



Αριθ. Πρωτ. 90765
Ηράκλειο, 10/10/2022



**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΣΥΝΑΨΗΣ
ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΣΤΟ ΕΡΓΟ ERC-SyG
urbisphere ΤΟΥ ΙΥΜ-ΙΤΕ**

Ημερομηνία δημοσίευσης 10/10/2022

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών (ΙΥΜ) στο πλαίσιο του έργου με τίτλο *urbisphere* (<http://urbisphere.eu>) με κωδικό 855005, το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο European Research Council (ERC) Synergy Grant 2019, απευθύνει Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για υποβολή πρότασης προς σύναψη σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου, για μία (1) θέση μεταδιδακτορικού ερευνητή με τόπο το Ηράκλειο Κρήτης. Η θέση είναι πλήρους απασχόλησης διάρκειας δώδεκα (12) μηνών με δυνατότητα επέκτασης μέχρι το τέλος του έργου (31.03.2027) χωρίς την διενέργεια νέας πρόσκλησης μετά από απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ.

Το πρόγραμμα “urbisphere - coupling dynamic cities and climate” επικεντρώνεται στην έρευνα για την παραγωγή νέας γνώσης, η οποία θα συμβάλει στην πληρέστερη κατανόηση της αλληλεπίδρασης μεταξύ της δυναμικής των πόλεων και της αλλαγής του κλίματος. Παρότι έχουν άμεση αλληλεπίδραση και μετασχηματίζουν την ανθρώπινη ζωή, δεν υπάρχει μέχρι σήμερα θεμελιώδης διαφοροποίηση στον τρόπο με τον οποίο η επιστήμη του κλίματος, αφενός, και το αστικό σύστημα, αφετέρου, μελετούν αυτές τις διαδικασίες και τα φαινόμενα. Για παράδειγμα, τα μέχρι τώρα σενάρια κλιματικής αλλαγής δεν εξετάζουν αναλυτικά και δυναμικά τις τάσεις εξέλιξης των πόλεων και το πώς θα επιδράσουν στην κλιματική διαφοροποίηση. Η ομάδα του *urbisphere* θα διερευνήσει πώς η αστικοποίηση, η ανθρώπινη συμπεριφορά και οι τεχνολογικές παρεμβάσεις στις πόλεις επηρεάζουν την κλιματική αλλαγή και πώς οι επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής επηρεάζουν τους αστικούς πληθυσμούς, την τρωτότητά τους και την προσαρμοστική τους ικανότητα. Το έργο θα έχει εφαρμογή σε διάφορες ευρωπαϊκές πόλεις, όπως στο Βερολίνο, το Παρίσι, το Μπρίστολ, τη Στοκχόρδη και το Ηράκλειο, αλλά και σε πόλεις σε παγκόσμιο επίπεδο, όπως για παράδειγμα η Σαγκάη, η Νέα Υόρκη και το Ναϊρόμπι.

Ο υποψήφιος θα συμμετάσχει στην ομάδα του *urbisphere* και θα συμβάλει στην ανάπτυξη συνεργειών μεταξύ εφαρμοσμένης Τηλεπισκόπησης και αστικής γεωγραφίας με σκοπό τον συνδυασμό γεωχωρικών και κοινωνικοοικονομικών δεδομένων για την ανάπτυξη μοντέλου διερεύνησης της αλληλεπίδρασης μεταξύ της δυναμικής των πόλεων και της κλιματικής αλλαγής.

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)
Διδακτορικός Τίτλος χωρικού και αναπτυξιακού σχεδιασμού	30
Τεκμηριωμένη γνώση αξιοποίησης τοπικών χωρικών δεδομένων και προϊόντων Τηλεπισκόπησης για την παρακολούθηση του αστικού περιβάλλοντος και την ανάλυση κοινωνικοοικονομικών δεδομένων	20
Προηγούμενη ενασχόληση σε ανάλογα εθνικά ή ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα	10
Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας	10
Συνέντευξη	30
ΣΥΝΟΛΟ	100

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 Τηλεπισκόπησης του ΙΥΜ.	20
Επιπλέον προσόντα, όπως γνώση/εμπειρία διεξαγωγής ερευνών πεδίου για την εξέταση της σύνδεσης αστικών δομών και λειτουργιών, εμπειρία στη σύνταξη αναφορών ερευνητικών έργων και δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές.	10
ΣΥΝΟΛΟ	30

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:

1. Γνώση/εμπειρία διεξαγωγής ερευνών πεδίου για την εξέταση της σύνδεσης αστικών δομών και λειτουργιών.
2. Εμπειρία στη σύνταξη αναφορών ερευνητικών έργων.
3. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές.

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. 90765/10/10/2022 για τη σύναψη σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου για το έργο "urbisphere",
- 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 μήνυμα 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 Δευτέρα 24 Οκτωβρίου, 2022.

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 (IYM) (<https://www.iacm.forth.gr/news/job-opportunities>) 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 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 προβλεπομένων 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 IYM, ώρες γραφείου 8:00-16:00. Οι ενστάσεις υποβάλλονται γραπτώς προς το IYM (ιδιοχείρως ή με συστημένη επιτροπή 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 εργασίμων 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 <https://www.iacm.forth.gr/news/job-opportunities> και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ .

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

Ο Διευθυντής του ΙΥΜ

Καθ. Χαράλαμπος Μακριδάκης