



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, 31-03-2020

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 6178

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 560^{ης} ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 30 Μαρτίου 2020, ημέρα Δευτέρα και ώρα 16:00μμ.
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., **Αναπλ. Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης**, Αντιπρόεδρος, **Καθηγητής Τσούτσος Θεοχάρης**, **Καθηγητής Πετράκης Ευριπίδης**, **Αναπλ. Καθηγητής Παρτσινέβελος Παναγιώτης**, **Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ**, τακτικά μέλη.
ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ: Η κα **Τσακανέλη Σταυρούλα**, 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.

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

(Οι αποφάσεις της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης είναι ομόφωνες, 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 από το αντίστοιχο αναπληρωματικό μέλος)

ΘΕΜΑ 9^ο: Έγκριση του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 6069/27-03-2020 πρακτικού αξιολόγησης των προτάσεων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 3964/2020 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την σύναψη μίας (1) σύμβασης μίσθωσης έργου με διπλωματούχο Ηλεκτρολόγο/Ηλεκτρονικό Μηχανικό και Μηχανικό Η/Υ, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «sMart fArming with dRoneS» με ακρωνύμιο MARS και κωδικό έργου: Τ1ΕΔΚ - 04759» με κωδικό έργου ΕΛΚΕ 81801 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Καθηγητή της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών κ. Ζερβάκη Μιχαήλ.

Ο Πρόεδρος θέτει υπόψη των μελών το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 6069/27-03-2020 πρακτικό της επιτροπής αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 3964/24-02-2020 (ΑΔΑ: 6Μ57469Β6Ν-ΜΝΧ) πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, για τη σύναψη μίας (1) σύμβασης μίσθωσης έργου, για τις ανάγκες του έργου «sMart fArming with dRoneS με ακρωνύμιο MARS και κωδικό έργου: Τ1ΕΔΚ-04759», με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Ζερβάκη Μιχαήλ και με κωδικό έργου 81801.

Σύμφωνα με το υποβληθέν πρακτικό της επιτροπής αξιολόγησης, αποτελούμενης από τον Καθηγητή Ζερβάκη Μιχαήλ, ως Πρόεδρο, τον Καθηγητή Καλαιτζάκη Κων/νο και τον Καθηγητή Νικολαΐδη Νικόλαο, ως μέλη, η οποία συστήθηκε με την με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 16951/11-10-18 (ΑΔΑ: Ω9ΕΘ469Β6Ν-ΛΔΚ) πράξη, στο πλαίσιο της υπό εξέταση πρόσκλησης υποβλήθηκε εμπρόθεσμα μία **(1) πρόταση και συγκεκριμένα, η κάτωθι:**

1) αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ: 5234/12-03-2020

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, κατόπιν έγγραφης ειδοποίησης, σε προφορική δοκιμασία μέσω τηλεδιάσκεψης SKYPE, για τον σκοπό της συνολικής αποτίμησης της υποψηφιότητάς του, οπότε και βαθμολογήθηκε ως ακολούθως:

Αρ. Πρωτ. Πρότασης	Βαθμολογία Κριτηρίου 1 (Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος/Ηλεκτρονικός Μηχανικός και Μηχανικός Υπολογιστών ή Πτυχιούχος Επιστήμης Υπολογιστών ή κάτοχος ισοτίμου ή ταυτόσημου κατά περιεχόμενο ειδικότητας διπλώματος ή πτυχίου από ΑΕΙ της Ελλάδος ή ίδρυμα του εξωτερικού αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ.)	Βαθμολογία Κριτηρίου 2 (Κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης σε αντικείμενο συναφές με το φυσικό αντικείμενο του έργου, από ΑΕΙ της Ελλάδος ή ίδρυμα του εξωτερικού αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ)	Βαθμολογία Κριτηρίου 3 (Εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον δύο (2) ετών σε σχεδιασμό και ανάπτυξη εφαρμογών δικτύων και λογισμικού με έμφαση στα ασύρματα δίκτυα επικοινωνίας, έξυπνες κινητές συσκευές, προσωποποιημένες εφαρμογές και Τεχνολογίες του Διαδικτύου των Πραγμάτων)	Βαθμολογία Κριτηρίου 4 (Καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας)	Βαθμολογία Κριτηρίου 5 (Κάτοχος Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών σε αντίστοιχη περιοχή επιστημών με το φυσικό αντικείμενο του έργου, από ΑΕΙ της Ελλάδος ή ίδρυμα του εξωτερικού αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ)	Βαθμολογία Κριτηρίου 6 (Δημοσιεύσεις σε διεθνή συνέδρια ή επιστημονικά περιοδικά σε ερευνητικό πεδίο συναφές με το φυσικό αντικείμενο του έργου)	Βαθμολογία Κριτηρίου 7 (Συνέντευξη)	Συνολική Βαθμολογία/ Προτεινόμενη κατάταξη
5234/20	ΟΝ	10 %	30 %	5 %	10 %	20 %	15%	90%/1η

Αναλυτικότερα, ο υποψήφιος είναι πτυχιούχος Επιστήμης των Υπολογιστών, καθώς και κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης σε αντικείμενο συναφές με το φυσικό αντικείμενο του έργου. Διαθέτει επιστημονική και εργασιακή εμπειρία πάνω σε ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα για το σχεδιασμό και ανάπτυξη εφαρμογών δικτύων και λογισμικού με έμφαση στα ασύρματα δίκτυα επικοινωνίας, έξυπνες κινητές συσκευές, προσωποποιημένες εφαρμογές, εφαρμογές και Τεχνολογίες του Διαδικτύου των Πραγμάτων, ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων, τηλεματικής και ηλεκτρονικής υγείας, βιομετρικά στοιχεία αναγνώρισης ανθρώπων, και άλλα. Είναι κάτοχος Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών σε αντίστοιχη περιοχή επιστημών με το φυσικό αντικείμενο του έργου και διαθέτει καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας. Επιπλέον, διαθέτει δημοσιεύσεις σε διεθνή συνέδρια και επιστημονικά περιοδικά σε συναφές ερευνητικό πεδίο. Κατά τη συνέντευξη, η εμπειρία του κρίθηκε απόλυτα συναφής με το αντικείμενο του έργου και συγκεκριμένα συναφής σε θέματα σχεδιασμού και ανάπτυξης εφαρμογών δικτύων με έμφαση στα ασύρματα δίκτυα επικοινωνίας, προσωποποιημένες εφαρμογές και εφαρμογές και Τεχνολογίες του Διαδικτύου των Πραγμάτων.

Ως εκ των άνω, η επιτροπή εισηγείται ομόφωνα την αποδοχή της πρότασης του υποψηφίου με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 5234/12-03-20, 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 3964/2020 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
- Το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 6069/27-03-20 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 6069/27-03-20 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 έντεκα (11) μηνών από την υπογραφή της, με αντικείμενο απασχόλησης την συνεισφορά σε δράσεις που αφορούν στην επιστημονική υποστήριξη του έργου, την ανάπτυξη μεθόδων οπτικοποίησης καλλιιεργειών και τη σύνδεση με τις υπηρεσίες της αρχιτεκτονικής MARS, την υποστήριξη των τηλεματικών εφαρμογών διαχείρισης πληροφορίας και των ασύρματων δικτύων αισθητήρων, την υλοποίηση αλγορίθμων χρωματικής ανάλυσης και μηχανικής μάθησης για

κατηγοριοποίηση περιοχών βλάστησης κι αποτίμηση των φυτοπαθολογικών προσβολών, καθώς και στη συγγραφή τεχνικών αναφορών, εκθέσεων κι εργασιών προς δημοσίευση σχετικών με το αντικείμενο του έργου και αποδοχές 22.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και όλων των νομίμων κρατήσεων, για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου με τίτλο «Smart fArming with dRoneS με ακρωνύμιο «MARS» και κωδικό έργου: «ΤΙΕΔΚ-04759», με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Ζερβάκη Μιχαήλ και με κωδικό έργου ΕΛΚΕ 81801.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 560^{ης} Συνεδρίασης
Χανιά, 31 Μαρτίου 2020

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

Η Γραμματέας

Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης
Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου
Εκπαίδευσης

Τσακανέλη Σταυρούλα