



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Κτίριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά
Τηλ.: 28210 37073 Fax: 28210 37081, 37082

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
 ΧΑΝΙΑ, 18.04.2019
 ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 9578

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 505^{ης} ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 18 Απριλίου 2019, ημέρα Πέμπτη και ώρα 12:00 το μεσημέρι
ΤΟΠΟΣ: Αίθουσα Συνεδριάσεων του ΕΛΚΕ ΠΚ, Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά.
ΠΑΡΟΝΤΕΣ: Οι κ.κ. **Καθηγητής Κωνσταντίνος Κορνίτσας** Αντιπρόεδρος και εκτελών χρέη Προέδρου λόγω απουσίας του Προέδρου, **Καθηγητής Ευάγγελος Γιδαράκος**, **Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ**, **Αναπλ. Καθηγητής Κωνσταντίνος-Αλκέτας Ουγγρίνης**, τακτικά μέλη και ο **Αναπλ. Καθηγητής Γεώργιος Καρυστινός**, αναπληρωματικό μέλος.
ΑΠΟΝΤΕΣ: Οι κκ. **Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης**, Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης Ε.Λ.Κ.Ε. Π.Κ. και **Καθηγητής Διγαλάκης Βασίλης**, τακτικό μέλος.

Στην 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.

ΘΕΜΑ 1ο: Έγκριση του πρακτικού της Επιτροπής αξιολόγησης των προτάσεων των συμμετεχόντων στα πλαίσια της υπ' αριθμ. 6896/2019 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τις ανάγκες του έργου «Ανάπτυξη Φορητού Συστήματος Οπτικής Φασματοσκοπίας για την Ανίχνευση Νοθείας Υγρών Καυσίμων» με ακρωνύμιο: **ΑΠΟΦΑΣΗ** και με κωδικό έργου: **T1EDK-04156**, της Δράσης «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014-2020, με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Αναπλ. Καθηγητή Μουσταίζη Σταύρο και με κωδικό έργου **ΕΛΚΕ 81881**

Ο Πρόεδρος θέτει υπ' όψη των μελών το από 16.04.2019 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 9309/16.04.2019) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 6896/20-03-2019 (ΑΔΑ:ΨΓΒ7469Β6Ν-7ΔΖ) Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «"Ανάπτυξη Φορητού Συστήματος Οπτικής Φασματοσκοπίας για την Ανίχνευση Νοθείας Υγρών Καυσίμων" με ακρωνύμιο **ΑΠΟΦΑΣΗ** και κωδικό έργου **T1EDK-04156**» το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και από εθνικούς πόρους και ειδικότερα από το Ευρωπαϊκό Ταμείο

Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ) 2014 – 2020, με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Αναπλ. Καθηγητή Μουσταϊζή Σταύρο και με κωδικό έργου 81881, για την σύναψη της κάτωθι σύμβασης εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου:

Ενός (1) ατόμου Διπλωματούχου Μηχανικού Παραγωγής και Διοίκησης ή κατόχου ισότιμου ή ταυτόσημου κατά περιεχόμενο ειδικότητας διπλώματος ή πτυχίου από ΑΕΙ της Ελλάδος ή ίδρυμα του εξωτερικού αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ, υποψηφίου Διδάκτορα σε αντικείμενο συναφές με τα Συστήματα/Μηχανές Παραγωγής Καθαρής Ενέργειας με χρήση τεχνολογίας Λέιζερ, κατόχου Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης, σε αντικείμενο συναφές με τα Συστήματα Παραγωγής, διάρκειας απασχόλησης από την υπογραφή της σύμβασης έως την 31η Δεκεμβρίου 2019 με δυνατότητα παράτασης ή ανανέωσης του φυσικού ή/και οικονομικού αντικειμένου έως τη λήξη του έργου την 31/07/2021 ή έως την λήξη των τυχόν παρατάσεων του, με αποδοχές βάσει των διατάξεων του Κεφαλαίου Β' του ν. 4354/2015 (ΦΕΚ 176 Α/16-12-2015) και τις σχετικές Οδηγίες με αριθμό πρωτ. 2/1015/ΔΕΠ/5.1.2016 (ΑΔΑ ΨΑΕΦΗ-ΠΟ7) του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους, όπως αναθεωρήθηκε με την υπ' αριθμ. 2/31029/ΔΕΠ/06.05.2016 εγκύκλιο του ΓΛΚ (ΑΔΑ: ΩΛ9ΣΗ-ΟΝΜ) και με γνώσεις και εμπειρία όπως περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 6896/20-03-2019 (ΑΔΑ:ΨΓΒ7469Β6Ν-7ΔΖ) Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Σύμφωνα με το πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων των συμμετεχόντων, αποτελούμενης από τον Αναπλ. Καθηγητή Μουσταϊζή Σταύρο, ως Πρόεδρο, τον Αναπληρωτή Καθηγητή Κονσολάκη Μιχαήλ και τον ΕΕΔΙΠ σχολής ΜΠΔ Πετράκη Παναγιώτη, ως μέλη, η οποία ορίστηκε στην υπ' αριθμ. 496/19-03-2019 συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, για να εξετάσει και να αξιολογήσει όλα τα στοιχεία των υποψηφίων που υπέβαλαν προτάσεις:

Για την Θέση υποβλήθηκε εμπρόθεσμα **μία (1) πρόταση:**

- αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 8546/2019

Σύμφωνα με τους όρους της με αρ. πρωτ. 6896/20-03-2019 (ΑΔΑ:ΨΓΒ7469Β6Ν-7ΔΖ) Πρόσκλησης Ενδιαφέροντος, η Επιτροπή Αξιολόγησης κάλεσε την υποψήφια με αριθ. πρωτ. 8546/2019 που πληρούσε το σύνολο των απαιτούμενων προσόντων της Πρόσκλησης σε προφορική συνέντευξη την Τρίτη 16/04/2019 και ώρα 10.00 πμ στο γραφείο Ε5.010 - Γραφείο του μέλους της Επιτροπής Αξιολόγησης κυρίου Παναγιώτη Πετράκη, στο Πολυτεχνείο Κρήτης.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης των προτάσεων προτείνει ομόφωνα την ανάθεση των παραδοτέων, όπως αυτά αναλυτικά περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 6896/20-03-2019 (ΑΔΑ:ΨΓΒ7469Β6Ν-7ΔΖ) Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, στην με **αρ. πρωτ. 8546/2019** πρόταση, για τον λόγο ότι πληροί στο σύνολό της τα προσόντα που προσδιορίστηκαν στην ως άνω πρόσκληση. Τα αποτελέσματα απεικονίζονται στον κάτωθι πίνακα, ως εξής:

ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚ.	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 1	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 2	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 3	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 4	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 5	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 6	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ 7	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
8546/2019	20%	20%	15%	15%	7%	8%	8%	93%

Κατόπιν αυτών, η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης, εγκρίνει ως έχει το από 16.04.2019 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 9309/16.04.2019) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της υπ' αριθμ. 6896/20-03-2019 (ΑΔΑ:ΨΓΒ7469Β6Ν-7ΔΖ) Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «*"Ανάπτυξη Φορητού Συστήματος Οπτικής Φασματοσκοπίας για την Ανίχνευση Νοθείας Υγρών Καυσίμων"* με ακρωνύμιο ΑΠΟΦΑΣΗ και κωδικό έργου Τ1ΕΔΚ-04156», με επιστημονικά υπεύθυνο τον Αναπλ. Καθηγητή Μουσταίτζη Σταύρο και με κωδικό έργου ΕΛΚΕ 81881 και αποφασίζει ομόφωνα την αποδοχή του σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα: α) Πίνακας επιλεγέντων, ως εξής:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΓΕΝΤΩΝ

ΚΑΤΑΤΑΞΗ	ΑΡ. ΠΡΩΤ. ΕΛΚΕ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
1	8546/2019	93%

Αποφασίζει ομόφωνα την σύναψη της κάτωθι σύμβασης εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου ως ακολούθως:

Με την επιλεγείσα που υπέβαλε την υπ' αριθμόν 8546/2019 πρόταση, με διάρκεια απασχόλησης από την υπογραφή της σύμβασης έως την 31η Δεκεμβρίου 2019 με δυνατότητα παράτασης ή ανανέωσης του φυσικού ή/και οικονομικού αντικειμένου έως τη λήξη του έργου την 31/07/2021 ή έως την λήξη των τυχόν παρατάσεων του και με αποδοχές βάσει των διατάξεων του Κεφαλαίου Β' του ν. 4354/2015 (ΦΕΚ 176 Α/16-12-2015) και τις σχετικές Οδηγίες με αριθμό πρωτ. 2/1015/ΔΕΠ/5.1.2016 (ΑΔΑ ΨΑΕΦΗ-ΠΟ7) του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους, όπως αναθεωρήθηκε με την υπ' αριθμ. 2/31029/ΔΕΠ/06.05.2016 εγκύκλιο του ΓΛΚ (ΑΔΑ: ΩΛ9ΣΗ-0ΝΜ).

Η επιλεγείσα θα συμμετέχει στην βιβλιογραφική έρευνα, σχεδιασμό, ανάπτυξη και υλοποίηση πειραματικών διατάξεων και διαγνωστικών που αφορούν τον προσδιορισμό νοθείας σε υγρά καύσιμα και ειδικότερα φασματοσκοπικές μετρήσεις καθαρών δειγμάτων υγρών καυσίμων καθώς και νοθευμένων δειγμάτων με διαφορετικούς νοθευτές και με συμμετοχή στον σχεδιασμό και ανάπτυξη φορητού συστήματος ανίχνευσης νοθείας σε υγρά καύσιμα με χρήση φασματοσκοπικών μεθόδων καθώς και στην διεξαγωγή πειραμάτων στο Εργαστήριο Δομής της Ύλης και Φυσικής Λείζερ του Πολυτεχνείου Κρήτης καθώς και στα εργαστήρια που συμμετέχουν στο ερευνητικό πρόγραμμα και στο ΙΤΕ Ηρακλείου, όπως περιγράφονται στο Τεχνικού Δελτίου του Έργου. Ιδιαίτερα οι φασματοσκοπικές μετρήσεις θα αφορούν (1) φασματοσκοπία απορρόφησης στο ορατό, υπέρυθρο και μέσο/μακρινό υπεριώδες που καλύπτει την φασματική περιοχή 500 nm – 25000nm, (2) φασματοσκοπία φθορισμού και (3) φασματοσκοπία RAMAN (ενδεικτικά αναφέρονται με χρήση σύμφωνων πηγών φωτός διέγερσης στα μήκη κύματος 785 nm, 1064 nm). Θα συνεισφέρει σε δράσεις που αφορούν την διοικητική και τεχνική υποστήριξη του έργου, την συλλογή πειραματικών δεδομένων και τη δημιουργία βάσης δεδομένων, επεξεργασίας αποτελεσμάτων, συγγραφή άρθρων καθώς και αναφορών στα αγγλικά. Θα συνεισφέρει στην οργάνωση και τεχνική υποστήριξη του φορητού συστήματος που θα αναπτυχθεί στο πλαίσιο του Έργου καθώς και τεχνικών συναντήσεων και πιθανών εκπαιδευτικών δράσεων. Θα αφορά στις Ενότητες Εργασίας (ΕΕ) οι οποίες περιγράφονται παρακάτω:

- ΕΕ2: Φασματοσκοπικές μετρήσεις
Π2.1 Έκθεση φασματοσκοπικών μετρήσεων
- ΕΕ3: Ανάπτυξη πρωτοτύπου
Π3.1 Έκθεση ανάπτυξης πρωτοτύπου φασματομέτρου ανίχνευσης νοθείας καυσίμων.

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης αποφασίζει ομόφωνα και εξουσιοδοτεί τον Πρόεδρο για την υπογραφή της ως άνω σύμβασης εργασίας.

Η υποψήφια έχει το δικαίωμα να ζητά και να λαμβάνει από τη Μ.Ο.Δ.Υ. του Ε.Λ.Κ.Ε. αντίγραφο του ως άνω αναφερομένου πρακτικού της επιτροπής αξιολόγησης προτάσεων μετά την έγκρισή του από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 505^{ης} Συνεδρίασης
Χανιά, 18 Απριλίου 2019

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

Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης
Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου
Εκπαίδευσης