



## ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



### ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ  
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**

Ταχ. Δ/νση: Ιερά Οδός 75, Τ.Κ. 118 55

E-mail: [elke@hua.gr](mailto:elke@hua.gr)

Αθήνα, 12/4/2013

Αρ. πρωτ.: 5775

**Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες: κος Γ.-Ι. Νυχάς τηλ. 2105294938**

### **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «Προσδιορισμός της ποιότητας του κρέατος μέσω ευφυούς συστήματος βασισμένο σε πολλαπλούς αισθητήρες, Intelligent multi-sensor system for meat analysis - iMeatSense», Δράση Αριστεία I, του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους και σύμφωνα με την απόφαση της Επιτροπής Έρευνας (2<sup>η</sup> Συνεδρία/10-4-2013), ανακοινώνει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την ανάθεση έργου σε θέση μεταδιδάκτορα με αντικείμενο «Προ-επεξεργασία και ανάλυση δεδομένων από διάφορους αισθητήρες με σκοπό την ανάπτυξη έμπειρου συστήματος για την κατηγοριοποίηση και την υποστήριξη αποφάσεων σχετικά με την ποιότητα και την ασφάλεια του κρέατος. Ανάπτυξη έμπειρου συστήματος ταξινόμησης με βάση τις αρχές των νευρωνικών δικτύων/ ασαφούς λογικής/ υβριδικών μεθόδων. Ανάπτυξη και επικύρωση μοντέλων για την πρόβλεψη της αλλοίωσης του κρέατος. Πολυκριτήρια υποστήριξη αποφάσεων Παραγοντικής Ανάλυσης των Αντιστοιχιών ή άλλες μεθόδους και τεχνικές

Ανάπτυξη έμπειρου συστήματος ταξινόμησης με βάση τις αρχές των νευρωνικών δικτύων/ ασαφούς λογικής/ υβριδικών μεθόδων. Ανάπτυξη και επικύρωση μοντέλων για την πρόβλεψη της αλλοίωσης του κρέατος. Πολυκριτήρια υποστήριξη αποφάσεων Παραγοντικής Ανάλυσης των Αντιστοιχιών. Ο μεταδιδάκτορας θα συμμετέχει στην προετοιμασία των απαιτούμενων εκθέσεων υλοποίησης του έργου αλλά και σε δράσεις διάχυσης των αποτελεσμάτων (συνέδρια, ημερίδες, επιστημονικά άρθρα)».

#### **Απαραίτητα προσόντα:**

1. Πινγίο θετικών επιστημών (π.χ. μηχανικός, μαθηματικός, γεωτεχνικός κτλ).
2. Διδακτορικό δίπλωμα με έμφαση στη πολυυδιάστατη ανάλυση δεδομένων με εφαρμοσμένα ευφυή υπολογιστικά συστήματα η Παραγοντικής Ανάλυσης των Αντιστοιχιών ή άλλες μεθόδους και τεχνικές
3. Προϋπηρεσία στο εξωτερικό επιθυμητή
4. Προϋπηρεσία σε ερευνητικά προγράμματα.
5. Άριστη γνώση αγγλικών.
6. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά (τουλάχιστον μια ως πρώτο όνομα)
7. Τυχόν διδασκαλία σε ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα σε συναφή γνωστικά πεδία θα

συνεκτιμηθεί θετικά.

### **Διάρκεια της σύμβασης**

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι 12 μήνες, με συνολικές μηνιαίες αποδοχές 1.600,00€ πλέον ΦΠΑ και με δυνατότητα ανανέωσης. Η συνολική διάρκεια δεν θα ξεπεράσει τους 28 μήνες, όπως καθορίζεται στο εγκεκριμένο Τεχνικό Δελτίο του Έργου.

### **Απαραίτητα δικαιολογητικά και διαδικασία επιλογής**

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να υποβάλλουν στο πρωτόκολλο της Γραμματείας του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Γ.Π.Α. (από 12:00 π.μ. έως 2:00 μ.μ. - από Δευτέρα έως Πέμπτη) ή με συστημένη επιστολή (Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών - Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας, Ιερά Οδός 75, Τ.Κ. 118 55, Αθήνα) το αργότερο μέχρι την **29/4/2013** τα εξής δικαιολογητικά:

1. Αίτηση
2. Βιογραφικό σημείωμα
3. Αντίγραφα τίτλων σπουδών
4. Στοιχεία που να αποδεικνύουν την αντίστοιχη επαγγελματική εμπειρία
5. Συστατικές επιστολές ή κάθε άλλο στοιχείο που θα μπορούσε να βοηθήσει στην ορθή γνώμη για την εμπειρία, τις γνώσεις και την καταλληλότητά τους

Τα επικαλούμενα προσόντα και η εμπειρία των υποψηφίων θα αξιολογηθούν με βάση τα υποβληθέντα σχετικά δικαιολογητικά λαμβάνοντας υπόψη τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της μη διάκρισης από την Επιτροπή Αξιολόγησης.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον Υπεύθυνο του Έργου καθ. Γ.-Ι. Νυχάς κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στα τηλ. 210 5294693, αντίστοιχα.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί για 15 ημέρες στον ιστοχώρο του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών ([www.aua.gr](http://www.aua.gr)).

Αθήνα, 12/04/ 2013

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ  
ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ

**Α Ι Τ Η Σ Η****ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ**

ΕΠΩΝΥΜΟ:.....

ΟΝΟΜΑ:.....

ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:.....

ΗΜΕΡ. ΓΕΝΝΗΣΗΣ:.....

ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:.....

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ**

(οδός, αριθμός, πόλη, ταχ. κώδικας)

.....

.....

.....

ΤΗΛ. ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ:.....

ΤΗΛ. ΚΙΝΗΤΟΥ:.....

(εάν επιθυμείτε)

e-mail:.....

(εάν επιθυμείτε)

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ**

(αριθμός, εκδούσα αρχή, χρονολ. εκδόσεως)

.....

.....

**ΠΡΟΣ: ΤΟΝ ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ  
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**

Σας υποβάλλω, συνημμένα, τα παρακάτω

δικαιολογητικά:

- 1) Βιογραφικό σημείωμα
- 2) Αντίγραφα τίτλων σπουδών
- 3) Πιστοποιητικά προϋπηρεσίας
- 4) Λοιπά δικαιολογητικά

.....

.....

.....

.....

.....

προκειμένου να θέσω υποψηφιότητα για την πλήρωση της θέσης εργασίας σε θέση Post Doc στο πλαίσιο του έργου με τίτλο: «Intelligent multi-sensor system for meat analysis – iMeatSense» Δράση Αριστεία Ι του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Α.Π. 5773/12-4-2013)

**Ο αιτών / Η αιτούσα**

Αθήνα, ...../...../2013

.....

( υ π ο γ ρ α φ ή )