



Αριθ. πρωτ. 627  
ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 08/12/2016



## Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος Για Υποβολή Πρότασης Σύναψης Σύμβασης *Μεταδιδακτορικού Συνεργάτη*

Ημερομηνία δημοσίευσης 8/12/216

Στα πλαίσια του έργου ECOPOTENTIAL (<http://www.ecopotential-project.eu/>) / HORIZON 2020 (no. 641762, funded under H2020 - SC5-16-2014 "Making Earth Observation and Monitoring Data usable for ecosystem modelling and services"), το Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ-ΙΤΕ) αναζητεί μεταδιδακτορικού συνεργάτη, πλήρους απασχόλησης στο έργο ECOPOTENTIAL με αντικείμενο την υποστήριξη του συντονισμού των δράσεων του έργου στις οποίες εμπλέκεται το ΙΥΜ, την υποστήριξη της διαχείρισης των γεωχωρικών δεδομένων, την ανάλυση χρονοσειρών δεδομένων τηλεπισκόπησης, καθώς και την υποστήριξη της συγγραφής των τεχνικών εκθέσεων του έργου στις οποίες το ΙΥΜ έχει την υποχρέωση να συνεισφέρει. Ο μεταδιδακτορικός συνεργάτης θα έχει επίσης το ρόλο συνδέσμου μεταξύ του ΙΥΜ και του Φορέα Διαχείρισης Σαμαριάς, η περιοχή ευθύνης του οποίου αποτελεί περιοχή μελέτης του έργου.

Ο μεταδιδακτορικός συνεργάτης απαιτείται να έχει γνώση και εμπειρία υπολογιστικών μεθόδων και τεχνικών κατάλληλων για Εφαρμογές της Τηλεπισκόπησης σε δεδομένα μέτριας και υψηλής διακριτικής ικανότητας, φωτοερμηνείας αεροφωτογραφιών, φωτογραμμετρίας και συλλογής πρωτογενών δεδομένων κατά την διάρκεια εργασιών πεδίου.

Για την επιλογή τα απαιτούμενα προσόντα είναι όπως στον παρακάτω πίνακα, τα οποία βαθμολογούνται στην κλίμακα 1-100 και ο αντίστοιχος Συντελεστής Βάρους τους είναι:

ΠΡΟΣΟΝΤΑ	Συντελεστής Βάρους
Διδακτορικό σε Περιβαλλοντικές Επιστήμες	40%
Τεκμηριωμένη γνώση υπολογιστικών μεθόδων και τεχνικών κατάλληλων για Εφαρμογές της Τηλεπισκόπησης, Φωτογραμμετρίας και χρονοσειρών δεδομένων τηλεπισκόπησης	30%
Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές	10%
Εμπειρία σε χρήση εργαλείων Τηλεπισκόπησης και GIS	20%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>100%</b>

#### Πρόσθετα Προσόντα:

1. Ολοκληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις (για τους άρρενες υποψηφίους).
2. Καλό υπόβαθρο και εμπειρία στην οργάνωση και την ανάπτυξη μεθοδολογιών.
3. Προηγούμενη ενασχόληση σε ανάλογα εθνικά ή ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα.
4. Δυνατότητα διεξαγωγής ανεξάρτητης και πρωτότυπης έρευνας σε ένα διεπιστημονικό πλαίσιο.
5. Εμπειρία σε εργασίες πεδίου

#### Αιτήσεις υποψηφιότητας

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αποστείλουν (στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα) Πρόταση Σύναψης Σύμβασης μεταδιδακτορικού συνεργάτη και εκδήλωσης ενδιαφέροντος, το βιογραφικό τους σημείωμα, και αντίγραφα τίτλων και πιστοποιητικών των προσόντων τους με e - mail στην κ. Μαρία Παπαδάκη (ηλεκτρονική διεύθυνση mariapar@iacm.forth.gr).

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων είναι η 27<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2016

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του ΙΥΜ ([http://www.iacm.forth.gr/index\\_main.php?l=gr&group=0&page=jobs](http://www.iacm.forth.gr/index_main.php?l=gr&group=0&page=jobs)) καθώς και στο διαδικτυακό τόπο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και οι υποψήφιοι θα ενημερωθούν με e-mail για την ανάρτηση των αποτελεσμάτων.

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης κατά της απόφασης επιλογής εντός 5 εργασίμων ημερών από την ημερομηνία ανακοίνωσης των αποτελεσμάτων. Σε αυτό το διάστημα έχουν δικαίωμα πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης / βαθμολόγησης των υποψηφίων υπό τον όρο τήρησης των προβλεπόμενων στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα. Όλα τα παραπάνω στοιχεία θα είναι διαθέσιμα στην γραμματεία του ΙΥΜ, ώρες γραφείου 8:00-15:00. Οι ενστάσεις υποβάλλονται γραπτώς προς το ΙΥΜ

(ιδιοχείρως ή με συστημένη επιστολή που παραλαμβάνεται μέχρι τις 15:00, επί 5 εργάσιμες ημέρες μετά την ανάρτηση των αποτελεσμάτων). Οι ενστάσεις θα αξιολογηθούν από την επιτροπή και οι αποφάσεις της επιτροπής είναι οριστικές. Μετά το πέρας της προθεσμίας υποβολής ένστασης και μετά την εξέταση των τυχόν ενστάσεων από την αρμόδια επιτροπή, οριστικοποιείται η κατάταξη των υποψηφίων. Στη συνέχεια η επιτροπή θα ζητήσει από τον/την υποψήφιο/α την έγγραφη αποδοχή της θέσης εντός 3 εργάσιμων ημερών και να προσκομίσει τους πρωτότυπους τίτλους σπουδών (ή επικυρωμένα αντίγραφα αυτών). Σε περίπτωση που διαφέρουν από αυτά που υποβλήθηκαν με την πρόταση υποψηφιότητας η πρόταση απορρίπτεται. Σε περίπτωση μη αποδοχής της θέσης από τον υποψήφιο, ή παρέλευσης της προθεσμίας αποστολής των δικαιολογητικών, η επιτροπή θα ζητήσει από τον πρώτο επιλαχόντα την αποδοχή της θέσης χρησιμοποιώντας την ίδια διαδικασία. Η διαδικασία αυτή θα επαναλαμβάνεται έως ότου ένας υποψήφιος αποδεχτεί τη θέση. Σε περίπτωση που κανένας υποψήφιος δεν αποδέχεται τη θέση, η θέση θα κηρυχθεί άγονη.

Το ΙΥΜ διατηρεί την ευχέρεια να αποδεχθεί ή να μην αποδεχθεί τις προτάσεις που θα υποβληθούν.

#### Πληροφορίες

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να έρθουν σε επαφή με τον κ. Νεκτάριο Χρυσουλάκη (+30-2810-391762, zedd2@iacm.forth.gr).

Ο Αναπληρωτής Διευθυντής του ΙΥΜ

Εμμανουήλ Κ. Σκαρσουλής