



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Κτίριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 731 00 Χανιά**  
**Τηλ.: 28210 37033-46 Fax: 28210 37081, 37082**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ  
 ΧΑΝΙΑ, 29.04.2014  
 ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 5822

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 335<sup>ης</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** 15 Απριλίου 2014, ημέρα Τρίτη και ώρα 12:30μμ  
**ΤΟΠΟΣ:** Αίθουσα Συνεδριάσεων του ΕΛΚΕ ΠΚ, Κτήριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά.  
**ΠΑΡΟΝΤΕΣ:** Οι κ.κ. **Καθηγητής Νικόλαος Νικολαΐδης**, Αναπληρωτής Πρύτανη και Πρόεδρος Επιτροπής Ερευνών, **Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης**, **Καθηγητής Κων/νος Κομνίτσας**, **Καθηγητής Ευάγγελος Γιδαράκος**, **Αναπλ. Καθηγήτρια Παγώνα Μαραβελάκη**, **Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Νικολός** τακτικά μέλη.  
**ΑΠΟΝΤΕΣ:** Όλα τα τακτικά μέλη παρόντα.  
**ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ:** Η κα **Αργυρώ Βαϊδάκη**, Προϊσταμένη Γραμματείας της Επιτροπής Ερευνών.

-----  
 Ο Πρόεδρος, αφού καλωσόρισε τα μέλη, κήρυξε την έναρξη των εργασιών του Σώματος.

---

**ΘΕΜΑ 8ο :** Έγκριση πρακτικού της Επιτροπής Αξιολόγησης της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος 3888/19.03.14 για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «SPARTA - Ανάπτυξη Χωροχρονικών Τυχαίων Πεδίων Βασισμένων σε Τοπικά Μοντέλα Αλληλεπίδρασης και Εφαρμογές στην Επεξεργασία Χωροχρονικών Δεδομένων» που υλοποιείται στα πλαίσια της πράξης «ΑΡΙΣΤΕΙΑ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση του ΕΣΠΑ 2007 – 2013, με κωδικό έργου 80799 και με επιστημονικό υπεύθυνο τον Καθηγητή Διονύσιο Χριστόπουλο

Ο Πρόεδρος θέτει υπ' όψη των μελών το από 10.04.2014 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 5207/11-04-2014) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της υπ' αριθμ. 3888/19.03.14 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «SPARTA - Ανάπτυξη Χωροχρονικών Τυχαίων Πεδίων Βασισμένων σε Τοπικά Μοντέλα Αλληλεπίδρασης και Εφαρμογές στην Επεξεργασία Χωροχρονικών Δεδομένων» που υλοποιείται στα πλαίσια της πράξης «ΑΡΙΣΤΕΙΑ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση του ΕΣΠΑ 2007 – 2013, με κωδικό έργου 80799 και με επιστημονικό υπεύθυνο τον Καθηγητή Διονύσιο Χριστόπουλο, για την σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου σε διπλωματούχο Μηχανικό Περιβάλλοντος, με διάρκεια απασχόλησης από την υπογραφή της σύμβασης έως τη λήξη του έργου (26-09-2015), με δυνατότητα ανανέωσης σε περίπτωση παρατάσεως της λήξης του έργου και με συνολικό ποσό αμοιβής 15.000 ευρώ (συμπ/νου Φ.Π.Α.), με γνώσεις και εμπειρία όπως περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 3888/19.03.14 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Σύμφωνα με το πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων των συμμετεχόντων, αποτελούμενης από τους κ.κ. Καθηγητή Διονύσιο Χριστόπουλο, ως Πρόεδρο, Καθηγητή Ζαχαρία Αγιουτάντη και Αναπλ. Καθηγητή Μιχάλη Γαλετάκη, ως μέλη,

η οποία είχε οριστεί στην υπ' αριθμ. 333/06.03.2014 συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών, για να εξετάσει και να αξιολογήσει όλα τα στοιχεία των υποψηφίων που υπέβαλαν προτάσεις, υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα δύο (2) προτάσεις, από την κα Άγου Βασιλική και την κα Λύτρα Βασιλική.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης των προτάσεων αποφάσισε ομόφωνα και πρότεινε στην Επιτροπή Ερευνών την ανάθεση των παραδοτέων, όπως αναλυτικά περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 3888/19.03.14 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, στην κα Άγου Βασιλική, για το λόγο ότι πληροί τα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα, όπως αυτά περιγράφονται στην ως άνω αναφερόμενη Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Κατόπιν αυτού, η Επιτροπή Ερευνών αποφασίζει ομόφωνα και εγκρίνει ως έχει το από 10.04.2014 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 5207/11-04-2014) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της υπ' αριθμ. 3888/19.03.14 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «SPARTA - Ανάπτυξη Χωροχρονικών Τυχαίων Πεδίων Βασισμένων σε Τοπικά Μοντέλα Αλληλεπίδρασης και Εφαρμογές στην Επεξεργασία Χωροχρονικών Δεδομένων» που υλοποιείται στα πλαίσια της πράξης «ΑΡΙΣΤΕΙΑ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση του ΕΣΠΑ 2007 – 2013, με κωδικό έργου 80799 και με επιστημονικό υπεύθυνο τον Καθηγητή Διονύσιο Χριστόπουλο.

Τέλος αποφασίζει ομόφωνα την σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου στην κα Άγου Βασιλική, με διάρκεια απασχόλησης από την υπογραφή της σύμβασης έως τη λήξη του έργου (26-09-2015), με δυνατότητα ανανέωσης σε περίπτωση παρατάσεως της λήξης του έργου, με συνολικό ποσό αμοιβής 15.000 ευρώ (συμπ/νου Φ.Π.Α.) και με αντικείμενο έργου στην ανάπτυξη νέων χωροχρονικών μοντέλων τυχαίων πεδίων και στην εφαρμογή τους σε ανάλυση χωροχρονικών δεδομένων με αναλυτικές και υπολογιστικές προσεγγίσεις. Επίσης θα υπάρχει συμμετοχή στα παρακάτω παραδοτέα.

Α/Α Ενότητας Εργασίας (Ε.Ε.)	Α/Α Παραδοτέου	Τίτλος Παραδοτέου	Είδος παραδοτέου*
2	2.1	Δ2: Διερεύνηση σχέσεων ανάμεσα σε χωροχρονικά μοντέλα σε διάκριτους και συνεχείς χώρους	Δημοσίευση ή Τεχνική αναφορά
3	3.1	Δ3: Χωροχρονικά μοντέλα τυχαίων πεδίων βασισμένων σε ενεργά συναρτησιακά τοπικής ενέργειας	Δημοσίευση ή Τεχνική αναφορά
4	4.1	Δ4: Μέθοδοι χωροχρονικής παρεμβολής	Δημοσίευση ή Τεχνική αναφορά
6	6.2	ΛΟΓΣΠΑ: Προγράμματα εφαρμογής	Λογισμικό Matlab για την υλοποίηση των νέων μοντέλων
	6.3	ΠΑΡΟΥΣΙΑ: Συνεδριακές παρουσιάσεις και συμμετοχές σε ερευνητικά εργαστήρια (workshops)	Οκτώ τουλάχιστον παρουσιάσεις σε διεθνή συνέδρια και συμμετοχές σε ερευνητικά εργαστήρια
	6.4	ΗΜΕΡΑ: Επιστημονική ημερίδα	Καταληκτική ημερίδα με παρουσιάσεις αποτελεσμάτων του έργου

Η Επιτροπή Ερευνών ομόφωνα εξουσιοδοτεί τον Πρόεδρο για την υπογραφή της σύμβασης.

Δυνατότητα υποβολής ενστάσεων συντρέχει εντός προθεσμίας 5 ημερών από την ανάρτηση της παρούσας στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 335<sup>ης</sup> Συνεδρίασης  
Χανιά, 29 Απριλίου 2014

Ο Αναπληρωτής Πρύτανη και  
Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Η Γραμματέας

Καθηγητής Νικόλαος Νικολαΐδης

Αργυρώ Βαϊδάκη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΣΜΟΣ  
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ ΧΑΝΙΑ

Αριθ. Πρωτ. 5207

Ημερομ. 21/04/2014

Χανιά, 10.4.2014

### ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

προτάσεων υποψηφίων για απασχόληση με σύμβαση έργου σύμφωνα με την 3880/19-03-2014 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος (ΚΑΕ ΕΛΚΕ 80799)

Στα Χανιά σήμερα στις 10 Απριλίου 2014 και ώρα 10 πμ συνεδρίασε στο γραφείο του καθ. Διονύση Χριστόπουλου η Επιτροπή (ο κ. Αγιουτάντης συμμετείχε μέσω τηλεδιάσκεψης) που ορίστηκε στην υπ' αριθμ. 333/06.03.2014 συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών αποτελούμενη από τους:

1. Καθηγητή Διονύση Χριστόπουλο, ως πρόεδρο
2. Καθηγητή Ζαχαρία Αγιουτάντη, μέλος
3. Αναπλ. Καθηγητή Μιχάλη Γαλετάκη, μέλος

προκειμένου να εξετάσει τις προτάσεις σύναψης συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της ως άνω Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την σύναψη μίας (1) σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου για τις εξής θέσεις:

**ΘΕΣΗ Νο 1:** διπλωματούχου Μηχανικού Περιβάλλοντος,

Αποζημίωση: 15.000 € (συμπ/νου ΦΠΑ)

και παραδοτέα όπως ορίζονται για κάθε θέση στο κείμενο της αναλυτικής πρόσκλησης.

Η Επιτροπή διαπίστωσε ότι η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αναρτήθηκε στις ιστοσελίδες του Πολυτεχνείου Κρήτης [www.tuc.gr](http://www.tuc.gr) και της Επιτροπής Ερευνών του Πολυτεχνείου Κρήτης [www.elke.tuc.gr](http://www.elke.tuc.gr)

Με τη λήξη της προθεσμίας την Παρασκευή 04/04/2014 και ώρα 14:00, όπου ολοκληρώθηκε η διαδικασία κατάθεσης των προτάσεων, κατατέθηκαν φάκελοι υποψηφιότητας όπως αναφέρεται παρακάτω.

Για τη θέση υπέβαλλαν αίτηση οι :

- 1) κα. Άγου Βασιλική
- 2) κα. Λύτρα Βασιλική

### Αξιολόγηση των αιτήσεων

#### 1. Βασιλική Άγου

Η κα Άγου είναι Διπλωματούχος Μηχανικός Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης με βαθμό 7.23 (Λίαν Καλώς) και υποψήφια Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στη Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων του Πολυτεχνείου Κρήτης. Όπως προκύπτει από το βιογραφικό της, η κα. Άγου έχει παρακολουθήσει μεταπτυχιακά μαθήματα στην Ανάλυση Δεδομένων, την Γεωστατιστική, ενώ και η διπλωματική εργασία της εστιάζει στην ανάλυση αποτελεσμάτων υπολογιστικού μοντέλου

διάχυσης ρύπων στο περιβάλλον. Η κα. Άγου έχει λάβει υποτροφίες επίδοσης από το Πολυτεχνείο Κρήτης. Επιπλέον διαθέτει γνώση επιστημονικού προγραμματισμού σε περιβάλλον Matlab.

Η υποψήφια επίσης έχει καλή γνώση της Αγγλικής (Δίπλωμα Lower, University of Michigan & Cambridge). Επίσης, σύμφωνα με το βιογραφικό της η υποψήφια έχει γνώσεις προγραμματισμού και σε άλλα προγραμματιστικά περιβάλλοντα.

Επομένως η υποψήφια πληροί τα τυπικά και επιθυμητά προσόντα για την προκηρυχθείσα θέση.

## 2. Βασιλική Λύτρα

Η κα. Λύτρα είναι Διπλωματούχος Μηχανικός Περιβάλλοντος του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης με βαθμό 7.76 (Λίαν Καλώς) και κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης από το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Η μεταπτυχιακή εργασία της υποψηφίου έχει ως θέμα «Εξοικονόμηση Νερού σε Επίπεδο Κατοικίας» ενώ η διπλωματική εργασία της φέρει τίτλο «Συγκεντρώσεις αιθάλης στο οριακό στρώμα της Αθήνας: μετρήσεις από αεροσκάφος». Από το 2013 η κα. Λύτρα αναπτύσσει σημαντική επαγγελματική δραστηριότητα ως μηχανικός. Η κα. Λύτρα έχει πολύ καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας (Proficiency in English, University of Cambridge) καθώς και καλή γνώση της Γερμανικής γλώσσας. Επιπλέον, έχει λάβει βραβείο από το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης. Από το βιογραφικό της υποψηφίου δεν προκύπτει εμπειρία Ανάλυσης Δεδομένων, Γεωστατιστικής, και επιστημονικού προγραμματισμού. Συνυπολογίζοντας όλα τα στοιχεία του βιογραφικού της υποψηφίου, δεν τεκμαίρεται άμεση συνάφεια με το απαιτούμενο για το έργο γνωστικό υπόβαθρο.

Βάσει των προηγούμενων, η υποψήφια δεν πληροί τα τυπικά προσόντα για τη συγκεκριμένη θέση και η υποψηφιότητά της δεν περιλαμβάνεται στην κατάταξη που ακολουθεί.

## Κατάταξη υποψηφιοτήτων

Οι υποψήφιοι κατατάσσονται με την εξής σειρά.

### 1. κα. Άγου Βασιλική

Η επιτροπή προτείνει την ανάθεση του έργου :

στην κα. Βασιλική Άγου με συμμετοχή στα παραδοτέα όπως ορίζονται στην προκήρυξη, διάρκεια απασχόλησης έως 26-9-2015 και αποζημίωση 15.000 € (όπως ορίζεται στην προκήρυξη).

### Τα μέλη της επιτροπής

  
Καθηγητής Διονύσης Χριστόπουλος

  
Καθηγητής Ζαχαρίας Αγιουτάντης

  
Αν. Καθηγητής Μιχάλης Γαλετάκης