



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ**  
**Κτήριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά**  
**Τηλ.: 28210 37037, 37060 Fax: 28210 37081, 37082**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ  
 ΧΑΝΙΑ, 07-06-2023  
 ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 15587

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 674<sup>ης</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** 01 Ιουνίου 2023, ημέρα Πέμπτη και ώρα 16.30μμ.  
**ΤΟΠΟΣ:** Η συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε με τηλεδιάσκεψη.  
**ΠΑΡΟΝΤΕΣ:** Οι κ.κ. **Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης**, Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών Ε.Λ.Κ.Ε. Π.Κ., **Καθηγητής Θεοχάρης Τσούτσος**, Αντιπρόεδρος, **Καθηγήτρια Αικατερίνη Μανιά**, **Καθηγητής Παναγιώτης Παρτσινέβελος**, **Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ**, **Αναπλ. Καθηγήτρια Δέσποινα Διμέλλη**, τακτικά μέλη  
**ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ:** Η κα **Σταυρούλα Τσακανέλη**, υπάλληλος ΙΔΟΧ του Τμήματος Διοικητικών Υπηρεσιών της Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης του Ε.Λ.Κ.Ε. **Πολυτεχνείου** Κρήτης.

Ο Πρόεδρος, αφού καλωσόρισε τα μέλη, μετά την διαπίστωση της νόμιμης απαρτίας, κήρυξε την έναρξη των εργασιών του Σώματος.

(Οι αποφάσεις της Επιτροπής Ερευνών λαμβάνονται από τα παρόντα μέλη, πλην των περιπτώσεων κατά τις οποίες μέλος της Επιτροπής φέρει την ιδιότητα του Επιστημονικού Υπευθύνου ή άλλως εμπλεκομένου/ενδιαφερομένου στα αιτήματα, οπότε η έγκριση δίδεται κατά πλειοψηφία, πλην του ενδιαφερομένου μέλους)

**Θέμα 12<sup>ο</sup>:** Έγκριση του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14067/29-05-2023 πρακτικού αξιολόγησης προτάσεων της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 12689/09-05-2023 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή προτάσεων, για την σύναψη έως δύο (2) συμβάσεων έργου, στο πλαίσιο υλοποίησης αναγκών του έργου με τίτλο «*Αρθρωτή προσέγγιση λήψης αποφάσεων βασισμένη σε UAV για την υποστήριξη διάγνωσης φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων με χρήση εικόνων EL, RGB και IRT συσχετισμένων με ανάλυση ηλεκτρικών δεδομένων και προηγμένη πραγματοποίηση αναφορών και γεωεπισκόπηση*», με ακρωνύμιο «AID4PV» και κωδικό έργου «T12EPA5-00042» στα πλαίσια της Δράσης «Ευρωπαϊκή E&T Συνεργασία - Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων που συμμετείχαν επιτυχώς σε Κοινές Προκηρύξεις Υποβολής Προτάσεων των Ευρωπαϊκών Δικτύων ERA-NETS 2019 Β' Κύκλος» με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή κ. Κουτρούλη Ευτύχιο και κωδικό έργου ΕΛΚΕ 82356.

Ο Πρόεδρος θέτει υπ' όψη των μελών το από 25-05-2023 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14067/29-05-2023) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 12689/09-05-2023 (ΑΔΑ: 9Λ8Β469Β6Ν-Α60) Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για την σύναψη έως δύο (2) συμβάσεων έργου, στο πλαίσιο υλοποίησης αναγκών του έργου με τίτλο «Αρθρωτή προσέγγιση λήψης αποφάσεων βασισμένη σε UAV για την υποστήριξη διάγνωσης φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων με χρήση εικόνων EL, RGB και IRT συσχετισμένων με ανάλυση ηλεκτρικών δεδομένων και προηγμένη πραγματοποίηση

αναφορών και γεωεπισκόπηση», με ακρωνύμιο «ΑΙΔ4ΡV» και κωδικό έργου «Τ12ΕΡΑ5-00042», με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή κ. Κουτρούλη Ευύχιο και κωδικό έργου ΕΛΚΕ 82356.

Η πρόσκληση αφορούσε στην πλήρωση των ακόλουθων θέσεων:

**Θέση 1<sup>η</sup> (αριθμός ατόμων 1): Απασχόληση Διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών** ή κατόχου ισότιμου κατά περιεχόμενο ειδικότητας διπλώματος Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης της Ελλάδας ή του εξωτερικού, αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ.

**Θέση 2<sup>η</sup> (αριθμός ατόμων 1): Απασχόληση Διπλωματούχου Ηλεκτρολόγου ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών** ή κατόχου ισότιμου κατά περιεχόμενο ειδικότητας διπλώματος Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης της Ελλάδας ή του εξωτερικού, αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ.

Σύμφωνα με το πρακτικό της επιτροπής αξιολόγησης των προτάσεων των συμμετεχόντων, αποτελούμενης από τους κκ Κουτρούλη Ευύχιο Καθηγητή, Παρτσινέβελο Παναγιώτη Καθηγητή και Φραντζή Ξενοφών ΕΔΙΠ, ως τακτικά μέλη, ορισθείσας κατά την 618η/10-02-2022 συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών (αρ. πρωτ. πράξης συγκρότησης 4327/18-02-2022 ΑΔΑ: ΨΦ5Δ469Β6Ν-ΓΑΞ), στο πλαίσιο των υπό εξέταση θέσεων υπεβλήθησαν εμπρόθεσμα και ανά θέση οι ακόλουθες προτάσεις:

Αρ. πρωτ. πρότασης	Θέση ενδιαφέροντος
13110/16-05-2023	1
13111/16-05-2023	2

**Για τη 1<sup>η</sup> θέση:** Η επιτροπή, αξιολόγησε την μοναδική υποβληθείσα υποψηφιότητα αφού έλαβε υπόψη της την ανωτέρω αναφερθείσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και τα αναγραφόμενα σε αυτή προσόντα/κριτήρια και σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα και λεπτομερώς εκτιθέμενα στο πρακτικό της, διαπιστώνει ότι η πρόταση με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 13110/16-05-2023 πληροί το σύνολο των προσόντων - κριτηρίων και ως εκ τούτου γίνεται αποδεκτή. Ειδικότερα, ο/η υποψήφιος/α είναι διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Υπολογιστών, με καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας. Το δίπλωμα του/της είναι αναγνωρισμένο ως integrated master, ενώ διαθέτει εργασιακή εμπειρία άνω των τριών ετών στην ανάπτυξη ενσωματωμένων συστημάτων. Τέλος, έχει τέσσερις (4) δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά/συνέδρια σε αντικείμενο σχετικό με το αντικείμενο της θέσης.

Λόγω του ότι μεταξύ των βαθμολογούμενων κριτηρίων της Πρόσκλησης συγκαταλέγεται κι αυτό της διενέργειας συνέντευξης, ο υποψήφιος κλήθηκε ύστερα από έγγραφη επικοινωνία της επιτροπής, ώστε να συνεκτιμηθούν οι γνώσεις του/της αναφορικά με την λειτουργία UAV και embedded systems και να αξιολογηθεί η ικανότητά του/της στην οπτικοποίηση πληροφοριών.

Η ημέρα και ώρα της συνέντευξης μέσω τηλεδιάσκεψης, είχε ως ακολούθως:

Αρ. πρωτ. πρότασης υποψηφίου/ιας	Ημέρα και ώρα συνέντευξης
13110/16-05-2023	Πέμπτη 25/05/2023 ώρα 10:00 π.μ.

Στη συνέχεια, η επιτροπή αξιολόγησης συνέταξε τον κάτωθι πίνακα ως προς το περιεχόμενο της συνέντευξης:

		ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	

Αρ. πρωτ. υποψηφίου/ιας	πρότασης	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗΣ	1 <sup>ο</sup> τακτικό μέλος	2 <sup>ο</sup> τακτικό μέλος	3 <sup>ο</sup> τακτικό μέλος	ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ
13110/16-05-2023		(1) Γνώσεις αναφορικά με την λειτουργία UAV και embedded systems (έως 10%)	10	10	10	10
		(2) Ικανότητα στην οπτικοποίηση πληροφοριών (έως 15%)	12	12	12	12
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ</b>			<b>22</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>22</b>

Στη συνέχεια, η επιτροπή συνεδρίασε εκ νέου, μετά την ολοκλήρωση της συνέντευξης, οπότε και ολοκλήρωσε την αξιολόγησή της, συντάσσοντας τον ακόλουθο πίνακα βαθμολογίας και κατάταξης:

Αρ. πρωτ. πρότασης υποψηφίου	Βαθμολογία Κριτηρίου 1	Βαθμολογία Κριτηρίου 2	Βαθμολογία Κριτηρίου 3	Βαθμολογία Κριτηρίου 4	Βαθμολογία Κριτηρίου 5	Βαθμολογία Κριτηρίου 6 (Συνέντευξη)	Συνολική Βαθμολογία/ Κατάταξη
13110/2023	18,28 %	6%	5%	20%	8%	22%	79,28% / 1 <sup>ος</sup>

Η επιτροπή ολοκλήρωσε το πρακτικό της για την 1<sup>η</sup> θέση, εισηγούμενη ομόφωνα την επιλογή του υποψηφίου με αρ. πρωτ. πρότασης ΕΛΚΕ **13110/16-05-2023**, για τον λόγο ότι πληροί άρτια τα προσόντα/κριτήρια της υπό εξέταση θέσης.

**Για τη 2<sup>η</sup> θέση:** Η επιτροπή, αξιολόγησε την μοναδική υποβληθείσα υποψηφιότητα αφού έλαβε υπόψη της την ανωτέρω αναφερθείσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και τα αναγραφόμενα σε αυτή προσόντα/κριτήρια και σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα και λεπτομερώς εκτιθέμενα στο πρακτικό της, διαπιστώνει ότι η πρόταση με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 13111/16-05-2023 πληροί το σύνολο των προσόντων - κριτηρίων και ως εκ τούτου γίνεται αποδεκτή. Ειδικότερα, ο/η υποψήφιος/α είναι διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Υπολογιστών, με καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας. Διαθέτει μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών στην Επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών και εργασιακή εμπειρία άνω των δύο ετών στην ανάπτυξη ενσωματωμένων συστημάτων. Τέλος, έχει τρεις (3) δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά/συνέδρια σε αντικείμενο σχετικό με το αντικείμενο της θέσης.

Λόγω του ότι μεταξύ των βαθμολογούμενων κριτηρίων της Πρόσκλησης συγκαταλέγεται κι αυτό της διενέργειας συνέντευξης, ο υποψήφιος κλήθηκε ύστερα από έγγραφη επικοινωνία της επιτροπής, ώστε να συνεκτιμηθούν οι γνώσεις του/της αναφορικά με

την λειτουργία UAV και embedded systems και να αξιολογηθεί η ικανότητά του/της στην οπτικοποίηση πληροφοριών.

Η ημέρα και ώρα της συνέντευξης μέσω τηλεδιάσκεψης, είχε ως ακολούθως:

Αρ. πρωτ. πρότασης υποψηφίου/ιας	Ημέρα και ώρα συνέντευξης
13111/16-05-2023	Πέμπτη 25/05/2023 ώρα 10:30 π.μ.

Στη συνέχεια, η επιτροπή αξιολόγησης συνέταξε τον κάτωθι πίνακα ως προς το περιεχόμενο της συνέντευξης:

Αρ. πρωτ. υποψηφίου/ιας	πρότασης	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗΣ	ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ			ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ
			1 <sup>ο</sup> τακτικό μέλος	2 <sup>ο</sup> τακτικό μέλος	3 <sup>ο</sup> τακτικό μέλος	
13111/16-05-2023		(1) Γνώσεις αναφορικά με την λειτουργία UAV και embedded systems (έως 10%)	8	8	8	8
		(2) Ικανότητα στην οπτικοποίηση πληροφοριών (έως 15%)	15	15	15	15
<b>ΣΥΝΟΛΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ</b>			<b>23</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>23</b>

Στη συνέχεια, η επιτροπή συνεδρίασε εκ νέου, μετά την ολοκλήρωση της συνέντευξης, οπότε και ολοκλήρωσε την αξιολόγησή της, συντάσσοντας τον ακόλουθο πίνακα βαθμολογίας και κατάταξης:

Αρ. πρωτ. πρότασης υποψηφίου	Βαθμολογία Κριτηρίου 1	Βαθμολογία Κριτηρίου 2	Βαθμολογία Κριτηρίου 3	Βαθμολογία Κριτηρίου 4	Βαθμολογία Κριτηρίου 5	Βαθμολογία Κριτηρίου 6 (Συνέντευξη)	Συνολική Βαθμολογία/ Κατάταξη
13111/2023	19,18 %	6%	10%	20%	6%	23%	84,18% / 1 <sup>ος</sup>

Η επιτροπή ολοκλήρωσε το πρακτικό της **για την 2<sup>η</sup> θέση**, εισηγούμενη ομόφωνα την επιλογή του υποψηφίου με αρ. πρωτ. πρότασης ΕΛΚΕ **13111/16-05-2023**, για τον λόγο ότι πληροί άρτια τα προσόντα/κριτήρια της υπό εξέταση θέσης.

Κατόπιν αυτών, η Επιτροπή Ερευνών, αφού έλαβε υπόψη της:

- Την με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 12689/09-05-2023 (ΑΔΑ: 9Λ8Β469Β6Ν-Α60) πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και τα περιλαμβανόμενα σε αυτή προσόντα/κριτήρια,
- Το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14067/29-05-2023 πρακτικό της επιτροπής αξιολόγησης των προτάσεων των υποψηφίων και τους περιλαμβανόμενους στο πρακτικό της πίνακες για την 1<sup>η</sup>

και 2<sup>η</sup> θέση, αποφασίζει ομόφωνα, εγκρίνει ως έχει το κατατεθέν πρακτικό και επικυρώνει τους σε αυτό συμπεριλαμβανομένους πίνακες.

Περαιτέρω, η Επιτροπή Ερευνών, εξουσιοδοτεί ομόφωνα τον Πρόεδρο για την υπογραφή συμβάσεων με τους επιλεγέντες υποψήφιους **για τις θέσεις 1 και 2**, σύμφωνα με τους όρους της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ **12689/09-05-2023 (ΑΔΑ: 9Λ8Β469Β6Ν-Α60)** πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Δυνατότητα υποβολής ενστάσεων συντρέχει εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση της παρούσας στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ, καθώς και στις ιστοσελίδες του φορέα Ε.Λ.Κ.Ε. ([www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)) και του Πολυτεχνείου Κρήτης ([www.tuc.gr](http://www.tuc.gr)).

Μετά την άπρακτη παρέλευση της ως άνω προθεσμίας τα αποτελέσματα καθίστανται οριστικά, χωρίς να απαιτείται η δημοσίευση άλλης απόφασης.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 674<sup>ης</sup> Συνεδρίασης  
Χανιά, 07 Ιουνίου 2023

Ο Πρόεδρος  
της Επιτροπής Ερευνών  
Ε.Λ.Κ.Ε.

Η Γραμματέας

Αντιπρύτανης Έρευνας και  
Καινοτομίας  
Καθηγητής Κωνσταντίνος -  
Αλκέτας Ουγγρίνης

Τσακανέλη Σταυρούλα