



**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ**

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής  
Ανάπτυξης / Ταμείο Συνοχής /  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

**ΕΠΑνεΚ 2014-2020**  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

**ΕΣΠΑ**  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με την συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος Για Υποβολή Πρότασης Σύναψης  
Σύμβασης Ορισμένου Χρόνου**

Ηράκλειο 2/11/2017

Αριθ.πρωτ. 841

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ  
ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ**

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), /Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Αξιοποίηση δορυφορικών δεδομένων Sentinels για την υποστήριξη του αστικού σχεδιασμού στη Ρωσία» (SEN4RUS – exploiting Sentinels for supporting urban planning applications at city and regional levels in Russia) με κωδικό ΓΓΕΤ Α.Π.: 169962/Ι4 10/10/2017 διετούς διάρκειας, το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία», και συγχρηματοδοτείται από την Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση, απευθύνει Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για υποβολή πρότασης προς σύναψη σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου (άρθρο 93 του ν.4310/2014 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 24 του ν.4386/2016), για μία (1) θέση, όπως ειδικότερα περιγράφεται κατωτέρω.

**ΘΕΣΗ:** Μεταδιδασκτορικός ερευνητής ειδικότητας τηλεπισκόπησης αστικού περιβάλλοντος με έμφαση στο αστικό μικρόκλιμα

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:**

**ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:** 6 μήνες με δυνατότητα παράτασης ή ανανέωσης μέχρι το τέλος του έργου χωρίς την διενέργεια νέας πρόσκλησης μετά από απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ.

**ΑΜΟΙΒΗ:** Η αμοιβή μικτά μηνιαίως θα καθορίζεται βάσει των διατάξεων του Κεφαλαίου Β' του ν.4354/2015 (176 Α).

**ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ:** Ηράκλειο Κρήτης.

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

1. Πτυχίο ΑΕΙ φυσικών επιστημών ή επιστημών μηχανικού
2. Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στον Τομέα του Περιβάλλοντος
3. Διδακτορικός τίτλος σπουδών σε τηλεπισκόπηση αστικού περιβάλλοντος με έμφαση στο αστικό μικρόκλιμα
4. Άριστη γνώση ελληνικής γλώσσας
5. Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας
6. Εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών σε ερευνητικά έργα συναφή με το αντικείμενο του έργου
7. Τεκμηριωμένη γνώση υπολογιστικών μεθόδων και τεχνικών κατάλληλων για εφαρμογές δορυφορικής τηλεπισκόπησης σε αστικό περιβάλλον
8. Εμπειρία σε εφαρμογές συνδυασμού δορυφορικών καταγραφών με μικρομετεωρολογικές μετρήσεις στο ατμοσφαιρικό οριακό στρώμα
9. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά
10. Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια

**ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

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.
6. Ικανότητα προγραμματισμού σε γλώσσες Matlab και Python.

**ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ**

Α/Α	ΠΡΟΣΟΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
1	Βαθμός τίτλου σπουδών Α.Ε.Ι. (στη 10-βαθμη κλίμακα)	Βαθμός x 100
2	Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στον Τομέα του Περιβάλλοντος	200
3	Διδακτορικός τίτλος σπουδών σε τηλεπισκόπηση αστικού περιβάλλοντος με έμφαση στο αστικό μικρόκλιμα	400

Α/Α	ΠΡΟΣΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
4	Άριστη γνώση ελληνικής γλώσσας	30
5	Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας	30
6	Εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών σε ερευνητικά έργα συναφή με το αντικείμενο του έργου	7/μήνα
7.	Τεκμηριωμένη γνώση υπολογιστικών μεθόδων και τεχνικών κατάλληλων για εφαρμογές δορυφορικής τηλεπισκόπησης σε αστικό περιβάλλον	έως 100
8.	Εμπειρία σε εφαρμογές συνδυασμού δορυφορικών καταγραφών με μικρομετεωρολογικές μετρήσεις στο ατμοσφαιρικό οριακό στρώμα	έως 100
9.	Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά	40/Δημοσίευση
10.	Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια	30/Ανακοίνωση
11.	Συνέντευξη	έως 100

Οι υποψήφιοι ή όσοι από αυτούς κριθούν καταλληλότεροι ενδέχεται να κληθούν σε συνέντευξη σε περίπτωση που κριθεί ότι απαιτούνται επιπλέον στοιχεία για την αξιολόγησή τους. Τα κριτήρια στα οποία θα βαθμολογηθούν στην συνέντευξη είναι τα κάτωθι:

Α/Α	ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
1	Αντίληψη – Κρίση	50
2	Ικανότητα συνεργασίας	50
	ΣΥΝΟΛΟ	100

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται μόνο για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

#### ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Όσοι επιθυμούν να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους, καλούνται να υποβάλουν τα κάτωθι δικαιολογητικά:

##### ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ:

1. Πρόταση Σύναψης Σύμβασης Εργασίας Ορισμένου Χρόνου (επισυνάπτεται)
2. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα

3. Αντίγραφα βασικών τίτλων σπουδών, λοιπών τίτλων σπουδών, πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, καθώς και κάθε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα απαιτούμενα προσόντα και τα στοιχεία που θα αναφέρονται στο βιογραφικό.

Οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί) που έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού πρέπει να υποβληθούν μεταφρασμένοι (απλό αντίγραφο επικυρωμένης μετάφρασης) και να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ (απλό αντίγραφο εκ του πρωτοτύπου του πιστοποιητικού αναγνώρισης της ισοτιμίας τους από το ΔΟΑΤΑΠ).

Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοιχών πιστοποιητικών δεν θα ληφθούν υπόψη.

Οι ενδιαφερόμενοι άνδρες πρέπει να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα απ' αυτές καθ' όλη τη διάρκεια του έργου.

Οι προτάσεις των ενδιαφερομένων πρέπει να κατατεθούν ή να αποσταλούν με ευθύνη του ενδιαφερομένου το αργότερο μέχρι την 17 Νοεμβρίου 2017 και ώρα 16:00 .στην διεύθυνση:

Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας  
Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών  
Τ.Κ. 711 10 Ηράκλειο, Κρήτη  
Υπόψη Μαρίας Παπαδάκη

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα εξής:

**Πρόταση για την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 841/2/11/2017 για την σύναψη σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου για το έργο SEN4RUS – «Αξιοποίηση δορυφορικών δεδομένων Sentinels για την υποστήριξη του αστικού σχεδιασμού στη Ρωσία» και τα στοιχεία του υποψηφίου** (ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο επικοινωνίας).

Ισοδύναμα, η αποστολή των προτάσεων μπορεί να γίνει με e - mail στην κ. Μαρία Παπαδάκη (ηλεκτρονική διεύθυνση [mariapap@iacm.forth.gr](mailto:mariapap@iacm.forth.gr)) και στην κ. Γιώτα Ρηγοπούλου (ηλεκτρονική διεύθυνση [yiota@iacm.forth.gr](mailto:yiota@iacm.forth.gr)), μέχρι την ίδια ημερομηνία και ώρα. Στο θέμα του e – mail πρέπει να αναγράφεται **Πρόταση για την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 841/2/11/2017 για το έργο SEN4RUS, στο μήνυμα να περιλαμβάνονται τα στοιχεία του υποψηφίου** (ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο επικοινωνίας) και συνημμένα όλα τα έγγραφα απαιτούμενα δικαιολογητικά σε ηλεκτρονική μορφή. Είναι ευθύνη των ενδιαφερομένων η απόδειξη της ακρίβειας των υποβαλλόμενων αντιγράφων των απαιτούμενων δικαιολογητικών.

#### **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ –ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ-ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Από τις προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη.
2. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα παραληφθούν μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία και ώρα. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά, το ΙΤΕ ουδεμία ευθύνη φέρει για τον χρόνο παραλαβής.
3. Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.
4. Οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί) που έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού πρέπει να υποβληθούν μεταφρασμένοι (απλό αντίγραφο επικυρωμένης μετάφρασης) και να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ (απλό αντίγραφο εκ του πρωτοτύπου του πιστοποιητικού αναγνώρισης της ισοτιμίας τους από το ΔΟΑΤΑΠ).
5. Η πιστοποίηση γνώσης του τίτλου γλωσσομάθειας αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 28 του Π.Δ. 50/2001» (ΦΕΚ 115/9.6.2006/τ.Α'), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
6. Οι υποψήφιοι πρέπει να κατέχουν τα απαραίτητα προσόντα – ιδιότητες και τίτλους σπουδών, όπως και τα απαιτούμενα πιστοποιητικά αναγνώρισης και ισοτιμίας των πτυχίων τους, μέχρι την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.
7. Ως εμπειρία λογίζεται η απασχόληση μετά την απόκτηση των τίτλων σπουδών δυνάμει σύμβασης εργασίας ή δυνάμει σύμβασης έργου στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα σε καθήκοντα ή έργα, συναφή με τα αναφερόμενα στην παρούσα πρόσκληση.

8.Υποβληθείσα πρόταση η οποία δεν πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης δεν βαθμολογείται και απορρίπτεται.

9. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του ΙΤΕ ΙΥΜ <http://www.iacm.forth.gr/jobs>

10. Καθ' όλη τη διάρκεια της Πράξης, και εφόσον προκύψει ανάγκη αντικατάστασης προσώπων που έχουν επιλεγεί σύμφωνα με την παρούσα Πρόσκληση, η αντικατάσταση θα πραγματοποιηθεί με την επιλογή -βάσει βαθμολογίας/μοριοδότησης- άλλου/ων υποψηφίου/ων από το συντεταγμένο πίνακα κατάταξης.

11.Κάθε υποψήφιος έχει δικαίωμα να υποβάλει **ένσταση** κατά των αποτελεσμάτων μέσα σε προθεσμία πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην ιστοσελίδα του ΙΤΕ. Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα τους καθώς και σε αυτά των συνυποψηφίων τους κατόπιν γραπτής τους αίτησης υπό τις προϋποθέσεις του Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 εγγράφου της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

12. Οι ενστάσεις υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα. Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία στη σφραγίδα του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

13. Η ανάθεση της σύμβασης θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό εφαρμογής του προγράμματος.

14. Η αμοιβή του αναδόχου ή εργαζομένου θα καθοριστεί ανάλογα με το είδος της σύμβασης και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (ν. 4386/2016, ν.4354/2015 Β' Κεφάλαιο).

15. Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο διακοπεί η προβλεπόμενη για το έργο χρηματοδότηση, το ΙΤΕ διατηρεί το δικαίωμα να διακόψει με ειδική δήλωση διακοπής και αζημίως την εκτέλεση της σύμβασης.

16. Το ΙΤΕ δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, και δικαιούται να ματαιώσει ή να επαναλάβει τη διαδικασία χωρίς υποχρέωση για καταβολή οποιασδήποτε αποζημίωσης, αποκλεισμένης κάθε σχετικής αξίωσης των υποψηφίων.

17. Η συμμετοχή στην παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας.

### **Επικοινωνία**

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

Ο Διευθυντής του ΙΥΜ

Καθ. Χαράλαμπος Μακριδάκης