευνα σε τεχνολογίες βιώσιμων υλικών»/ ΟΠΣ ΤΑ 5179171» (Ε-12575). Η διάρκεια των συμβάσεων ανάθεσης έργου έχει ως εξής:

Για τη θέση 1 η διάρκεια ορίζεται σε ένα (1) μήνα και με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου.

Για τη θέση 2 η διάρκεια ορίζεται σε τρεις (3) μήνες και με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου.

Για τη θέση 3 η διάρκεια ορίζεται σε τρεις (3) μήνες και με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου.

Αναλυτικά στοιχεία αξιολόγησης ανά θέση, όπως παρακάτω:

### Θέση 1:

**Μία (1) θέση Επιστημονικού/-ής Συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο: Υπολογιστική επιστήμη των υλικών και ψηφιακών διεργασιών.**

### ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ.

- Πτυχίο: Δίπλωμα μηχανολόγου και αεροναυπηγού μηχανικού.
- Διδακτορικό με αντικείμενο διδακτορικής διατριβής σε ανάπτυξη υπολογιστικών μεθόδων σε σύνθετα και ευφυή υλικά.

- Αποδεικτικό ικανότητας δημιουργίας λογισμικού για τον σχεδιασμό και την παραγωγή αρχιτεκτονικών υλικών με ψηφιακές μεθόδους διεργασίας υλικών, με σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub.
- Άριστη γνώση Αγγλικής γλώσσας

## ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Η επιλογή των υποψηφίων για τη θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε αναγνωρισμένα επιστημονικά περιοδικά, πάνω σε θέματα ψηφιακών διεργασιών και τεχνικής νοημοσύνης/μηχανικής μάθησης. Τρόπος αξιολόγησης /βαθμολόγησης: Ο μεγαλύτερος αριθμός δημοσιεύσεων. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 10 δημοσιεύσεων. Τρόπος απόδειξης /πιστοποίησης: Υποβολή αντιγράφων – σημείων συνδέσμων των δημοσιεύσεων.	50%
2.	Παρουσιάσεις σε συνέδρια, θεμάτων ψηφιακών διεργασιών και τεχνικής νοημοσύνης/μηχανικής μάθησης. Τρόπος αξιολόγησης/βαθμολόγησης: Ο μεγαλύτερος αριθμός παρουσιάσεων. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 5 παρουσιάσεις. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: Υποβολή αντιγράφων – σημείων συνδέσμων των παρουσιάσεων.	10%
3.	Γνώσεις Microsoft Excel και PowerPoint. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Υπεύθυνη δήλωση γνώσης. Τρόπος απόδειξης /πιστοποίησης: Απόσπασμα αναλυτικής βαθμολογίας πτυχίου (όπου αναγράφονται μαθήματα πληροφορικής) ή συστατική επιστολή ή σχετική πιστοποίηση (π.χ. ECDL, κ.λπ.).	5%
4.	Εργασιακή εμπειρία στη συγγραφή προτάσεων και τη συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα και συνέργειες με τη βιομηχανία (εγχώρια και εξωτερικού), τουλάχιστον πέντε (5) έτη συνολικά. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Πιστοποίηση κατόπιν συνέντευξης, επιθυμητή η μεγαλύτερη δυνατή εμπειρία. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 5 έτη. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: Συστατική /-κές επιστολή /-ές ή / και βεβαίωση σχετικής προϋπηρεσίας ή / και σχετικές συμβάσεις (έργου, παροχής υπηρεσιών, κ.λπ.).	15%
5.	Αποδεικτικό ικανότητας γνώσης και δημιουργίας λογισμικού σε θέματα φασματικών υπολογιστικών μεθόδων με σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Έλεγχος λειτουργικότητας του κώδικα και της εφαρμογής του σε υπολογιστικές μεθόδους. Τρόπος απόδειξης /πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού	20%

	αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο διαχειριστής είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>100%</b>

Για τη θέση υποβλήθηκε μία (1) υποψηφιότητα που αξιολογήθηκε ως ακολούθως:

**1. Υποψήφιος με αριθμό αίτησης: 140/2023-2613**

Είναι διπλωματούχος Μηχανολόγος και Αεροναυπηγός Μηχανικός και κάτοχος διδακτορικού τίτλου με αντικείμενο την ανάπτυξη υπολογιστικών μεθόδων με την χρήση φασματικών πεπερασμένων στοιχείων για την κυματική διάβαση σε σύνθετα υλικά. Έχει 18 ακαδημαϊκές δημοσιεύσεις και έχει εργαστεί ως μεταδιδακτορικός ερευνητής στο Πανεπιστήμιο Πατρών και ως πρώτος μηχανικός σε διάφορες εταιρείες. Οι γνώσεις του υποψηφίου στην Αγγλική γλώσσα τεκμηριώνονται με τα πιστοποιητικά απόδειξης γλωσσομάθειας και κρίνονται απόλυτα επαρκείς.

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
	<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ</b>	
1.	Πτυχίο: Δίπλωμα μηχανολόγου και αεροναυπηγού μηχανικού.	ΝΑΙ
2.	Διδακτορικό με αντικείμενο διδακτορικής διατριβής σε ανάπτυξη υπολογιστικών μεθόδων σε σύνθετα και ευφυή υλικά.	ΝΑΙ
3.	Αποδεικτικό ικανότητας δημιουργίας λογισμικού για τον σχεδιασμό και την παραγωγή αρχιτεκτονικών υλικών με ψηφιακές μεθόδους διεργασίας υλικών, με σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub.	ΝΑΙ
4.	Άριστη γνώση Αγγλικής Γλώσσας	ΝΑΙ
	<b>ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ</b>	%
1.	Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε αναγνωρισμένα επιστημονικά περιοδικά, πάνω σε θέματα ψηφιακών διεργασιών και τεχνικής νοημοσύνης/μηχανικής μάθησης. Τρόπος αξιολόγησης /βαθμολόγησης: Ο μεγαλύτερος αριθμός δημοσιεύσεων. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 10 δημοσιεύσεις. Τρόπος απόδειξης /πιστοποίησης: Υποβολή αντιγράφων – σημείων συνδέσμων των δημοσιεύσεων.	50%

Α/Α	Κριτήριο αξιολόγησης	ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
2.	Παρουσιάσεις σε συνέδρια, θεμάτων ψηφιακών διεργασιών και τεχνικής νοημοσύνης/μηχανικής μάθησης. Τρόπος αξιολόγησης/βαθμολόγησης: Ο μεγαλύτερος αριθμός παρουσιάσεων. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 5 παρουσιάσεις. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: Υποβολή αντιγράφων – σημείων συνδέσμων των παρουσιάσεων.	0% <hr/> Δεν εμπίπτουν οι παρουσιάσεις στα θέματα της αίτησης
3.	Γνώσεις Microsoft Excel και PowerPoint. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Υπεύθυνη δήλωση γνώσης. Τρόπος απόδειξης /πιστοποίησης: απόσπασμα αναλυτικής βαθμολογίας πτυχίου (όπου αναγράφονται μαθήματα πληροφορικής) ή συστατική επιστολή ή σχετική πιστοποίηση (π.χ. ECDL, κ.λπ.).	5%
4.	Εργασιακή εμπειρία στη συγγραφή προτάσεων και τη συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα και συνέργειες με τη βιομηχανία (εγχώρια και εξωτερικού), τουλάχιστον πέντε (5) έτη συνολικά. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Πιστοποίηση κατόπιν συνέντευξης, επιθυμητή η μεγαλύτερη δυνατή εμπειρία. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 5 έτη. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: Συστατική /-κές επιστολή /-ές ή / και βεβαίωση σχετικής προϋπηρεσίας ή / και σχετικές συμβάσεις (έργου, παροχής υπηρεσιών, κ.λπ.).	15%
5.	Αποδεικτικό ικανότητας γνώσης και δημιουργίας λογισμικού σε θέματα φασματικών υπολογιστικών μεθόδων με σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Έλεγχος λειτουργικότητας του κώδικα και της εφαρμογής του σε υπολογιστικές μεθόδους. Τρόπος απόδειξης /πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο διαχειριστής είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	20%
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>90%</b>

Με βάση τα ανωτέρω η Επιτροπή κρίνει ότι ο υποψήφιος με αριθμό αίτησης: 140/2023-2613 καλύπτει τα απαιτούμενα προσόντα και διαθέτει και την ανάλογη εμπειρία στο αντικείμενο όπως αυτό καθορίστηκε από την εκδήλωση ενδιαφέροντος. Επομένως προτείνεται **ομόφωνα η πρόσληψή του.**

## Θέση 2:

Μία (1) θέση Επιστημονικού/-ής Συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο: Σχεδίαση και κατασκευή μεταλλικών και μετα-συσκευών με αρχιτεκτονικές δομές για βιομηχανικές εφαρμογές.

### ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

- Πτυχίο μηχανολόγου μηχανικού ή βιομηχανικής σχεδίασης ή εφαρμοσμένων τεχνών.
- Προϋπηρεσία σε παραμετρικό σχεδιασμό με Python και Rhinoscript. Αποδεικτικό πορτοφόλιο με Github ή Google Drive όπου θα φαίνεται με επεξηγηματικές λεπτομέρειες πάνω στον κώδικα το αποτέλεσμα του.
- Προϋπηρεσία σε θέματα αυτοματισμού διεργασιών γραμμών παραγωγής, με αποδεικτικό μισθοδοσίας ή βεβαίωση προϋπηρεσίας ΕΦΚΑ ή συμβάσεις έργου και παραπομπή σε συστατική/-κές επιστολή /-ές από κάθε εργοδότη με αναφορά το αντικείμενο εργασίας για τουλάχιστον 2 έργα.
- Προϋπηρεσία με αντικείμενο την έρευνα και πειραματική ανάπτυξη στη μηχανική και την τεχνολογία με αποδεικτικό βεβαίωση προϋπηρεσίας ΕΦΚΑ ή σχετικές συμβάσεις έργου.

### ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

Η επιλογή των υποψηφίων για τη θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Εργασιακή εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού ηλεκτρονικού εξοπλισμού με εφαρμογές ανάστροφης μηχανικής. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Επιθυμητή η μεγαλύτερη δυνατή εμπειρία. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 5 έτη. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: βεβαίωση σχετικής προϋπηρεσίας από ΕΦΚΑ ή / και σχετικές συμβάσεις (έργου, παροχής υπηρεσιών, κ.λπ.)	30%
2.	Πορτοφόλιο με τουλάχιστον 10 μηχανολογικά έργα σε θέματα ανάστροφης μηχανικής και μετρολογίας. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου (Google Drive ή Github), του οποίου ο διαχειριστής είναι ο υποβάλλων της σχετικής αίτησης.	30%
3.	Εργασιακή εμπειρία σε θέματα βιομηχανικού σχεδιασμού. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Επιθυμητή η μεγαλύτερη δυνατή εμπειρία. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 1 έτος. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: βεβαίωση σχετικής προϋπηρεσίας από ΕΦΚΑ ή / και σχετικές συμβάσεις (έργου, παροχής υπηρεσιών, κ.λπ.)	20%
4.	Προϋπηρεσία με αντικείμενο χειρισμό μηχανουργικών εργαλείων (τόρνου, πλάνης, κοπτικής μηχανής, διατρητικών-χαρακτικών μηχανών μετάλλου και πρέσσας κάμψης	20%

	μετάλλων). Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: Βεβαίωση προϋπηρεσίας ΕΦΚΑ ή αποδεικτικό μισθοδοσίας, ή συμβάσεις εργασίας/έργου.	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>100%</b>

Για τη θέση υποβλήθηκαν μία (1) υποψηφιότητα που αξιολογήθηκε ως ακολούθως:

**1. Υποψήφιος με αριθμό αίτησης: 140/2023-2666**

Είναι πτυχιούχος εφαρμοσμένων τεχνών και έχει εργαστεί ως βιομηχανικός σχεδιαστής με πολυετή εμπειρία στον σχεδιασμό γραμμών παραγωγής και σε εφαρμογές ανάστροφης μηχανικής κάνοντας χρήση σχεδιαστικών λογισμικών όπως Solidworks, Rhinoceros κ.α. Κατέχει ένα πλούσιο πορτοφόλιο σε θέματα μετρολογίας και έχει εργαστεί ως χειριστής μηχανουργικών εργαλείων στον κλάδο της βιομηχανίας.

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
	<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ</b>	
1.	Πτυχίο μηχανολόγου μηχανικού ή βιομηχανικής σχεδίασης ή εφαρμοσμένων τεχνών.	ΝΑΙ
2.	Προϋπηρεσία σε παραμετρικό σχεδιασμό με Python και Rhinoscript. Αποδεικτικό πορτοφόλιο με Github ή Google Drive όπου θα φαίνεται με επεξηγηματικές λεπτομέρειες πάνω στον κώδικα το αποτέλεσμα του.	ΝΑΙ
3.	Προϋπηρεσία σε θέματα αυτοματισμού διεργασιών γραμμών παραγωγής, με αποδεικτικό μισθοδοσίας ή βεβαίωση προϋπηρεσίας ΕΦΚΑ ή συμβάσεις έργου και παραπομπή σε συστατική/-κές επιστολή /-ές από κάθε εργοδότη με αναφορά το αντικείμενο εργασίας για τουλάχιστον 2 έργα.	ΝΑΙ
4.	Προϋπηρεσία με αντικείμενο την έρευνα και πειραματική ανάπτυξη στη μηχανική και την τεχνολογία με αποδεικτικό βεβαίωση προϋπηρεσίας ΕΦΚΑ ή σχετικές συμβάσεις έργου.	ΝΑΙ

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
	<b>ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ</b>	%
1.	Εργασιακή εμπειρία σε θέματα σχεδιασμού ηλεκτρονικού εξοπλισμού με εφαρμογές ανάστροφης μηχανικής. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Επιθυμητή η μεγαλύτερη δυνατή εμπειρία. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 5 έτη. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: βεβαίωση σχετικής προϋπηρεσίας από ΕΦΚΑ ή / και σχετικές συμβάσεις (έργου, παροχής υπηρεσιών, κ.λπ.)	30%
2.	Πορτοφόλιο με τουλάχιστον 10 μηχανολογικά έργα σε θέματα ανάστροφης μηχανικής και μετρολογίας. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου (Google Drive ή Github), του οποίου ο διαχειριστής είναι ο υποβάλλων της σχετικής αίτησης.	30%
3.	Εργασιακή εμπειρία σε θέματα βιομηχανικού σχεδιασμού. Τρόπος αξιολόγησης / βαθμολόγησης: Επιθυμητή η μεγαλύτερη δυνατή εμπειρία. Μέγιστη μοριοδότηση τουλάχιστον 1 έτος. Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: βεβαίωση σχετικής προϋπηρεσίας από ΕΦΚΑ ή / και σχετικές συμβάσεις (έργου, παροχής υπηρεσιών, κ.λπ.)	20%
4.	Προϋπηρεσία με αντικείμενο χειρισμό μηχανουργικών εργαλείων (τόρνου, πλάνης, κοπτικής μηχανής, διατρητικών-χαρακτικών μηχανών μετάλλου και πρέσσας κάμψης μετάλλων). Τρόπος απόδειξης / πιστοποίησης: Βεβαίωση προϋπηρεσίας ΕΦΚΑ ή αποδεικτικό μισθοδοσίας, ή συμβάσεις εργασίας/έργου.	20%
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>100%</b>

Με βάση τα ανωτέρω η Επιτροπή κρίνει ότι ο υποψήφιος με αριθμό αίτησης: 140/2023-2666 καλύπτει τα απαιτούμενα προσόντα και διαθέτει και την ανάλογη εμπειρία στο αντικείμενο όπως αυτό καθορίστηκε από την εκδήλωση ενδιαφέροντος. Επομένως προτείνεται **ομόφωνα η πρόσληψή του.**

### Θέση 3:

**Μία (1) θέση Επιστημονικού/-ής Συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο: Μελέτη και εφαρμογή συσκευής υβριδικής εκμετάλλευσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.**

#### ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Πτυχίο φυσικών επιστημών ή μαθηματικής επιστήμης
- Εμπειρία με υπολογιστικές μεθόδους σε αντικείμενο συγκομιδή ενέργειας (energy harvesting). Τρόπος αξιολόγησης/βαθμολόγησης: Έλεγχος λειτουργικότητας του κώδικα και



της εφαρμογής του σε υπολογιστικές μεθόδους με σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο διαχειριστής είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.

- Εμπειρία στον σχεδιασμό αυτόνομων IoT συστημάτων μετρολογίας με πολλαπλούς αισθητήρες. Τρόπος αξιολόγησης/βαθμολόγησης: Έλεγχος λειτουργικότητας του κώδικα και της εφαρμογής του σε υπολογιστικές μεθόδους με σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο διαχειριστής είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.
- Άριστη γνώση Αγγλικής γλώσσας

## ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Η επιλογή των υποψηφίων για τη θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Εμπειρία στην προσομοίωση μαγνητικών φαινομένων με υπολογιστικές μεθόδους. Τρόπος απόδειξης/πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο/η διαχειριστής/-τρια είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	25%
2.	Εμπειρία στο σχεδιασμό πρωτοτυποποίησης σε συστήματα λιθογραφίας ανοιχτού κώδικα. Τρόπος απόδειξης/πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου Google Drive ή GitHub, του οποίου ο/η διαχειριστής/-τρια είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	50%
3.	Γνώσεις προγραμματισμού σε γλώσσα Python, για υπολογιστικές εφαρμογές στη επεξεργασία επιστημονικών δεδομένων με προτίμηση δεδομένα που αφορούν την αντοχή των υλικών. Τρόπος απόδειξης/πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο/η διαχειριστής/-τρια είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	25%
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>100%</b>

Για τη θέση υποβλήθηκαν μία (1) υποψηφιότητα που αξιολογήθηκε ως ακολούθως:

### 1. Υποψήφιος με αριθμό αίτησης: 140/2023-2596

Είναι πτυχιούχος φυσικής από το Πανεπιστήμιο του Cambridge. Έχει ασχοληθεί με υπολογιστικά μοντέλα συγκομιδής κυματικής ενέργειας και με αυτόνομα συστήματα περιβαλλοντικών αισθητήρων. Κατέχει γνώσεις προγραμματισμού και έχει αναπτύξει συστήματα λιθογραφίας ανοιχτού κώδικα. Οι γνώσεις του υποψηφίου στην Αγγλική γλώσσα τεκμηριώνονται με τα πιστοποιητικά απόδειξης γλωσσομάθειας και κρίνονται απόλυτα επαρκείς.



A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
	<b>ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ</b>	%
1.	Πτυχίο φυσικών επιστημών ή μαθηματικής επιστήμης	ΝΑΙ
2.	Εμπειρία με υπολογιστικές μεθόδους σε αντικείμενο συγκομιδή ενέργειας (energy harvesting). Τρόπος αξιολόγησης/βαθμολόγησης: Έλεγχος λειτουργικότητας του κώδικα και της εφαρμογής του σε υπολογιστικές μεθόδους με σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο διαχειριστής είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	ΝΑΙ
3.	Εμπειρία στον σχεδιασμό αυτόνομων IoT συστημάτων μετρολογίας με πολλαπλούς αισθητήρες. Τρόπος αξιολόγησης/βαθμολόγησης: Έλεγχος λειτουργικότητας του κώδικα και της εφαρμογής του σε υπολογιστικές μεθόδους με σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο διαχειριστής είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	ΝΑΙ
4.	Άριστη γνώση Αγγλικής γλώσσας	ΝΑΙ

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
	<b>ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ</b>	%
1.	Εμπειρία στην προσομοίωση μαγνητικών φαινομένων με υπολογιστικές μεθόδους. Τρόπος απόδειξης/πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο/η διαχειριστής/-τρια είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	25%
2.	Εμπειρία στο σχεδιασμό πρωτοτυποποίησης σε συστήματα λιθογραφίας ανοιχτού κώδικα. Τρόπος απόδειξης/πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου Google	50%

	Drive ή GitHub, του οποίου ο/η διαχειριστής/-τρια είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	
3.	Γνώσεις προγραμματισμού σε γλώσσα Python, για υπολογιστικές εφαρμογές στη επεξεργασία επιστημονικών δεδομένων με προτίμηση δεδομένα που αφορούν την αντοχή των υλικών. Τρόπος απόδειξης/πιστοποίησης: Παραπομπή σε σύνδεσμο διαδικτυακού αποθετηρίου GitHub, του οποίου ο/η διαχειριστής/-τρια είναι ο/η υποβάλλων/-ουσα της σχετικής αίτησης.	25%
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>100%</b>

Με βάση τα ανωτέρω η Επιτροπή κρίνει ότι ο υποψήφιος με αριθμό αίτησης: 140/2023-2596 καλύπτει τα απαιτούμενα προσόντα και διαθέτει και την ανάλογη εμπειρία στο αντικείμενο όπως αυτό καθορίστηκε από την εκδήλωση ενδιαφέροντος. Επομένως προτείνεται **ομόφωνα η πρόσληψή του.**

Παρακαλούμε για την επικύρωση του παραπάνω πρακτικού αξιολόγησης.

### Η Επιτροπή Αξιολόγησης

Δρ. Σπ. Ανδρονόπουλος

Δρ Γ. Νούνεσης

Δρ Ι. Λαζάρου

Επικυρώνεται το ως άνω πρακτικό αξιολόγησης.

**Ο Διευθυντής ΕΚΕΦΕ «Δ» και Πρόεδρος Δ.Σ.**

Δρ Γ. Νούνεσης