



Αριθ.πρωτ 29150
Ηράκλειο, 4/5/2020



**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΣΤΟ
ΕΡΓΟ HORIZON 2020 CURE ΤΟΥ ΙΥΜ-ΙΤΕ**

Ημερομηνία δημοσίευσης 4/5/2020

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ) στο πλαίσιο του έργου με τίτλο CURE (<http://cure-copernicus.eu/>) με κωδικό 870337, τριετούς διάρκειας, το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος HORIZON 2020 (no. 870337, H2020-LC-SPACE-04-EO-2019 - Copernicus evolution – “Research activities in support of cross-cutting applications between Copernicus services”) απευθύνει Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για υποβολή πρότασης προς σύναψη σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου, για μία (1) θέση βοηθού έρευνας με τόπο το Ηράκλειο Κρήτης. Η θέση είναι πλήρους απασχόλησης διάρκειας δώδεκα (12) μηνών με δυνατότητα επέκτασης μέχρι το τέλος του έργου (31.12.2022) χωρίς την διενέργεια νέας πρόσκλησης μετά από απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ.

Το πρόγραμμα “CURE: Copernicus for Urban Resilience in Europe” επικεντρώνεται στην έρευνα για την αξιοποίηση της δορυφορικής τεχνολογίας για την υποστήριξη της αστικής ανθεκτικότητας και την βελτίωση της ποιότητας ζωής στις πόλεις. Κύριος στόχος του έργου είναι ο συνδυασμός Βασικών Υπηρεσιών (Core Services) του συστήματος Copernicus με παράλληλη ανάπτυξη αλγορίθμων υποβιβασμού κλίμακας, για την δημιουργία υπηρεσιών υποστήριξης της αστικής ανθεκτικότητας, με περιοχές εφαρμογής Ευρωπαϊκές πρωτεύουσες, όπως το Βερολίνο και η Κοπεγχάγη, αλλά και περιφερειακές πόλεις, συμπεριλαμβανομένου του Ηρακλείου.

Ο υποψήφιος θα εργαστεί στα πλαίσια του έργου CURE και θα υποστηρίξει την επεξεργασία και ανάλυση δορυφορικών δεδομένων από διάφορες πηγές και θα προχωρήσει στην συνδυαστική χρήση δεδομένων από τις υπηρεσίες Copernicus.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων πραγματοποιείται μετά από:

Α) Αξιολόγηση των αιτήσεων που υποβλήθηκαν ως προς τα ακόλουθα κριτήρια, τα οποία βαθμολογούνται στην κλίμακα 1-100 και ο αντίστοιχος Συντελεστής Βάρους τους είναι:

Κριτήριο αξιολόγησης αίτησης	Συντελεστής Βάρους (μονάδες)
Βαθμός τίτλου σπουδών Α.Ε.Ι. (στη 10-βαθμη κλίμακα)	10
Τεκμηριωμένη γνώση υπολογιστικών μεθόδων και τεχνικών κατάλληλων για εφαρμογές δορυφορικής τηλεπισκόπησης.	20
Εμπειρία σε προγραμματισμό και χρήση εργαλείων Τηλεπισκόπησης και GIS	10
Προηγούμενη ενασχόληση σε ανάλογα εθνικά ή ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα	10
Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας	10
Συνέντευξη	30
ΣΥΝΟΛΟ	

Β) Συνέντευξη: 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:

Κριτήριο αξιολόγησης συνέντευξης	Συντελεστής Βάρους (μονάδες)
Ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας, οργανωτικές ικανότητες, ικανότητα εργασίας για την επίτευξη στόχων και προθεσμιών, ομαδικό πνεύμα, ευελιξία και επαγγελματισμός. Ικανότητα συνεισφοράς σε γενικές δραστηριότητες του εργαστηρίου.	20
Επιπλέον προσόντα όπως, εμπειρία/γνώση ανάλυσης δεδομένων Copernicus satellite, εμπειρία/γνώση ανάλυσης δορυφορικών δεδομένων και συνδυασμός δεδομένων διαφορετικής κλίμακας, εμπειρία/γνώση μεθόδων μηχανικής μάθησης, εμπειρία/γνώση σε χρήση τεχνολογιών νέφους (π.χ. Copernicus Data and Information Access Services - DIAS, Google Earth Engine), εμπειρία/γνώση προγραμματισμού για συνδυασμό δορυφορικών δεδομένων με επίγειες μετρήσεις.	10
ΣΥΝΟΛΟ	30

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:

1. Μεταπτυχιακός Τίτλος σπουδών σε συναφές αντικείμενο.
2. Διδακτορικός Τίτλος σπουδών σε συναφές αντικείμενο.

ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΑΣ

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αποστείλουν (στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα) με e - mail στην κ. Μαρία Παπαδάκη (ηλεκτρονική διεύθυνση mariapap@iacm.forth.gr):

- α) σύντομη πρόταση για την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αρ. πρωτ. 29150/4/5/2020 για την σύναψη σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου για το έργο «CURE»,
- β) το βιογραφικό τους σημείωμα,
- γ) αντίγραφα τίτλων και πιστοποιητικών των προσόντων τους και
- δ) τα ονόματα και τα στοιχεία επικοινωνίας από τρία άτομα που μπορούν να δώσουν σχετικές συστάσεις.

Στο ηλεκτρονικό μήνυμο να περιλαμβάνονται τα στοιχεία του υποψηφίου (ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο επικοινωνίας) και συνημμένα όλα τα απαιτούμενα έγγραφα δικαιολογητικά. Είναι ευθύνη των ενδιαφερομένων η απόδειξη της ακρίβειας των υποβαλλόμενων αντιγράφων των απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Ισοδύναμα, η αποστολή των προτάσεων μπορεί να γίνει ταχυδρομικά στην παρακάτω διεύθυνση:

**Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών
Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών
Τ.Κ. 700 13 Ηράκλειο, Κρήτη
Υπόψη Μαρίας Παπαδάκη**

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων είναι η **29 Μαΐου 2020**.

Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δεν θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις δεν θα ληφθούν υπ' όψιν. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου (ΙΥΜ) (<http://www.iacm.forth.gr/jobs>) και οι υποψήφιοι θα ενημερωθούν με e-mail για την ανάρτηση των αποτελεσμάτων.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης κατά της απόφασης επιλογής εντός 5 εργάσιμων 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 8:00-16:00. Οι ενστάσεις υποβάλλονται γραπτώς προς το ΙΥΜ (ιδιοχείρως ή με συστημένη επιστολή που παραλαμβάνεται μέχρι τις 16:00, 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 πρώτο/η στη σειρά κατάταξης υποψήφιο/α την έγγραφη αποδοχή της θέσης εντός 3 εργάσιμων ημερών και την προσκόμιση πρωτότυπων τίτλων σπουδών και πιστοποιητικών (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/την πρώτο/η στη σειρά κατάταξης υποψήφιο/α, 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 εκ των επιλαχόντων αποδεχτεί τη θέση. Σε περίπτωση που κανένας υποψήφιος από τον πίνακα κατάταξης 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.

Το ΙΤΕ ακολουθεί όλες τις νόμιμες διαδικασίες για την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως αυτές ορίζονται από το νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (2016/679/ΕΕ).

Το ΙΤΕ προβαίνει στην επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα καθώς και των σχετικών δικαιολογητικών, τα οποία οι υποψήφιοι έχουν γνωστοποιήσει, υποβάλει ή/και καταθέσει. Η επεξεργασία των δεδομένων αυτών πραγματοποιείται αποκλειστικά για τις ανάγκες και τους σκοπούς της συγκεκριμένης / παρούσας προκήρυξης. Τα εν λόγω δεδομένα δεν διαβιβάζονται ούτε κοινοποιούνται σε οποιονδήποτε τρίτο, εκτός εάν αυτό επιβάλλεται από νόμο.

Το ΙΤΕ τηρεί τα ως άνω δεδομένα μέχρι την ανακοίνωση των οριστικών αποτελεσμάτων της προκήρυξης, με την επιφύλαξη της τήρησης που επιβάλλεται από τον νόμο ή για σκοπούς άσκησης, θεμελίωσης ή υπεράσπισης δικαιώματος κατά τα οριζόμενα στον Κανονισμό ή/και στην κατά περίπτωση ισχύουσα εθνική νομοθεσία.

Σας ενημερώνουμε ότι με βάση τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων έχετε δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, διόρθωσης, επικαιροποίησης και διαγραφής των προσωπικών σας δεδομένων. Επίσης, έχετε δικαίωμα υποβολής καταγγελίας στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα. Για την περαιτέρω ενημέρωσή σας και για την άσκηση των δικαιωμάτων σας

μπορείτε να επικοινωνείτε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων του ΙΤΕ στο dpo@admin.forth.gr.

Έχετε δικαίωμα να ανακαλέσετε οποτεδήποτε την υποψηφιότητα και τη συγκατάθεσή σας για την επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα. Σας ενημερώνουμε ότι στην περίπτωση αυτή το ΙΤΕ καταστρέφει τα κατατεθειμένα έγγραφα ή/και δικαιολογητικά και προβαίνει στη διαγραφή των σχετικών δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΙΥΜ-ΙΤΕ <http://www.iacm.forth.gr/jobs> και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ .

Πληροφορίες

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

Ο Διευθυντής του ΙΥΜ

Καθ. Χαράλαμπος Μακριδάκης