



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**  
**Κτήριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά**  
**Τηλ.: 28210 37040 Fax: 28210 37081, 37082**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΧΑΝΙΑ, 02/09/2021

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 15488

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 606<sup>ης</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** 31 Αυγούστου 2021, ημέρα Τρίτη και ώρα 13.00μμ.  
**ΤΟΠΟΣ:** Η συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε με τηλεδιάσκεψη.  
**ΠΑΡΟΝΤΕΣ:** Οι κ.κ. **Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης**, Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης Ε.Λ.Κ.Ε. Π.Κ., **Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης**, Αντιπρόεδρος, **Καθηγητής Θεοχάρης Τσούτσος**, **Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ**, **Αναπλ. Καθηγήτρια Αικατερίνη Μανιά και Αναπλ. Καθηγητής Παναγιώτης Παρτσινέβελος**, 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.

Στη συνεδρίαση παρευρίσκεται η κα Αργυρώ Βαϊδάκη, Προϊσταμένη Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης του Ε.Λ.Κ.Ε. Πολυτεχνείου Κρήτης, χωρίς δικαίωμα ψήφου.

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

**ΘΕΜΑ 4<sup>ο</sup>:** Έγκριση του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14762/23-08-2021 πρακτικού αξιολόγησης προτάσεων της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 12639/13-07-2021 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, για την σύναψη μιας (1) σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, στο πλαίσιο υλοποίησης αναγκών του έργου με τίτλο «*Αυτοματοποιημένη εποπτεία εναέριας λήψης του Ελληνικού Δικτύου γραμμών μεταφοράς ρεύματος*», με ακρωνύμιο: AdVISEr, με κωδικό έργου: Τ2ΕΔΚ-03595, της Δράσης Εθνικής Εμβέλειας «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ Β' ΚΥΚΛΟΣ», του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία», ΕΠΑνΕΚ 2014-2020, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Μιχαήλ Ζερβάκη και κωδικό έργου ΕΛΚΕ 82130.

Ο Πρόεδρος θέτει υπόψη των μελών το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14762/23-08-2021 πρακτικό της επιτροπής αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 12639/13-07-2021 (ΑΔΑ: 91Π0469Β6Ν-ΔΚΠ) πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, για τη σύναψη μίας (1) σύμβασης μίσθωσης έργου, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «*Αυτοματοποιημένη εποπτεία εναέριας λήψης του Ελληνικού Δικτύου γραμμών μεταφοράς ρεύματος*», με ακρωνύμιο: AdVISEr, με κωδικό έργου: Τ2ΕΔΚ-03595», με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Ζερβάκη Μιχαήλ και με κωδικό έργου 82130.

Σύμφωνα με το υποβληθέν πρακτικό της επιτροπής αξιολόγησης, αποτελούμενης από τον Καθηγητή Ζερβάκη Μιχαήλ, ως Πρόεδρο, τον Καθηγητή Καλαϊτζάκη Κων/νο και τον Καθηγητή Σταυρακάκη Γεώργιο, ως μέλη, η οποία συστήθηκε με την με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 22012/15-12-2020 (ΑΔΑ: 6ΚΒΤ469Β6Ν-Ξ43) πράξη, στο πλαίσιο της υπό εξέταση πρόσκλησης υποβλήθηκε εμπρόθεσμα μία (1) πρόταση και συγκεκριμένα, η κάτωθι:

1) αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ: 13687/29-07-2021

Σύμφωνα με τα αναλυτικώς εκτιθέμενα στο ως άνω πρακτικό, η επιτροπή, κατά την αξιολόγηση της πρότασης που κατατέθηκε, διεπίστωσε ότι η υπ' αριθμόν 1 πρόταση πληρούσε τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης κι ως εκ τούτου η Επιτροπή προχώρησε σε εξέταση πλήρωσης και βαθμολόγησης των συνεκτιμώμενων κριτηρίων που τίθενται σε αυτήν. Λόγω του ότι μεταξύ των πρόσθετων προσόντων/κριτηρίων συγκαταλέγεται και η διαδικασία της συνέντευξης, ο υποψήφιος κλήθηκε, σε προφορική δοκιμασία μέσω τηλεδιάσκεψης, για τον σκοπό της συνολικής αποτίμησης της υποψηφιότητάς του, οπότε και βαθμολογήθηκε ως ακολούθως:

Αρ. Πρωτ. Πρότασης	<b>Βαθμολογία Κριτηρίου 1</b> (Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος ή Ηλεκτρονικός Μηχανικός και Μηχανικός Υπολογιστών Πολυτεχνικής Σχολής της Ελλάδος, ή κάτοχος ισότιμου διπλώματος από ΑΕΙ της Ελλάδος ή ισότιμο τίτλο από ίδρυμα του εξωτερικού αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ)	<b>Βαθμολογία Κριτηρίου 2</b> (Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης σε αντικείμενο συναφές με την ψηφιακή επεξεργασία εικόνας και τη μηχανική όραση για την ανάπτυξη υπολογιστικών μοντέλων απεικόνισης, ανάλυσης και αξιοποίησης εικόνων, από ΑΕΙ της Ελλάδος ή του εξωτερικού αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ)	<b>Βαθμολογία Κριτηρίου 3</b> (Τουλάχιστον καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας)	<b>Βαθμολογία Κριτηρίου 4</b> (Εμπειρία τουλάχιστον τριών (3) ετών στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη μεθοδολογιών ψηφιακής επεξεργασίας εικόνας και μηχανικής όρασης για συστήματα επιτήρησης χώρου και περιβάλλοντος και στην εξόρυξη πληροφορίας μέσω οπτικής αναγνώρισης (μέσω συστημάτων καμερών)	<b>Βαθμολογία Κριτηρίου 5</b> (Δημοσιεύσεις σε διεθνή συνέδρια ή επιστημονικά περιοδικά στο αντικείμενο της ανάπτυξης μεθοδολογιών ψηφιακής επεξεργασίας εικόνας, μηχανικής όρασης κι ανάλυσης οπτικών δεδομένων)	<b>Βαθμολογία Κριτηρίου 6</b> (Ερευνητική δραστηριότητα από συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα σε ΑΕΙ της Ελλάδος ή του εξωτερικού και εμπειρία στην ανάπτυξη παραδοτέων ερευνητικών έργων)	<b>Βαθμολογία Κριτηρίου 7</b> (Συνέντευξη)	<b>Συνολική Βαθμολογία / Προτεινόμενη κατάταξη</b>
13687/2021	ON %	15%	5%	36 %	10 %	15 %	9%	<b>90 % / 1ος</b>

Αναλυτικότερα, ο υποψήφιος είναι διπλωματούχος Ηλεκτρονικός Μηχανικός και Μηχανικός Υπολογιστών με μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης σε αντικείμενο συναφές με την ψηφιακή επεξεργασία εικόνας και τη μηχανική όραση για την ανάπτυξη υπολογιστικών μοντέλων απεικόνισης, ανάλυσης και αξιοποίησης εικόνων. Διαθέτει, καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας και πολυετή εργασιακή εμπειρία στο αντικείμενο που απαιτείται από την πρόσκληση. Επιπλέον έχει καταθέσει δεκάδες, σχετικές με το αντικείμενο της θέσης, δημοσιεύσεις και αποδεικνύει ερευνητική δραστηριότητα από συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα. Στην συνέντευξη απάντησε σε όλα τα ερωτήματα με ικανοποιητικό τρόπο και απέδειξε ότι οι γνώσεις του είναι πολύ σχετικές και διευρυμένες και το ομαδικό του πνεύμα πολύ ανεπτυγμένο.

Ως εκ των άνω, η επιτροπή εισηγείται ομόφωνα την αποδοχή της πρότασης του υποψηφίου με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 13687/29-07-2021, την έγκριση του ανωτέρω συνταχθέντος πίνακα βαθμολόγησης και την επιλογή του για την πλήρωση της υπό εξέταση θέσης.

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

- Την με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 12639/13-07-2021 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
- Το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14762/23-08-2021 πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων των υποψηφίων στο πλαίσιο της υπό εξέταση πρόσκλησης, αποφασίζει ομόφωνα και εγκρίνει ως έχει το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14762/23-08-2021 πρακτικό της επιτροπής και τον σε αυτό καταρτισθέντα πίνακα βαθμολογίας και κατάταξης και εξουσιοδοτεί τον Πρόεδρο για την υπογραφή μιας (1) σύμβασης μίσθωσης έργου, διάρκειας από την υπογραφή της έως και 31<sup>η</sup>/12/2022, με δυνατότητα παράτασης ή ανανέωσης με σύγχρονη παράταση ή ανανέωση του φυσικού ή/και οικονομικού αντικειμένου έως και τη λήξη του έργου ή τη λήξη τυχόν παρατάσεών του, με αντικείμενο απασχόλησης την συμμετοχή στην Ε.Ε. 2: 'Ανάπτυξη συστήματος ΣμηΕΑ' για την προετοιμασία του Π5 (Π2.2): 'Ολοκληρωμένο σύστημα ΣμηΕΑ', στην Ε.Ε. 3: 'Ανάπτυξη μεθοδολογιών Αναγνώρισης Βλαβών' για την προετοιμασία των Π7

(Π3.1): 'Εγχειρίδιο λειτουργίας και λειτουργικότητας για την οπτική αναγνώριση γραμμών ρεύματος και ανάλυση πληροφορίας από ΗΜ αισθητήρες', Π9 (Π3.3): 'Λογισμικό εκπαίδευσης συστημάτων μηχανικής μάθησης για αναγνώριση γραμμών σε πολλαπλά περιβάλλοντα', Π10 (Π3.4): 'Δημοσίευση σε διεθνές περιοδικό και παρουσίαση σε διεθνές συνέδριο', στην Ε.Ε. 4: 'Βελτιστοποίηση μεθοδολογιών και ανάπτυξη υπομονάδων υλικού για επιτάχυνση και μείωση κατανάλωσης ενέργειας' για την προετοιμασία του Π12 (Π4.2): 'Επιταχυντές σε αναδιατασσόμενο υλικό πλήρως υλοποιημένοι και επικυρωμένοι (validated)' και στην Ε.Ε. 5: 'Ολοκλήρωση συστήματος και πιλοτική εφαρμογή για την επαλήθευση της σωστής λειτουργίας συστήματος' για την προετοιμασία του Π17 (Π5.4): 'Εγχειρίδιο εκπαίδευσης προσωπικού χρήσης και αμοιβή 26.400,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και όλων των νομίμων κρατήσεων, για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου με τίτλο «Αυτοματοποιημένη εποπτεία ενάριας λήψης του Ελληνικού Δικτύου γραμμών μεταφοράς ρεύματος», με ακρωνύμιο: AdVISEt, με κωδικό έργου: Τ2ΕΔΚ-03595», με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Ζερβάκη Μιχαήλ και με κωδικό έργου ΕΛΚΕ 82130.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 606<sup>ης</sup> Συνεδρίασης  
Χανιά, 02 Σεπτεμβρίου 2021

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

Η Γραμματέας

Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης  
Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου  
Εκπαίδευσης

Τσακανέλη Σταυρούλα