



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**
University of the Peloponnese

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΑΦΜ: 999739279, Δ.Ο.Υ. Τρίπολης

Έδρα: Ερυθρού Σταυρού 28 & Καρυωτάκη, 22 131 Τρίπολη

Τηλέφωνο: 2710 372130

e-mail: elke@go.uop.gr - Url: <https://elke.uop.gr/>

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Απόφαση 17/26.10.2023

**Της 238ης Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης
του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, στις 26.10.2023**

Την 26^η Οκτωβρίου 2023, ημέρα Πέμπτη και ώρα 11:00 π.μ., πραγματοποιήθηκε η 238η Συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, μέσω της Υπηρεσίας Τηλεδιάσκεψων e:Presence, κατόπιν της υπ' αριθμ. πρωτ. 22090/24.10.2023 Πρόσκλησης του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, Καθηγητή κ. Αθανάσιου Κατσή και της από 25.10.2023 ορθής επανάληψης αυτής.

Παρόντες:

1. Κατσή Αθανάσιος, Καθηγητής, Πρύτανης Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, ως Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης (μέσω τηλεδιάσκεψης).
2. Δημόπουλος Βασίλειος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Γεωπονίας, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
3. Δασκαλοπούλου Ειρήνη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών, αναπληρωματικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
4. Καπόλος Ιωάννης, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
5. Καστανιώτη Αικατερίνη, Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Φυσικοθεραπείας, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
6. Κοτζαμάνη Μαρίνα, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Παραστατικών και Ψηφιακών Τεχνών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
7. Σελίμης Ευστάθιος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Λογοθεραπείας, αναπληρωματικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
8. Πετρόπουλος Σωτήριος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Διεθνών Σχέσεων, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
9. Μακρής Ηλίας, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
10. Φουρνιώτης Νικόλαος, Επίκουρος Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
11. Δημόπουλος Ιωάννης, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και Οργανισμών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).



12. Πουλόπουλος Βασίλειος, Επίκουρος Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
13. Σκούρας Ευγένιος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
14. Τζιαφέρη Στυλιανή, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Νοσηλευτικής, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
15. Τσακίρη Δέσποινα, Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).

Απόντες:

1. Συρμακέσης Σπυρίδων, Καθηγητής, Αντιπρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης και εκπρόσωπος του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, τακτικό μέλος.
2. Γεωργιάδης Κωνσταντίνος, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Οργάνωσης και Διαχείρισης Αθλητισμού, τακτικό μέλος.
3. Καπετανάκη Σοφία, Επίκουρη Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Φιλολογίας, τακτικό μέλος (αιτιολογημένα απύουσα).
4. Τρυφωνόπουλος Χρήστος, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, τακτικό μέλος (αιτιολογημένα απών).
5. Λιαργκόβας Παναγιώτης, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, τακτικό μέλος.
6. Μπάνου Αιμιλία, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Ιστορίας, Αρχαιολογίας και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών, τακτικό μέλος (αιτιολογημένα απύουσα).
7. Πανουτσόπουλος Γεώργιος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Επιστήμης Διατροφής και Διαιτολογίας, τακτικό μέλος.
8. Σπυροπούλου Αγγελική, Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Θεατρικών Σπουδών, τακτικό μέλος.

Τα Πρακτικά τήρησε η Γραμματέας της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης κ. Μαρία Παφύλια, υπάλληλος ΙΔΑΧ του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (μέσω τηλεδιάσκεψης).

Αφού διαπιστώθηκε η κατά το νόμο απαρτία, άρχισε η Συνεδρίαση περί ώρα 11:09 π.μ.

Συζητήθηκαν τα θέματα της Ημερήσιας Διάταξης και αποφασίστηκαν ως εξής:

A. ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

B. ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

Γ. ΘΕΜΑΤΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ



Θέμα 17: Αίτημα του Καθηγητή του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών κ. Ηλία Σταθάτου, Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου «Ανάπτυξη αποδοτικών ΦΒ υλικών και διατάξεων τρίτης γενιάς για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του παραγωγικού τομέα στην πράσινη ενέργεια» ΤΑΕΔΡ-0537347 (ΟΠΣ ΤΑ 5149305), για έγκριση Πρακτικού Αξιολόγησης της υπ' αριθμ. 19238/27.09.2023 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για ανάθεση έργου σε πέντε (5) άτομα. (Εισηγητής: Καθηγητής Σπυρίδων Συρμακέσης)

Ο Πρύτανης και Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, Καθηγητής κ. Αθανάσιος Κατσίης, ενημερώνει τα παρόντα μέλη για το υπ' αριθμ. 21635/18.10.2023 αίτημα του Καθηγητή του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών κ. Ηλία Σταθάτου, Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου «Ανάπτυξη αποδοτικών ΦΒ υλικών και διατάξεων τρίτης γενιάς για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του παραγωγικού τομέα στην πράσινη ενέργεια» ΤΑΕΔΡ-0537347 (ΟΠΣ ΤΑ 5149305), για έγκριση Πρακτικού Αξιολόγησης της υπ' αριθμ. 19238/27.09.2023 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για ανάθεση έργου σε πέντε (5) άτομα.

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης λαμβάνοντας υπόψη το ανωτέρω αίτημα και τους όρους της υπ' αριθμ. 19238/27.09.2023 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αποφασίζει ομόφωνα :

α) την έγκριση του υπ' αριθμ. 22166/24.10.2023 Πρακτικού Αξιολόγησης της υπ' αριθμ. 19238/27.09.2023 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για ανάθεση έργου σε πέντε (5) άτομα στο πλαίσιο του έργου «Ανάπτυξη αποδοτικών ΦΒ υλικών και διατάξεων τρίτης γενιάς για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του παραγωγικού τομέα στην πράσινη ενέργεια» ΤΑΕΔΡ-0537347 (ΟΠΣ ΤΑ 5149305) με Κ.Α. 80736 της Δράσης «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για τη σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό» ID 16618, Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), όπως παρουσιάζεται στο Παράρτημα της παρούσας Απόφασης της οποίας αποτελεί αναπόσπαστο μέρος

β) την έγκριση σύναψης συμβάσεων ανάθεσης έργου, σε κάθε περίπτωση μετά το πέρας των ενστάσεων, με τους υποψηφίους με αριθμό πρωτοκόλλου αίτησης 1459/05-10-2023 (Θέση 1), 1440/03.10.2023 (Θέση 2), 1423/28.09.2023 (Θέση 3), 1441/02.10.2023 (Θέση 4) 1465/07.10.2023 (Θέση 5) ως κάτωθι:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΘΕΣΕΙΣ

Τόπος απασχόλησης

Οι εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου στην Πάτρα.

Χρονική διάρκεια:

- Δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και ανάρτησής της στην Διαύγεια.
- Για σύμβαση με ΤΠΥ ή Ανταποδοτική Υποτροφία: Δύναται να ανανεωθεί ή να παραταθεί (χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης), μετά από αίτημα του Επιστημονικού Υπευθύνου και απόφαση του Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών του Ε.Λ.Κ.Ε. του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, εφόσον το διάστημα εκτέλεσης παραταθεί κατόπιν σχετικής απόφασης της Διαχειριστικής Αρχής, και εφόσον



υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, και μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου λαμβάνοντας υπόψη και τυχόν παράταση αυτού, και το ανώτερο έως πέντε (5) έτη.

- Για συμβάσεις με Τίτλο Κτήσης ισχύει η υπ' αριθμ. 59/01.02.2022 Απόφαση της 168ης Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (ΑΔΑ: 9ΦΞΨ469Β7Δ-ΛΘ9).

Αποζημίωση Αμοιβής:

- Σύμφωνα με τις ενότητες 7 και 8 του Παραρτήματος την υπ' αριθμ. 88/16.02.2021 Απόφασης της 133ης Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (ΑΔΑ: 9Ω11469Β7Δ-Β74).
- Στο ποσό συμπεριλαμβάνονται οι ασφαλιστικές εισφορές (εργοδότη και ασφαλιζομένου), ο νόμιμος ΦΠΑ, οι φόροι και οι νόμιμες κρατήσεις.
- Για συμβάσεις με Τίτλο Κτήσης ισχύει η υπ' αριθμ. 59/01.02.2022 Απόφαση της 168ης Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (ΑΔΑ: 9ΦΞΨ469Β7Δ-ΛΘ9).
- Η αμοιβή θα καταβάλλεται εφάπαξ ή τμηματικά, λαμβάνοντας υπόψη την πρόοδο του έργου και την παραλαβή των προβλεπόμενων παραδοτέων, η δε πλήρης αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει μετά την ολοκλήρωση και οριστική παραλαβή του έργου. Η καταβολή του συμβατικού τιμήματος για το παρασχεθέν έργο θα πραγματοποιείται υπό τους εξής όρους που θα πρέπει να συντρέχουν σωρευτικά:
 - πιστοποίηση από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο της Πράξης της καλής εκτέλεσης του παρασχεθέντος έργου, βάσει αντίστοιχης μηνιαίας αναλυτικής ατομικής έκθεσης πεπραγμένων του εξωτερικού συνεργάτη,
 - υποβολή των αναγκαίων παραστατικών πληρωμής εκ μέρους του εξωτερικού συνεργάτη,
 - ύπαρξη διαθέσιμου ποσού στον λογαριασμό του Έργου.
- Στο πλαίσιο της εκτέλεσης του προς ανάθεση έργου, ενδέχεται να απαιτηθεί για τις ανάγκες και την ορθή υλοποίηση αυτού, η πραγματοποίηση μετακινήσεων από μέρους του δικαιούχου. Οι δαπάνες αυτές δεν συμπεριλαμβάνονται στην ως άνωθεν ορισμένη από την παρούσα πρόσκληση αμοιβή του δικαιούχου και καταβάλλονται επιπλέον αυτής, κατόπιν προσκόμισης όλων των απαιτούμενων δικαιολογητικών προς τον Φορέα και σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.

Προϋποθέσεις για Κατάθεση Υποψηφιοτήτων για θέση με Ανταποδοτική Υποτροφία

Σύμφωνα με την ενότητα Β του Άρθρου 15 του Οδηγού Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (ΦΕΚ 6087 Β' 31.12.2020), για όλες τις κατηγορίες υποτροφιών οι υποψήφιοι δεν πρέπει να κατέχουν έμμισθη θέση "πλήρους απασχόλησης" στο Δημόσιο ή στον Ιδιωτικό Τομέα και δεν πρέπει να λαμβάνουν άλλη υποτροφία με την ιδιότητα προπτυχιακού φοιτητή ή μεταπτυχιακού φοιτητή ή υποψηφίου διδάκτορα ή μεταδιδάκτορα ερευνητή. Οι υπότροφοι μπορούν να αμείβονται συγχρόνως και ως ελεύθεροι επαγγελματίες από άλλο έργο που χειρίζεται ο ΕΛΚΕ, αρκεί να μην υπερβαίνουν σε συνολική απασχόληση τις 143 ώρες το μήνα.



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΘΕ ΘΕΣΗ**ΘΕΣΗ 1: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο με διδακτορικό τίτλο σπουδών****Αντικείμενο:**

Προσφορά ερευνητικού έργου για τη συμμετοχή στη δημιουργία Φ/Β από περοβσκίτη σε μικρές διαστάσεις υψηλής απόδοσης και σταθερότητας με άμεση επέκτασή τους σε βιομηχανικής κλίμακας διατάξεις και μεθόδους κατασκευής, σε διατάξεις αυξημένης διάστασης από περοβσκίτες χρησιμοποιώντας βιομηχανικής κλίμακας μεθόδους και συσκευές και στις μελέτες σταθερότητας σε εσωτερικές συνθήκες και με συσκευές γήρανσης Φ/Β από περοβσκίτη χρησιμοποιώντας διεθνή πρωτόκολλα.

Συμμετοχή στην υλοποίηση των κάτωθι Ενοτήτων εργασίας/ Παραδοτέων:

1. ΕΕ2: Κατασκευή και χαρακτηρισμός υψηλής απόδοσης στοιχείων από ΦΒ τρίτης γενιάς εργαστηριακών διαστάσεων
 - Π.2.1. Τεχνική έκθεση δημιουργίας υψηλής απόδοσης και σταθερότητας εργαστηριακών διαστάσεων Φ/Β από περοβσκίτη.
 - Π.2.3. Τεχνική έκθεση ανάπτυξης εύκαμπτων Φ/Β στοιχείων από περοβσκίτες και οργανικά υλικά.
 - Π.2.4 Τεχνική έκθεση ανάπτυξης πολυστρωματικών διατάξεων από οργανικά-περοβσκιτικά
2. ΕΕ3: ΦΒ συστοιχίες από Περοβσκιτικά και οργανικά υλικά (upscaling)
 - Π.3.1. Πρωτόκολλο μεθόδων και διαλυτών για βιομηχανική μέθοδο εναπόθεσης υλικών.
 - Π.3.3 Κατασκευή Φ/Β μεγάλης κλίμακας από υβριδικά περοβσκιτικά υλικά μέσω της μεθόδου Sheet-to-Sheet (π.χ. Inkjet Printing /Screen printing/Slot Die)
3. ΕΕ4: Δοκιμές αντοχής Φ/Β τρίτης γενιάς σε εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες
 - Π4.1. Ενσωμάτωση των νέων Φ/Β στο ηλιακό πάρκο του ΕΛΜΕΠΑ
 - Π4.2 Ανάπτυξη πλατφόρμας/ βάσης δεδομένων ανοιχτού τύπου (open data platform)
 - Π4.3. Ανάπτυξη πειραματικών πρωτοκόλλων για δοκιμές σε εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες λειτουργίας των ενθυλακωμένων διατάξεων εργαστηριακής και μεγάλης κλίμακας
 - Π.4.4 Αξιολόγηση λειτουργίας των Φ/Β με την εφαρμογή ISOS και IEC πρωτοκόλλων σε ελεγχόμενες εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες

Αμοιβή:

13.000,00 €

ΘΕΣΗ 2: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο με διδακτορικό τίτλο σπουδών**Αντικείμενο:**

Προσφορά ερευνητικού έργου για τη συμμετοχή στη δημιουργία Φ/Β από περοβσκίτη σε μικρές διαστάσεις υψηλής απόδοσης και σταθερότητας με άμεση επέκτασή τους σε βιομηχανικής κλίμακας διατάξεις και μεθόδους κατασκευής, στις μελέτες σταθερότητας σε εσωτερικές συνθήκες και με συσκευές γήρανσης Φ/Β από περοβσκίτη χρησιμοποιώντας διεθνή πρωτόκολλα και στις μελέτες κύκλου ζωής και οικονομικών μοντέλων των Περοβσκιτικών Φωτοβολταϊκών καθώς και της βιωσιμότητά τους σε πραγματικές συνθήκες ώστε να είναι



αξιοποιήσιμα από τον παραγωγικό ιστό που θα ενδιαφερθεί.

Συμμετοχή στην υλοποίηση των κάτωθι Ενοτήτων εργασίας/ Παραδοτέων:

1. ΕΕ2: Κατασκευή και χαρακτηρισμός υψηλής απόδοσης στοιχείων από ΦΒ τρίτης γενιάς εργαστηριακών διαστάσεων
 - Π.2.1. Τεχνική έκθεση δημιουργίας υψηλής απόδοσης και σταθερότητας εργαστηριακών διαστάσεων Φ/Β από περοβσκίτη.
 - Π.2.3. Τεχνική έκθεση ανάπτυξης εύκαμπτων Φ/Β στοιχείων από περοβσκίτες και οργανικά υλικά.
 - Π.2.4 Τεχνική έκθεση ανάπτυξης πολυστρωματικών διατάξεων από οργανικά-περοβσκιτικά
2. ΕΕ4: Δοκιμές αντοχής Φ/Β τρίτης γενιάς σε εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες
 - Π4.1. Ενσωμάτωση των νέων Φ/Β στο ηλιακό πάρκο του ΕΛΜΕΠΑ
 - Π4.2 Ανάπτυξη πλατφόρμας/ βάσης δεδομένων ανοιχτού τύπου (open data platform)
 - Π4.3. Ανάπτυξη πειραματικών πρωτοκόλλων για δοκιμές σε εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες λειτουργίας των ενθυλακωμένων διατάξεων εργαστηριακής και μεγάλης κλίμακας
 - Π.4.4 Αξιολόγηση λειτουργίας των Φ/Β με την εφαρμογή ISOS και IEC πρωτοκόλλων σε ελεγχόμενες εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες
3. ΕΕ5: Βιομηχανική αξιοποίηση
 - Π5.1. Έκθεση αξιολόγησης κύκλου ζωής του έργου
 - Π5.2. Έκθεση ανάλυσης SWOT
 - Π5.3. Οδικός χάρτης για την τεχνολογία & την καινοτομία & Εκμετάλλευση ερευνητικών αποτελεσμάτων

Αμοιβή:

33.600,00 €

ΘΕΣΗ 3: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο εν ενεργεία Υποψήφιο/-α Διδάκτορα με ανταποδοτική υποτροφία

Αντικείμενο:

Προσφορά ερευνητικού έργου για τη συμμετοχή στη δημιουργία Φ/Β από περοβσκίτη σε μικρές διαστάσεις υψηλής απόδοσης και σταθερότητας με άμεση επέκτασή τους σε βιομηχανικής κλίμακας διατάξεις και μεθόδους κατασκευής και τη συμμετοχή σε διατάξεις αυξημένης διάστασης από περοβσκίτες χρησιμοποιώντας βιομηχανικής κλίμακας μεθόδους και συσκευές.

Συμμετοχή στην υλοποίηση των κάτωθι Ενοτήτων εργασίας/ Παραδοτέων:

1. ΕΕ2: Κατασκευή και χαρακτηρισμός υψηλής απόδοσης στοιχείων από ΦΒ τρίτης γενιάς εργαστηριακών διαστάσεων
 - Π.2.1. Τεχνική έκθεση δημιουργίας υψηλής απόδοσης και σταθερότητας εργαστηριακών διαστάσεων Φ/Β από περοβσκίτη.
 - Π.2.3. Τεχνική έκθεση ανάπτυξης εύκαμπτων Φ/Β στοιχείων από περοβσκίτες και οργανικά υλικά.
 - Π.2.4 Τεχνική έκθεση ανάπτυξης πολυστρωματικών διατάξεων από οργανικά-περοβσκιτικά
2. ΕΕ3: ΦΒ συστοιχίες από Περοβσκιτικά και οργανικά υλικά (upscaling)
 - Π.3.1. Πρωτόκολλο μεθόδων και διαλυτών για βιομηχανική μέθοδο εναπόθεσης υλικών.



- Π.3.3 Κατασκευή Φ/Β μεγάλης κλίμακας από υβριδικά περοβσκιτικά υλικά μέσω της μεθόδου Sheet-to-Sheet (π.χ. Inkjet Printing /Screen printing/Slot Die)

Αμοιβή:

12.000,00 €

ΘΕΣΗ 4: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο εν ενεργεία Υποψήφιο/-α Διδάκτορα με ανταποδοτική υποτροφία**Αντικείμενο:**

Προσφορά ερευνητικού έργου για τη συμμετοχή στη δημιουργία Φ/Β από περοβσκίτη σε μικρές διαστάσεις υψηλής απόδοσης και σταθερότητας με άμεση επέκτασή τους σε βιομηχανικής κλίμακας διατάξεις και μεθόδους κατασκευής και για τη συμμετοχή στις μελέτες σταθερότητας σε εσωτερικές συνθήκες και με συσκευές γήρανσης Φ/Β από περοβσκίτη χρησιμοποιώντας διεθνή πρωτόκολλα.

Συμμετοχή στην υλοποίηση των κάτωθι Ενοτήτων εργασίας/ Παραδοτέων:

1. ΕΕ2: Κατασκευή και χαρακτηρισμός υψηλής απόδοσης στοιχείων από ΦΒ τρίτης γενιάς εργαστηριακών διαστάσεων
 - Π.2.1. Τεχνική έκθεση δημιουργίας υψηλής απόδοσης και σταθερότητας εργαστηριακών διαστάσεων Φ/Β από περοβσκίτη.
 - Π.2.3. Τεχνική έκθεση ανάπτυξης εύκαμπτων Φ/Β στοιχείων από περοβσκίτες και οργανικά υλικά.
 - Π.2.4 Τεχνική έκθεση ανάπτυξης πολυστρωματικών διατάξεων από οργανικά-περοβσκιτικά
2. ΕΕ4: Δοκιμές αντοχής Φ/Β τρίτης γενιάς σε εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες
 - Π4.1. Ενσωμάτωση των νέων Φ/Β στο ηλιακό πάρκο του ΕΛΜΕΠΑ
 - Π4.2 Ανάπτυξη πλατφόρμας/ βάσης δεδομένων ανοιχτού τύπου (open data platform)
 - Π4.3. Ανάπτυξη πειραματικών πρωτοκόλλων για δοκιμές σε εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες λειτουργίας των ενθυλακωμένων διατάξεων εργαστηριακής και μεγάλης κλίμακας
 - Π.4.4 Αξιολόγηση λειτουργίας των Φ/Β με την εφαρμογή ISOS και IEC πρωτοκόλλων σε ελεγχόμενες εσωτερικές και εξωτερικές συνθήκες

Αμοιβή:

12.000,00 €

ΘΕΣΗ 5: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο (Οικονομολόγος)**Αντικείμενο:**

Προσφορά ερευνητικού έργου με συμμετοχή στις μελέτες κύκλου ζωής και οικονομικών μοντέλων των Περοβσκιτικών Φωτοβολταϊκών καθώς και της βιωσιμότητά τους σε πραγματικές συνθήκες ώστε να είναι αξιοποιήσιμα από τον παραγωγικό ιστό που θα ενδιαφερθεί.

Συμμετοχή στην υλοποίηση των κάτωθι Ενοτήτων εργασίας/ Παραδοτέων:

ΕΕ5: Βιομηχανική αξιοποίηση

- Π5.1. Έκθεση αξιολόγησης κύκλου ζωής του έργου



- Π5.2. Έκθεση ανάλυσης SWOT
- Π5.3. Οδικός χάρτης για την τεχνολογία & την καινοτομία & Εκμετάλλευση ερευνητικών αποτελεσμάτων

Αμοιβή:

12.000,00 €

Οι ενστάσεις επί των αποτελεσμάτων γίνονται δεκτές, αποκλειστικά μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στην ηλεκτρονική διεύθυνση: prog@uop.gr (με αποδεικτικό παράδοσης), εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την επομένη της ανάρτησης της απόφασης αποδοχής – έγκρισης αποτελεσμάτων στον ιστότοπο του ΕΛΚΕ.

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης εξουσιοδοτεί τη Μονάδα Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης (ΜΟΔΥ) του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες.

Τρίπολη, 26 Οκτωβρίου 2023

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης
του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου**

**Καθηγητής Αθανάσιος Κατσής
Πρύτανης Πανεπιστημίου Πελοποννήσου**



Παράρτημα

Επιτροπή Αξιολόγησης Προσκλήσεων Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του έργου: «Ανάπτυξη αποδοτικών ΦΒ υλικών και διατάξεων τρίτης γενιάς για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του παραγωγικού τομέα στην πράσινη ενέργεια» (ΚΑ 80736)

Πάτρα, 17-10-2023

Προς: Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (ΕΕΔ)

Θέμα: ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με Αρ. Πρ. 19238/27.09.2023) ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ για την πλήρωση πέντε (5) θέσεων για προσφορά ερευνητικού έργου, στην πόλη της Πάτρας στις εγκαταστάσεις του εργαστηρίου Νανοτεχνολογίας και Προηγμένων Υλικών του τμήματος ΗΜΜΥ του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για την υποστήριξη του ερευνητικού έργου με τίτλο: «Ανάπτυξη αποδοτικών ΦΒ υλικών και διατάξεων τρίτης γενιάς για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας του παραγωγικού τομέα στην πράσινη ενέργεια» (κωδικός ΤΑΕΔΡ-0537347, ΟΠΣ ΤΑ 5149305 (ΚΑ 80736)) στο πλαίσιο της δράσης «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για τη σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό» ID 16618, Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), που συγχρηματοδοτείται από πόρους του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (ΤΑΑ) και το Ελληνικό Δημόσιο και εντάχθηκε με την υπ' αριθμ. πρωτ. 70308/02.08.2023 Τροποποίηση της Εγκριτικής απόφασης χορήγησης ενισχύσεων στη Δράση «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», ID 16618, με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5149305 από το Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0). (ΑΔΑ: ΨΤΧΦ46ΝΛΣΞ-Ε08), και την υπ' αριθμ. 11/05.09.2023 Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου της 233ης Συνεδρίασης της (ΑΔΑ: 9Λ3Ι469Β7Δ-7ΩΦ) σχετικά με την έγκριση διαχείρισης του ως άνω έργου.

Σήμερα, Τρίτη 17-10-2023 και ώρα 09:00 στο γραφείο του Καθηγητή Ηλία Σταθάτου, Επιστημονικού Υπευθύνου του ως άνω έργου συνεδρίασε η επιτροπή αξιολόγησης υποψηφίων της υπ' αριθμ 19238/27.09.2023 Πρόσκλησης, στο πλαίσιο του παραπάνω ερευνητικού προγράμματος, που ορίσθηκε σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 11/05.09.2023 Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου της 233ης Συνεδρίασης της (ΑΔΑ: 9Λ3Ι469Β7Δ-7ΩΦ) με την ακόλουθη σύνθεση:

1. Ηλίας Σταθάτος, Καθηγητής ως Πρόεδρος

2. Αλέξανδρος Καλαράκης, Επίκουρος Καθηγητής ως Γραμματέας
3. Βασίλειος Νεκτάριος Χαραλαμπίκος, Αναπληρωτής Καθηγητής ως Μέλος

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης δεν έχουν την ιδιότητα συζύγου ή συμβίου ή έχουν σχέσεις συγγενείας έως τρίτου βαθμού εξ αίματος ή εξ αγχιστείας με τους υποψηφίους.

Η πρόσκληση αφορά τη σύναψη πέντε (5) συμβάσεων σε φυσικά πρόσωπα για την υποστήριξη του έργου ως κάτωθι:

<p>ΘΕΣΗ 1: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο με διδακτορικό τίτλο σπουδών</p> <p>Προσφορά ερευνητικού έργου για τη συμμετοχή στη δημιουργία Φ/Β από περοβσκίτη σε μικρές διαστάσεις υψηλής απόδοσης και σταθερότητας με άμεση επέκτασή τους σε βιομηχανικής κλίμακας διατάξεις και μεθόδους κατασκευής, σε διατάξεις αυξημένης διάστασης από περοβσκίτες χρησιμοποιώντας βιομηχανικής κλίμακας μεθόδους και συσκευές και στις μελέτες σταθερότητας σε εσωτερικές συνθήκες και με συσκευές γήρανσης Φ/Β από περοβσκίτη χρησιμοποιώντας διεθνή πρωτόκολλα</p>	<p>Απαιτούμενα Προσόντα</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Πτυχίο Τμημάτων Σχολής Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικών Σχολών (Φυσικής/ Χημείας/ Επιστήμης των Υλικών/ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ/Χημικών Μηχανικών/ Μηχανολόγων Μηχανικών. ➤ Διδακτορικό δίπλωμα σε θέματα Φωτοβολταϊκών Τρίτης Γενιάς. ➤ Γνώση της Αγγλικής Γλώσσας τουλάχιστον σε επίπεδο B2. ➤ Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ή νόμιμη απαλλαγή (αναβολή) από αυτές από την έναρξη μέχρι το πέρας της σύμβασης (αφορά στους άρρηνες υποψηφίους).
<p>ΘΕΣΗ 2: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο με διδακτορικό τίτλο σπουδών</p> <p>Προσφορά ερευνητικού έργου για τη συμμετοχή στη δημιουργία Φ/Β από περοβσκίτη σε μικρές διαστάσεις υψηλής απόδοσης και σταθερότητας με άμεση επέκτασή τους σε βιομηχανικής κλίμακας διατάξεις και μεθόδους κατασκευής, στις μελέτες σταθερότητας σε εσωτερικές συνθήκες και με συσκευές γήρανσης Φ/Β από περοβσκίτη χρησιμοποιώντας διεθνή</p>	<p>Συνεκτιμώμενα Επιπρόσθετα Προσόντα</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε συναφές πεδίο με το αντικείμενο της θέσης. ➤ Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά & Ανακοινώσεις σε Επιστημονικά Συνέδρια συναφούς αντικείμενου με αυτό της προκηρυσσώμενης θέσης. ➤ Πιστοποιημένη επαγγελματική εμπειρία σε ΦΒ συστήματα τρίτης γενιάς ➤ Παρουσία σε Συνέντευξη σε ημερομηνία που καθορίζει η επιτροπή αξιολόγησης

<p>πρωτόκολλα και στις μελέτες κύκλου ζωής και οικονομικών μοντέλων των Περοσβκτικικών Φωτοβολταϊκών καθώς και της βιωσιμότητά τους σε πραγματικές συνθήκες ώστε να είναι αξιοποιήσιμα από τον παραγωγικό ιστό που θα ενδιαφερθεί.</p>	
<p>ΘΕΣΗ 3: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο εν ενεργεία Υποψήφιο/-α Διδάκτορα με ανταποδοτική υποτροφία Προσφορά ερευνητικού έργου για τη συμμετοχή στη δημιουργία Φ/Β από περοσβκίτη σε μικρές διαστάσεις υψηλής απόδοσης και σταθερότητας με άμεση επέκτασή τους σε βιομηχανικής κλίμακας διατάξεις και μεθόδους κατασκευής και τη συμμετοχή σε διατάξεις αυξημένης διάστασης από περοσβκίτες χρησιμοποιώντας βιομηχανικής κλίμακας μεθόδους και συσκευές</p>	<p>Απαιτούμενα Προσόντα</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Πτυχίο Τμημάτων Σχολής Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικών Σχολών (Φυσικής/ Χημείας/ Επιστήμης των Υλικών/ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ/Χημικών Μηχανικών/ Μηχανολόγων Μηχανικών. ➤ Υποψήφιος διδάκτορας σε θέματα επιστήμης υλικών τμημάτων Φυσικής ή Χημείας ή Επιστήμης των Υλικών ή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ, Χημικών Μηχανικών ή συναφούς αντικείμενου.
<p>ΘΕΣΗ 4: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο εν ενεργεία Υποψήφιο/-α Διδάκτορα με ανταποδοτική υποτροφία Προσφορά ερευνητικού έργου για τη συμμετοχή στη δημιουργία Φ/Β από περοσβκίτη σε μικρές διαστάσεις υψηλής απόδοσης και σταθερότητας με άμεση επέκτασή τους σε βιομηχανικής κλίμακας διατάξεις και μεθόδους κατασκευής και για τη συμμετοχή στις μελέτες σταθερότητας σε εσωτερικές συνθήκες και με συσκευές γήρανσης Φ/Β από περοσβκίτη χρησιμοποιώντας διεθνή πρωτόκολλα.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Γνώση της Αγγλικής Γλώσσας τουλάχιστον σε επίπεδο B2 ➤ Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ή νόμιμη απαλλαγή (αναβολή) από αυτές από την έναρξη μέχρι το πέρας της σύμβασης (αφορά στους άρρενες υποψηφίους) <p>Συνεκτιμώμενα Επιπρόσθετα Προσόντα</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε συναφές πεδίο με το αντικείμενο της θέσης ➤ Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά & Ανακοινώσεις σε Επιστημονικά Συνέδρια συναφούς αντικείμενου με αυτό της προκηρυσσώμενης θέσης ➤ Πιστοποιημένη επαγγελματική εμπειρία σε νέα υλικά και εφαρμογές τους στην οπτοηλεκτρονική.

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Παρουσία σε Συνέντευξη σε ημερομηνία που καθορίζει η επιτροπή αξιολόγησης
<p>ΘΕΣΗ 5: Ένα (1) φυσικό πρόσωπο (Οικονομολόγος)</p> <p>Προσφορά ερευνητικού έργου με συμμετοχή στις μελέτες κύκλου ζωής και οικονομικών μοντέλων των Περοσβκτικίων Φωτοβολταϊκών καθώς και της βιωσιμότητά τους σε πραγματικές συνθήκες ώστε να είναι αξιοποιήσιμα από τον παραγωγικό ιστό που θα ενδιαφερθεί.</p>	<p>Απαιτούμενα Προσόντα</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Πτυχίο ΑΕΙ τμημάτων σχολών συναφών με οικονομία και διοίκηση. ➤ Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης συναφές με τα Χρηματοοικονομικά. ➤ Επαγγελματική εμπειρία ενός (1) έτους σε συναφές με το αντικείμενο έργο. ➤ Επαγγελματική εμπειρία δύο (2) ετών σε συγχρηματοδοτούμενα έργα. ➤ Γνώση της Αγγλικής Γλώσσας επιπέδου C2. ➤ Γνώση χειρισμού Η/Υ. ➤ Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ή νόμιμη απαλλαγή (αναβολή) από αυτές από την έναρξη μέχρι το πέρας της σύμβασης (αφορά στους άρρενες υποψηφίους) <p>Συνεκτιμώμενα Επιπρόσθετα Προσόντα</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Επαγγελματική εμπειρία σε συναφές με το αντικείμενο έργο πλέον του ενός (1) απαιτούμενου έτους. ➤ Επαγγελματική εμπειρία σε συγχρηματοδοτούμενα έργα πλέον των δύο (2) απαιτούμενων ετών. ➤ Παρουσία σε Συνέντευξη σε ημερομηνία που καθορίζει η επιτροπή αξιολόγησης

Η Επιτροπή εξέτασε τις υποψηφιότητες που υπεβλήθησαν μέσω του ηλεκτρονικού συνδέσμου υποβολής υποψηφιοτήτων της επιτροπής ερευνών. Διαπιστώθηκε ότι είχαν κατατεθεί οι παρακάτω πέντε (5) υποψηφιότητες συνοδευόμενες από σειρά παραστατικών:

1. Θέση 1: Αριθμ. πρωτ.: 1459/05.10.2023 *****
2. Θέση 2: Αριθμ πρωτ: 1440/03.10.2023 *****
3. Θέση 3: Αριθμ πρωτ: 1423/28.09.2023 *****
4. Θέση 4: Αριθμ πρωτ: 1441/02.10.2023 *****
5. Θέση 5: Αριθμ πρωτ: 1465/07.10.2023 *****

Από τον έλεγχο των δικαιολογητικών διαπιστώθηκε ότι όλοι οι υποψήφιοι κατέθεσαν εμπρόθεσμη αίτηση για την σύναψη σύμβασης για τις παραπάνω θέσεις.

Εξέταση των δικαιολογητικών των υποψηφίων:

Μετά τον έλεγχο των δικαιολογητικών των υποψηφίων η επιτροπή συνέταξε τον Πίνακα 1, όπου κατέγραψε τα προσόντα αυτών σύμφωνα με την προκήρυξη και την τελική τους βαθμολογία σύμφωνα με τα κριτήρια αξιολόγησης.

Πίνακας 1-1: Θέση 1 / Υποψήφιος: *****

Κριτήριο	Παρατηρήσεις στη βαθμολόγηση	Βαρύτητα (%)	Βαθμολογία
Απαιτούμενα προσόντα			
Πτυχίο Τμημάτων Σχολής Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικών Σχολών (Φυσικής/ Χημείας/ Επιστήμης των Υλικών/ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ/Χημικών Μηχανικών/ Μηχανολόγων Μηχανικών.)	Διαθέτει Δίπλωμα Μηχανολόγου & Αεροναυπηγού Μηχανικού της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών Βαθμός: 7,30 «Λίαν Καλώς» Έτος κτήσης: 2012	ΝΑΙ/ΟΧΙ 10%	7,30
Διδακτορικό δίπλωμα σε θέματα Φωτοβολταϊκών Τρίτης Γενιάς.	Διαθέτει Διδακτορικό τίτλο σπουδών (09-04-2019) από το Τμήμα Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο διδακτορικής διατριβής: «Fabrication and Characterization of Novel Hybrid Nanocomposites with Application in Solar Cells»	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Γνώση της Αγγλικής Γλώσσας τουλάχιστον σε επίπεδο B2.	Διαθέτει τίτλο σπουδών από το Πανεπιστήμιο του Cambridge «First Certificate In English, University of Cambridge», Level B2.	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ή νόμιμη απαλλαγή (αναβολή) από αυτές από την έναρξη μέχρι το πέρας της σύμβασης (αφορά στους άρρενες υποψηφίους).	Διαθέτει τη σχετική βεβαίωση	ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ	ΝΑΙ
Συνεκτιμώμενα Επιπρόσθετα Προσόντα			
Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε συναφές πεδίο με το αντικείμενο	Διαθέτει Πιστοποιητικό περί ισοδυναμίας του διπλώματος	20%	20

της θέσης.	Μηχανικού πενταετούς φοίτησης με δίπλωμα Master. (2014)		
Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά & Ανακοινώσεις σε Επιστημονικά Συνέδρια συναφούς αντικείμενου με αυτό της προκηρυσσόμενη θέσης.	Διαθέτει δώδεκα (12) δημοσιευμένες εργασίες σε έγκριτα περιοδικά με κριτές σε αντικείμενο συναφές με την προκηρυσσόμενη θέση.	20%	20
Πιστοποιημένη επαγγελματική εμπειρία σε ΦΒ συστήματα τρίτης γενιάς.	Διαθέτει συνολικά 42 μήνες επαγγελματική εμπειρία σε αντικείμενα απόλυτα συναφή με την προκηρυσσόμενη θέση.	20%	20
Συνέντευξη.	Η επιτροπή αξιολόγησε κατά τη συνέντευξη την κατανόηση του αντικείμενου τη Γνώση εργαστηριακών τεχνικών, την τεχνική του κατάρτιση, τις δεξιότητες επικοινωνίας και συνεργασίας, και την Ανάπτυξη πρωτοβουλιών / αυτονομία όπου ο υποψήφιος ανταποκρίθηκε σε πολύ ικανοποιητικό βαθμό	30%	30
ΣΥΝΟΛΟ		100%	97,30

Κατόπιν της ανωτέρω καταγραφής των προσόντων του υποψηφίου η επιτροπή αξιολόγησης προτείνει ομόφωνα στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για τον ***** με Αριθμ. Πρωτ. 1459/05.10.2023 με συνολική βαθμολογία 97,30/100 μόρια καθώς διαθέτει όλα τα απαραίτητα και επιθυμητά προσόντα που απαιτεί η προκήρυξη και είναι μοναδικός υποψήφιος για την θέση 1, που έχει αιτηθεί.

*****, **συνολική βαθμολογία 97,30/100.**

Πίνακας 1-2: Θέση 2 / Υποψήφια: *****

Κριτήριο	Παρατηρήσεις στη βαθμολόγηση	Βαρύτητα (%)	Βαθμολογία
Απαιτούμενα προσόντα			
Πτυχίο Τμημάτων Σχολής Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικών Σχολών (Φυσικής/ Χημείας/ Επιστήμης των Υλικών/ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ/Χημικών	Διαθέτει Πτυχίο Φυσικής Πανεπιστημίου Πατρών Βαθμός: 5,73 «Καλώς» Έτος κτήσης: 2009	ΝΑΙ/ΟΧΙ 10%	5,73

Μηχανικών/ Μηχανολόγων (Μηχανικών.)			
Διδακτορικό δίπλωμα σε θέματα Φωτοβολταϊκών Τρίτης Γενιάς.	Διαθέτει Διδακτορικό τίτλο σπουδών (20-12-2016) από το Τμήμα Χημικών Μηχανικών του ΕΜΠ με τίτλο διδακτορικής διατριβής: "Dye sensitized solar cells based on ionic liquid redox electrolytes"	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Γνώση της Αγγλικής Γλώσσας τουλάχιστον σε επίπεδο Β2.	Διαθέτει τίτλο σπουδών από το Πανεπιστήμιο του Cambridge «Certificate of Proficiency in English, University of Cambridge», Level C2.	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ή νόμιμη απαλλαγή (αναβολή) από αυτές από την έναρξη μέχρι το πέρας της σύμβασης (αφορά στους άρρενες υποψηφίους).		ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ
Συνεκτιμώμενα Επιπρόσθετα Προσόντα			
Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε συναφές πεδίο με το αντικείμενο της θέσης.	Διαθέτει Μεταπτυχιακό τίτλο στην Ενέργεια (Master of Science in Energy / Department of Engineering and Physical Sciences, Heriot-Watt University, Edinburgh, Scotland)	20%	20
Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά & Ανακοινώσεις σε Επιστημονικά Συνέδρια συναφούς αντικείμενου με αυτό της προκηρυσσώμενης θέσης.	Έχει προσκομίσει δεκαεννέα (19) δημοσιευμένες εργασίες σε έγκριτα περιοδικά με κριτές σε αντικείμενο συναφές με την προκηρυσσώμενη θέση.	20%	20
Πιστοποιημένη επαγγελματική εμπειρία σε ΦΒ συστήματα τρίτης γενιάς.	Διαθέτει συνολικά 39 μήνες επαγγελματική εμπειρία σε αντικείμενα απόλυτα συναφή με την προκηρυσσώμενη θέση.	20%	20
Συνέντευξη.	Η επιτροπή αξιολόγησε κατά τη συνέντευξη την κατανόηση του αντικείμενου τη Γνώση εργαστηριακών τεχνικών, τις δεξιότητες επικοινωνίας και συνεργασίας, και την Ανάπτυξη πρωτοβουλιών / αυτονομία όπου η υποψήφια ανταποκρίθηκε σε πολύ ικανοποιητικό βαθμό	30%	30
ΣΥΝΟΛΟ		100%	95,73

Κατόπιν της ανωτέρω καταγραφής των προσόντων του υποψηφίου η επιτροπή αξιολόγησης προτείνει ομόφωνα στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για την ***** με Αριθμ. Πρωτ. 1440/03.10.2023 με συνολική βαθμολογία 95,73/100 μόρια καθώς διαθέτει όλα τα απαραίτητα και επιθυμητά προσόντα που απαιτεί η προκήρυξη και είναι μοναδική υποψήφια για την θέση 2, που έχει αιτηθεί.

*****, **συνολική βαθμολογία 95,73/100.**

Πίνακας 1-3: Θέση 3 / Υποψήφια: *****

Κριτήριο	Παρατηρήσεις στη βαθμολόγηση	Βαρύτητα (%)	Βαθμολογία
Απαιτούμενα προσόντα			
Πτυχίο Τμημάτων Σχολής Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικών Σχολών (Φυσικής/ Χημείας/ Επιστήμης των Υλικών/ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ/Χημικών Μηχανικών/ Μηχανολόγων Μηχανικών.	Διαθέτει Πτυχίο Επιστήμης των Υλικών του Πανεπιστημίου Πατρών Βαθμός: 7,11 «Λίαν Καλώς» Έτος κτήσης: 2013	ΝΑΙ/ΟΧΙ 10%	7,11
Υποψήφιος διδάκτορας σε θέματα επιστήμης υλικών τμημάτων Φυσικής ή Χημείας ή Επιστήμης των Υλικών ή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ, Χημικών Μηχανικών ή συναφούς αντικείμενου	Βεβαίωση Σπουδών στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της Σχολής Μηχανικών στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου ως υποψήφια διδάκτορας με πρώτη εγγραφή στο ακαδ. Έτος 2023-2024	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Γνώση της Αγγλικής Γλώσσας τουλάχιστον σε επίπεδο B2.	Διαθέτει τίτλο σπουδών από το Πανεπιστήμιο του Michigan: Certificate of Competency in English ECCE επιπέδου B2	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ή νόμιμη απαλλαγή (αναβολή) από αυτές από την έναρξη μέχρι το πέρας της σύμβασης (αφορά στους άρρενες υποψηφίους)		ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ
Συνεκτιμώμενα Επιπρόσθετα Προσόντα			
Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε συναφές πεδίο με το αντικείμενο της θέσης	Διαθέτει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Επιστήμη των υλικών του Τμήματος Επιστήμης των υλικών του Πανεπιστημίου Πατρών	20%	20
Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά & Ανακοινώσεις σε	Έχει προσκομίσει τρεις (3) δημοσιευμένες εργασίες σε έγκριτα	20%	20

Επιστημονικά Συνέδρια συναφούς αντικειμένου με αυτό της προκηρυσσώμενης θέσης	περιοδικά με κριτές σε αντικείμενο συναφές με την προκηρυσσόμενη θέση.		
Πιστοποιημένη επαγγελματική εμπειρία σε νέα υλικά και εφαρμογές τους στην οπτοηλεκτρονική.		20%	0
Συνέντευξη.	Η επιτροπή αξιολόγησε κατά τη συνέντευξη την κατανόηση του αντικειμένου, τη Γνώση εργαστηριακών τεχνικών, την τεχνική της κατάρτιση, τις δεξιότητες επικοινωνίας και συνεργασίας, και την Ανάπτυξη πρωτοβουλιών / αυτονομία όπου η υποψήφια ανταποκρίθηκε σε πολύ ικανοποιητικό βαθμό	30%	30
ΣΥΝΟΛΟ		100%	77,11

Κατόπιν της ανωτέρω καταγραφής των προσόντων του υποψηφίου η επιτροπή αξιολόγησης προτείνει ομόφωνα στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου τη σύναψη σύμβασης με ανταποδοτική υποτροφία για ***** με Αριθμ. Πρωτ. 1423/28.09.2023 με συνολική βαθμολογία 77,11/100 μόρια καθώς διαθέτει όλα τα απαραίτητα και επιθυμητά προσόντα που απαιτεί η προκήρυξη και είναι μοναδική υποψήφια για την θέση 3, που έχει αιτηθεί.

*****, **συνολική βαθμολογία 77,11/100.**

Πίνακας 1-4: Θέση 4 / Υποψήφια: *****

Κριτήριο	Παρατηρήσεις στη βαθμολόγηση	Βαρύτητα (%)	Βαθμολογία
Απαιτούμενα προσόντα			
Πτυχίο Τμημάτων Σχολής Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικών Σχολών (Φυσικής/ Χημείας/ Επιστήμης των Υλικών/ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ/Χημικών Μηχανικών/ Μηχανολόγων Μηχανικών.	Διαθέτει Πτυχίο Χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων Βαθμός: 7,51 «Λίαν Καλώς» Έτος κτήσης: 2021	ΝΑΙ/ΟΧΙ 10%	7,51
Υποψήφιος διδάκτορας σε θέματα επιστήμης υλικών τμημάτων Φυσικής ή Χημείας ή Επιστήμης των Υλικών ή	Βεβαίωση Εγγραφής στο Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Πατρών για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ

Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών ΗΥ, Χημικών Μηχανικών ή συναφούς αντικειμένου	στο ακαδ. Έτος 2023-2024		
Γνώση της Αγγλικής Γλώσσας τουλάχιστον σε επίπεδο Β2.	Διαθέτει τίτλο σπουδών από το Πανεπιστήμιο του Michigan «Certificate of Proficiency in English, University of Michigan», Level C2.	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ή νόμιμη απαλλαγή (αναβολή) από αυτές από την έναρξη μέχρι το πέρας της σύμβασης (αφορά στους άρρενες υποψηφίους)		ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ
Συνεκτιμώμενα Επιπρόσθετα Προσόντα			
Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε συναφές πεδίο με το αντικείμενο της θέσης	Διαθέτει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης με τίτλο: «ΠΜΣ στη Χημεία» του Πανεπιστημίου Πατρών (2023)	20%	20
Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά & Ανακοινώσεις σε Επιστημονικά Συνέδρια συναφούς αντικειμένου με αυτό της προκηρυσσώμενης θέσης	Δεν έχει προσκομίσει	20%	0
Πιστοποιημένη επαγγελματική εμπειρία σε νέα υλικά και εφαρμογές τους στην οπτοηλεκτρονική.	Δε διαθέτει	20%	0
Συνέντευξη.	Η επιτροπή αξιολόγησε κατά τη συνέντευξη την κατανόηση του αντικειμένου τη Γνώση εργαστηριακών τεχνικών, τις δεξιότητες επικοινωνίας και συνεργασίας, και την Ανάπτυξη πρωτοβουλιών / αυτονομία όπου η υποψήφια ανταποκρίθηκε σε πολύ ικανοποιητικό βαθμό	30%	30
ΣΥΝΟΛΟ		100%	57,51

Κατόπιν της ανωτέρω καταγραφής των προσόντων του υποψηφίου η επιτροπή αξιολόγησης προτείνει ομόφωνα στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου τη σύναψη σύμβασης με ανταποδοτική υποτροφία ***** με Αριθμ. Πρωτ. 1441/02.10.2023 με συνολική βαθμολογία 57,51/100 μόρια καθώς διαθέτει τα απαραίτητα και κάποια από τα επιθυμητά προσόντα που απαιτεί η προκήρυξη και είναι μοναδική υποψήφια για την θέση 4, που έχει αιτηθεί.

*****, συνολική βαθμολογία 57,51/100.

Πίνακας 1-5: Θέση 5 / Υποψήφια: *****

Κριτήριο	Παρατηρήσεις στη βαθμολόγηση	Βαρύτητα (%)	Βαθμολογία
Απαιτούμενα προσόντα			
Πτυχίο ΑΕΙ τμημάτων σχολών συναφών με οικονομία και διοίκηση.	Διαθέτει Πτυχίο Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών Βαθμός: 7,08 «Λίαν Καλώς» Έτος κτήσης: 2008	ΝΑΙ/ΟΧΙ 10%	7,08
Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης συναφές με τα Χρηματοοικονομικά.	Διαθέτει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Τραπεζική, ΕΑΠ (2016)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Επαγγελματική εμπειρία ενός (1) έτους σε συναφές με το αντικείμενο έργο.	Διαθέτει 25 μήνες εμπειρίας σε ερευνητικά έργα σε συναφές με το αντικείμενο της θέσης	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Επαγγελματική εμπειρία δύο (2) ετών σε συγχρηματοδοτούμενα έργα.	Διαθέτει τουλάχιστον 11 έτη επαγγελματικής εμπειρίας σε τεχνική, οικονομική και λογιστική υποστήριξη συγχρηματοδοτούμενων έργων	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Γνώση της Αγγλικής Γλώσσας επιπέδου C2..	Διαθέτει Πιστοποιητικό Γνώσης από το QQI (Quality and Qualifications Ireland) «Test of Interactive English (TIE)», Level C2.	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Γνώση χειρισμού Η/Υ	Διαθέτει Πιστοποιητικά ECDL Core και ECDL Expert	ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ
Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ή νόμιμη απαλλαγή (αναβολή) από αυτές από την έναρξη μέχρι το πέρας της σύμβασης (αφορά στους άρρενες υποψηφίους)		ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ
Συνεκτιμώμενα Επιπρόσθετα Προσόντα			
Επαγγελματική εμπειρία σε συναφές με το αντικείμενο έργο πλέον του ενός (1) απαιτούμενου έτους.	Διαθέτει 25 μήνες εμπειρίας σε ερευνητικά έργα σε συναφές με το αντικείμενο της θέσης	30%	30
Επαγγελματική εμπειρία σε συγχρηματοδοτούμενα έργα πλέον των δύο (2) απαιτούμενων ετών.	Διαθέτει τουλάχιστον 11 έτη επαγγελματικής εμπειρίας σε τεχνική, οικονομική και λογιστική υποστήριξη συγχρηματοδοτούμενων έργων	30%	30

Συνέντευξη.	Η επιτροπή αξιολόγησε κατά τη συνέντευξη την κατανόηση του αντικειμένου, την τεχνική κατάρτιση, τις δεξιότητες επικοινωνίας και συνεργασίας, την αντίληψη, την κρίση και την Ανάπτυξη πρωτοβουλιών / αυτονομία όπου η υποψήφια ανταποκρίθηκε σε πολύ ικανοποιητικό βαθμό	30%	30
ΣΥΝΟΛΟ		100%	97,08

Κατόπιν της ανωτέρω καταγραφής των προσόντων του υποψηφίου η επιτροπή αξιολόγησης προτείνει ομόφωνα στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ***** με Αριθμ. Πρωτ. 1465/07.10.2023 με συνολική βαθμολογία 97,08/100 μόρια καθώς διαθέτει όλα τα απαραίτητα και επιθυμητά προσόντα που απαιτεί η προκήρυξη και είναι μοναδική υποψήφια για την θέση 5, που έχει αιτηθεί.

***** , **συνολική βαθμολογία 97,08/100.**

Συνοψίζοντας, η Επιτροπή αξιολόγησης προτείνει ομόφωνα τη σύναψη συμβάσεων για τους κάτωθι:

- 1. Θέση 1:** ***** , **συνολική βαθμολογία 97,30/100.**
- 2. Θέση 2:** ***** , **συνολική βαθμολογία 95,73/100**
- 3. Θέση 3:** ***** , **συνολική βαθμολογία 77,11/100**
- 4. Θέση 4:** ***** , **συνολική βαθμολογία 57,51/100**
- 5. Θέση 5:** ***** , **συνολική βαθμολογία 97,08/100.**

Τα μέλη της επιτροπής αξιολόγησης, τα οποία ορίστηκαν σύμφωνα με την 11/05.09.2023 Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου της 233ης Συνεδρίασης της (ΑΔΑ: 9Λ3Ι469Β7Δ-7ΩΦ) και διενήργησαν την παρούσα αξιολόγηση των αιτήσεων και δικαιολογητικών της ανωτέρω πρόσκλησης τα οποία υπεβλήθησαν μέχρι τις 07.10.2023 και ώρα 23:59.

1. Ηλίας Σταθάτος, Καθηγητής ως Πρόεδρος
2. Αλέξανδρος Καλαράκης, Επίκουρος Καθηγητής ως Γραμματέας

3. Βασίλειος Νεκτάριος Χαραλαμπάκος, Αναπληρωτής Καθηγητής ως Μέλος



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης