



ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΧΑΝΙΑ, 27.03.2014

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 4273

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 334<sup>ης</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ**

- ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: **20 Μαρτίου 2014**, ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **11:00πμ**
- 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 Κορνίτσας**, **Καθηγητής Ευάγγελος Γιδαράκος**, **Αναπλ. Καθηγήτρια Παγώνα Μαραβελάκη**, **Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Νικολός** τακτικά μέλη και ο κ **Επικ. Καθηγητής Βασίλης Σαμολαδάς** αναπληρωματικό μέλος.
- 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 18ο : Ανακοινώσεις – Αιτήσεις – Προτάσεις**

---

Έγκριση πρακτικού της Επιτροπής Αξιολόγησης της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος 2762/24.02.14 για τις ανάγκες του έργου «OncoSeed Διαγνωστικά: Βιολογία των κυκλοφορούντων κυττάρων, μετάσταση & ανάπτυξη μεθόδων υγρής βιοψίας» με κωδικό 09ΣΥΝ-11-902), της Δράσης εθνικής εμβέλειας «Συνεργασία» - Πράξη II, του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» (ΕΠΑΝ II), ΕΣΠΑ 2007 – 2013, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Μιχάλη Ζερβάκη και με κωδικό έργου 80142

Ο Πρόεδρος θέτει υπ' όψη των μελών το από 12.03.2014 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 3960/19-03-2014) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της υπ' αριθμ. 2762/24.02.14 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «OncoSeed Διαγνωστικά: Βιολογία των κυκλοφορούντων κυττάρων, μετάσταση & ανάπτυξη μεθόδων υγρής βιοψίας» με κωδικό 09ΣΥΝ-11-902, της Δράσης εθνικής εμβέλειας «Συνεργασία» - Πράξη II, του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» (ΕΠΑΝ II), ΕΣΠΑ 2007 – 2013, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Μιχάλη Ζερβάκη και με κωδικό έργου 80142, για την σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου σε διπλωματούχο Ηλεκτρονικό Μηχανικό ή/και Μηχανικό Υπολογιστών ή πτυχιούχο Πληροφορικής ή κάτοχο ισότιμου πτυχίου ΑΕΙ, με διάρκεια απασχόλησης από την υπογραφή της σύμβασης και για 18 ημερολογιακούς μήνες (9 ανθρωπομήνες), με δυνατότητα ανανέωσης σε περίπτωση

παρατάσεως του έργου και με συνολικό ποσό αμοιβής 18.000 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ), με γνώσεις και εμπειρία όπως περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 2762/24.02.14 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Σύμφωνα με το πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων των συμμετεχόντων, αποτελούμενης από τους κ.κ. Καθηγητή Μιχάλη Ζερβάκη, ως Πρόεδρο, Αναπλ. Καθηγητή Κων/νο Μπάλα και Επικ. Καθηγητή Βασίλειο Σαμολαδά, ως μέλη, η οποία είχε οριστεί στην υπ' αριθμ. 332/11.02.2014 συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών, για να εξετάσει και να αξιολογήσει όλα τα στοιχεία των υποψηφίων που υπέβαλαν προτάσεις, υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα τέσσερις (4) προτάσεις, από τον κ. Κων/νο Κυριακόπουλο, την κα Ιφιγένεια Πολογιώργη, την κα Ανδρομάχη Ταξίδου και τον κ. Νικόλαο – Κοσμά Χλη.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης των προτάσεων αποφάσισε ομόφωνα και πρότεινε στην Επιτροπή Ερευνών την ανάθεση των παραδοτέων, όπως αναλυτικά περιγράφονται στην υπ' αριθμ. 2762/24.02.14 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, στον κ. κ. Νικόλαο – Κοσμά Χλη, με επιλαχούσα την κα Ιφιγένεια Πολογιώργη, 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 12.03.2014 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 3960/19-03-2014) Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στα πλαίσια της υπ' αριθμ. 2762/24.02.14 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες του έργου με τίτλο «OncoSeed Διαγνωστικά: Βιολογία των κυκλοφορούντων κυττάρων, μετάσταση & ανάπτυξη μεθόδων υγρής βιοψίας» με κωδικό 09ΣΥΝ-11-902, της Δράσης εθνικής εμβέλειας «Συνεργασία» - Πράξη II, του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» (ΕΠΑΝ II), ΕΣΠΑ 2007 – 2013, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Μιχάλη Ζερβάκη και με κωδικό έργου 80142.

Τέλος αποφασίζει ομόφωνα την σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου στον κ. Νικόλαο – Κοσμά Χλη, με διάρκεια απασχόλησης από την υπογραφή της σύμβασης και για 18 ημερολογιακούς μήνες (9 ανθρωπομήνες), με δυνατότητα ανανέωσης σε περίπτωση παρατάσεως του έργου, με συνολικό ποσό αμοιβής 18.000 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και με αντικείμενο έργου την συμμετοχή στα πλαίσια των Ενοτήτων Π.Ε. 5.6 και ΠΕ 11. Συγκεκριμένα θα αναλάβει το σχεδιασμό μεθόδων επιβεβαίωσης υπογραφών μεταγονιδιακής ανάλυσης για κυκλοφορούντα καρκινικά κύτταρα (ΠΕ5.6) και θα ασχοληθεί με ενέργειες διάχυσης και εκπαίδευσης (ΠΕ11). Παραδοτέα: Συμμετοχή στα πλαίσια υλοποίησης των Ενοτήτων 5.6 και 11.

Εξουσιοδοτείται ο Πρόεδρος για την υπογραφή της σύμβασης.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 334<sup>ης</sup> Συνεδρίασης  
Χανιά, 27 Μαρτίου 2014

Ο Αναπληρωτής Πρύτανη και  
Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Η Γραμματέας

Καθηγητής Νικόλαος Νικολαΐδης

Αργυρώ Βαϊδάκη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΣΜΟΣ  
ΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΤΟΥ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ ΧΑΝΙΑ

Αρ. Πρωτ. 3960  
Ημερομ. 19/03/2014

Χανιά, 12.03.2014

### ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Αιτήσεων υποψηφίων για απασχόληση με σύμβαση μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου στα πλαίσια του προγράμματος με τίτλο «**OncoSeed Διαγνωστικά: Βιολογία των κυκλοφορούντων κυττάρων, μετάσταση & ανάπτυξη μεθόδων υγρής βιοψίας**» στα πλαίσια της Δράσης «ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ» με φορέα υλοποίησης το Πολυτεχνείο Κρήτης (**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος 2762/24.02.2014**)

Η επιτροπή αξιολόγησης (που συγκροτήθηκε κατά την υπ' αριθμ. 332/11.02.14 Συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών του Π.Κ.) αποτελείται από τους:

- 1) Μιχαήλ Ζερβάκης, Καθηγητής, ως πρόεδρος
- 2) Κωνσταντίνος Μπάλας, Αναπλ. Καθηγητής, μέλος
- 3) Βασίλειος Σαμολαδάς, Επικ. Καθηγητής, μέλος

Η επιτροπή συνεδρίασε την 12<sup>η</sup> Μαρτίου 2014 προκειμένου να αξιολογήσει τις υποψηφιότητες που υποβλήθηκαν στα πλαίσια της υπ'αριθμόν 2762/24.02.2014 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την ανάθεση ενός (1) Έργου με τα εξής χαρακτηριστικά:

#### Παραδοτέα:

Ο ανάδοχος θα απασχοληθεί στο Πολυτεχνείο Κρήτης στο Π.Ε. 5.6 και ΠΕ 11. Θα αναλάβει το σχεδιασμό μεθόδων επιβεβαίωσης υπογραφών μεταγονιδιακής ανάλυσης για κυκλοφορούντα καρκινικά κύτταρα (ΠΕ5.6). Θα ασχοληθεί επίσης με ενέργειες διάχυσης και εκπαίδευσης (ΠΕ11).

Αποζημίωση: Δέκα οκτώ χιλιάδες ευρώ (18.000 €) (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Διάρκεια: 18 ημερολογιακοί μήνες (9 ανθρωπομήνες).

Τυπικά Προσόντα: Ο/Η ενδιαφερόμενος θα πρέπει να είναι κάτοχος πτυχίου Ηλεκτρονικού Μηχ ή/και Μηχανικού Υπολογιστών ή Πληροφορικής ή ισότιμου πτυχίου από ΑΕΙ της Ελλάδας ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ.

#### Επιθυμητά προσόντα:

- Να είναι εγγεγραμμένος σε Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών σε συναφές γνωστικό αντικείμενο.
- Εμπειρία στην εφαρμογή μεθόδων επιλογής χαρακτηριστικών για την εξαγωγή γονιδιακών υπογραφών και στην εφαρμογή μεθόδων μηχανικής μάθησης και αναγνώρισης προτύπων για την

Πρακτικό αξιολόγησης

κατηγοριοποίηση και ομαδοποίηση γονιδιακών δεδομένων. Εμπειρία στην εφαρμογή μεθόδων αξιολόγησης αποτελεσμάτων από γονιδιακά δεδομένα μεγάλων διαστάσεων.

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)

Η λήξη της προθεσμίας των υποψηφιοτήτων ήταν την Τετάρτη 12.03.2014 και ώρα 14:00.

Εμπρόθεσμα κατατέθηκαν δύο (4) προτάσεις.

Πιο συγκεκριμένα, κατέθεσαν υποψηφιότητες οι: κ. Κωνσταντίνος Κυριακόπουλος, η κ. Ιφιγένεια Πολογιώργη, η κ. Ανδρομάχη Ταξίδου και ο κ. Νικόλαος-Κοσμάς Χλης.

Α) Ο κ. Κωνσταντίνος Κυριακόπουλος έχει εμπρόθεσμα καταθέσει την υπ' αρ. 3513/11.03.2014 πρωτοκόλλου υποψηφιότητά του. Στην αίτησή του προσκόμισε όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως αναφέρονται στην πρόσκληση.

Ο κ. Κωνσταντίνος Κυριακόπουλος είναι απόφοιτος του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Βιομηχανίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με βαθμό διπλώματος 7,38 και κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης με τίτλο "Σύγχρονες μέθοδοι σχεδιασμού και ανάλυσης στη Βιομηχανία" του τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Βιομηχανίας της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Δεν διαθέτει εργασιακή ή ερευνητική εμπειρία σε θέματα που άπτονται του αντικείμενου της θέσης, περιλαμβανομένων της επιλογής χαρακτηριστικών για την εξαγωγή γονιδιακών υπογραφών, αναγνώρισης προτύπων για την κατηγοριοποίηση και ομαδοποίηση γονιδιακών δεδομένων και, γενικότερα, γονιδιακής ανάλυσης.

Β) Η κ. Ιφιγένεια Πολογιώργη έχει εμπρόθεσμα καταθέσει την υπ' αρ. 2834/25.02.2014 πρωτοκόλλου υποψηφιότητά της. Στην αίτησή της προσκόμισε όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως αναφέρονται στην πρόσκληση.

Η κ. Ιφιγένεια Πολογιώργη είναι πτυχιούχος Σχολής Ηλεκτρονικών Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πολυτεχνείου Κρήτης με βαθμό πτυχίου 7,79 και μεταπτυχιακή φοιτήτρια του τμήματος Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης. Έχει εκπονήσει διπλωματική εργασία με θέμα «Χαρτογράφηση των χωρικών μεταβολών των εντάσεων της Οπισθοσκεδασμένης Ακτινοβολίας ως νέο διαγνωστικό κριτήριο για την Ανίχνευση της Επιθηλιακής Νεοπλασίας» για την απόκτηση του πτυχίου ΗΜΜΥ του Πολ. Κρήτης. Η ερευνητική της εμπειρία προκύπτει από την απασχόλησή της στο έργο "Ανάπτυξη ερευνητικής υποδομής κλινικών υπολογιστικών εργαλείων και υπηρεσιών για την καλύτερη διάγνωση και εκτίμηση της βέλτιστης εξατομικευμένης θεραπείας ογκολογικών παθήσεων (ΥΠ.ΕΡ.ΘΕ.Ν)" σε θέματα ανάλυσης και



διαχείρισης ιατρικών εικόνων ογκολογίας και μοντέλων πρόβλεψης ανάπτυξης και θεραπείας καρκίνου σε κλινικά και *in nitro* δεδομένα. Δεν διαθέτει εργασιακή ή ερευνητική εμπειρία σε θέματα επιλογής χαρακτηριστικών για την εξαγωγή γονιδιακών υπογραφών, αναγνώρισης προτύπων για την κατηγοριοποίηση και ομαδοποίηση γονιδιακών δεδομένων και, γενικότερα, γονιδιακής ανάλυσης.

Γ) Η κ. Ανδρομάχη Ταξίδου έχει εμπρόθεσμα καταθέσει με την υπ' αρ. 3054/04.03.2014 πρωτοκόλλου υποψηφιότητά της. Στην αίτησή της προσκόμισε όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως αναφέρονται στην πρόσκληση.

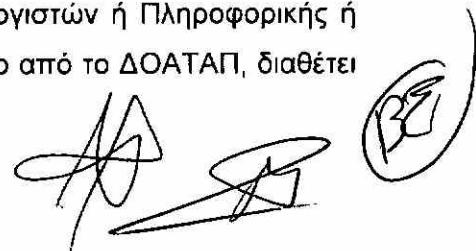
Η κ. Ανδρομάχη Ταξίδου είναι απόφοιτος του Τμήματος Μαθηματικών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου με βαθμό πτυχίου 6,39 και είναι μεταπτυχιακή φοιτήτρια του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής και των τμημάτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών – Μηχανικών Υπολογιστών και Πληροφορικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου. Δεν διαθέτει εργασιακή ή ερευνητική εμπειρία σε θέματα επιλογής χαρακτηριστικών για την εξαγωγή γονιδιακών υπογραφών, αναγνώρισης προτύπων για την κατηγοριοποίηση και ομαδοποίηση γονιδιακών δεδομένων και, γενικότερα, γονιδιακής ανάλυσης.

Δ) Ο κ. Νικόλαος-Κοσμάς Χλης έχει εμπρόθεσμα καταθέσει την υπ' αρ. 3374/07.03.2014 πρωτοκόλλου υποψηφιότητά του. Στην αίτησή του προσκόμισε όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως αναφέρονται στην πρόσκληση.

Ο κ. Νικόλαος-Κοσμάς Χλης είναι πτυχιούχος Σχολής Ηλεκτρονικών Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πολυτεχνείου Κρήτης με βαθμό πτυχίου 8,96 και μεταπτυχιακός φοιτητής της Σχολής Ηλεκτρονικών Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πολυτεχνείου Κρήτης. Έχει εκπονήσει διπλωματική εργασία με θέμα «Σύγκριση Στατιστικών μεθόδων Εξαγωγής Γονιδιακών Υπογραφών» για την απόκτηση του πτυχίου ΗΜΜΥ του Πολ. Κρήτης. Η εμπειρία του είναι σχετική με το αντικείμενο της θέσης και είναι (συ)συγγραφέας σε μία δημοσίευση σε συναφές αντικείμενο: "A Generic Framework for the Elicitation of Stable and Reliable Gene Expression Signatures", Proceedings of IEEE BIBE 2013.

**Συμπέρασμα:** Η επιτροπή, αφού μελέτησε τις ανωτέρω υποψηφιότητες, προτείνει για την κάλυψη της θέσης τον κ. Νικόλαο-Κοσμά Χλη, ο οποίος είναι ο μόνος εκ των τεσσάρων υποψηφίων που πληροί το σύνολο των τυπικών και επιθυμητών προσόντων. Επιπλέον, είναι ο μόνος που διαθέτει αποδεδειγμένη εμπειρία σε θέματα γονιδιακής ανάλυσης με δημοσιευμένο έργο. Αναφορικά με το τυπικό προσόν του πτυχίου Ηλεκτρονικού Μηχ ή/και Μηχανικού Υπολογιστών ή Πληροφορικής ή ισότιμου πτυχίου από ΑΕΙ της Ελλάδας ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ, διαθέτει το μεγαλύτερο βαθμό πτυχίου έναντι των υπολοίπων υποψηφίων.


Πρώτη επιλαχούσα προτείνεται η κ. Ιφιγένεια Πολογιώργη.



## Τα μέλη της επιτροπής

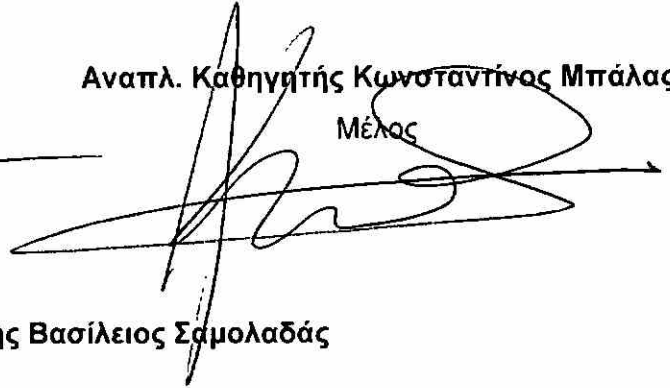
Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης

Πρόεδρος



Αναπλ. Καθηγητής Κωνσταντίνος Μπάλας

Μέλος



Επικ. Καθηγητής Βασίλειος Σαμολαδάς

Μέλος

