



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας



ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Γραμματεία

Αθήνα, 10.05.2019
Αριθ. πρωτ.: 1611

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**Το ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ / ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΙΕΠΒΑ),
στο πλαίσιο του Ερευνητικού Προγράμματος με τίτλο «SMURBS - SMart URBan Solutions for air quality,
disasters and city growth» με χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή.**

Έχοντας υπ' όψιν:

- Το Ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258/A/08.12.2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- Το Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/A/11.05.2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
- Το Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/A/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού
- Το άρθρο 64 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/A/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
- Τις διατάξεις του άρθρου 4 παρ. 1 της ΠΥΣ 33/2006 (ΦΕΚ 280/A/28.12.2006) «Αναστολή διορισμών και προσλήψεων στο Δημόσιο Τομέα»
- Τις διατάξεις του ΠΔ 62/1986 «Οργανισμός του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών» (ΦΕΚ Α' 21), όπως τροποποιήθηκε με το ΠΔ 258/1999 «Τροποποίηση του Π.Δ. 62/1986» (ΦΕΚ Α' 212), τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 4051/2012 (ΦΕΚ Α' 40) «Συγχωνεύσεις ερευνητικών φορέων» και τις διατάξεις της υπ' αριθ. 4908/ΦΟΡ/255 (ΦΕΚ 209/B/23.03.1995) Υπουργικής Απόφασης «Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών»
- Την υπ' αριθ. 220611 (ΦΕΚ 719/ΥΟΔΔ/29.12.2016) Υπουργική Απόφαση «α) Διορισμός Ε. Πλειώνη στη θέση του Διευθυντή του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών (ΕΑΑ), β) ορισμός αυτού ως Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του εν λόγω φορέα, γ) ανασυγκρότηση του Δ.Σ. του εν λόγω φορέα»
- Την από 28/7/2017 απόφαση της 1127 Συνεδρίασης του Δ.Σ. του ΕΑΑ, με την οποία εγκρίνεται η υλοποίηση του έργου με τίτλο "SMURBS - SMart URBan Solutions for air quality, disasters and city



growth ", στο πλαίσιο της προκήρυξης "H2020, ERA-PLANET Joint Transnational Call (Step 2)", με ΕΥ τον Δ/ντή Ερευνών του ΙΕΠΒΑ Ευάγγελο Γερασόπουλο.

9. Την από 23/04/2019 απόφαση της 1157 Συνεδρίασης του Δ.Σ. του ΕΑΑ, με την οποία εγκρίνεται η διενέργεια Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για πρόσληψη εξωτερικού συνεργάτη **Πτυχιούχου Θετικών Επιστημών ΠΕ**, με αντικείμενο την ανάπτυξη αλγορίθμων και την εφαρμογή τους για την πρόγνωση διασποράς ρύπων στο πλαίσιο του έργου «SMURBS/ERA-PLANET- SMart URBan Solutions for air quality, disasters and city growth».

προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την πλήρωση μίας (1) θέσης έκτακτου προσωπικού (κωδ. Θέσης: 1611), ως εξής:

Περιγραφή Θέσης

Μία (1) θέση έκτακτου προσωπικού, Πτυχιούχου Θετικών Επιστημών ΠΕ, με αντικείμενο «Ανάπτυξη αλγορίθμων κι εφαρμογή τους για την πρόγνωση διασποράς ρύπων» στο πλαίσιο του έργου «SMURBS/ERA-PLANET- SMart URBan Solutions for air quality, disasters and city growth».

Αντικείμενο Σύμβασης

Η σύμβαση αφορά στην ανάπτυξη αλγορίθμου, σχεδιασμό εργαλείου, έλεγχο κι αξιολόγηση της αξιοπιστίας για την ανάπτυξη εφαρμογής πρόγνωσης διασποράς ρύπων .

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου της θέσης, καθώς και των παραδοτέων που σχετίζονται με αυτή, θα αποτυπωθούν στη σύμβαση που θα συναφθεί ανάμεσα στο ΕΑΑ και στο επιλεγέν προσωπικό.

Διάρκεια Σύμβασης

Η σύμβαση θα είναι διάρκειας **τεσσάρων (4) μηνών**, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι το πέρας του Έργου και συνολικού κόστους έως Πέντε Χιλιάδων Ευρώ (**5.000,00€**) συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων κρατήσεων, φόρων, εισφορών, ΦΠΑ κλπ.

Τόπος Απασχόλησης

Ως τόπος απασχόλησης καθορίζονται οι εγκαταστάσεις του ΕΑΑ στην Πεντέλη.

Απαιτούμενα Προσόντα

1. Πτυχίο ΠΕ Θετικών Επιστημών.
2. Κατοχή Διδακτορικού στο αντικείμενο της μετεωρολογίας κι ανάπτυξης ατμοσφαιρικών μοντέλων.
3. Αποδεδειγμένη πρότερη εμπειρία στο αντικείμενο της θέσης.
4. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Επιθυμητά προσόντα

1. Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε συνέδρια ή επιστημονικά περιοδικά σχετικές με το αντικείμενο της σύμβασης.
2. Ερευνητική εμπειρία σε αντικείμενο συναφές με την θέση

Κριτήρια Αξιολόγησης

- Συνάφεια Διδακτορικού (20%)
- Εμπειρία σε αντικείμενο συναφές με την θέση (45%)

2



- Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε συνέδρια ή επιστημονικά περιοδικά σχετικές με το αντικείμενο της σύμβασης (25%)
- Γνώση της Αγγλικής γλώσσας (10%)

Απαραίτητα Δικαιολογητικά

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλλουν μαζί με απλή αίτηση στην οποία θα αναγράφεται η θέση:

1. Αναλυτικό βιογραφικό (στα Αγγλικά, όχι μεγαλύτερο των 6 σελίδων).
2. Συνοδευτική επιστολή στα Αγγλικά στην οποία να επιχειρηματολογούν πως οι ικανότητες τους απαντούν στα καθήκοντα της θέσης (μέγιστο 1 σελίδα).
3. Ονόματα και στοιχεία επικοινωνίας δυο τουλάχιστον πρώην συνεργατών (εργοδοτών, καθηγητών, επιβλεπόντων πρακτικής άσκησης).
4. Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών και πτυχίων.

Υποβολή Αιτήσεων & Διαδικασία Επιλογής

Οι αιτήσεις και πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν **ηλεκτρονικά** εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι τη **Δευτέρα 27 Μαΐου 2019, ώρα 10:00 π.μ.**, στον κ. Ρωμηό Κυριάκο (στο kromios@noa.gr) και στο Διευθυντή Ερευνών, Δρ. Ευάγγελο Γερασόπουλο (στο egera@noa.gr).

Στην αίτηση πρέπει απαραιτήτως να αναγράφεται το αντικείμενο της θέσης για την οποία εκδηλώνεται ενδιαφέρον.

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε 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.

Οι υποψηφιότητες της θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΑΑ. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση του Δ.Σ. του ΕΑΑ. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια του έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στο Δ.Σ. του ΕΑΑ.

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης και πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης, κατόπιν αίτησής τους μέσω του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του ΕΑΑ, Λόφος Νυμφών, Θησείο, Τ.Θ. 20048, Τ.Κ. 118 51, εντός πέντε (5) εργασίμων ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΑΑ.

Οι αιτήσεις ένστασης 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.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη, προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΑΑ και συγκροτείται κάθε έτος με απόφαση του Δ.Σ. του ΕΑΑ. Το ένα εκ των τακτικών μελών είναι υποχρεωτικά ερευνητής. Δεν επιτρέπεται τα μέλη



της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

Λοιποί Οροί

Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ.

Καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, 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.

Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιανδήποτε αξίωση έναντι του ΕΑΑ.

Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΕΑΑ (www.noa.gr), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτηθεί από το φορέα χρηματοδότησης.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον ΕΥ του Προγράμματος, Δρ. Ευάγγελο Γερασόπουλο, egera@noa.gr, 210-8109124.

Ο Διευθυντής του ΕΑΑ
& Πρόεδρος του Δ.Σ.

Καθηγ. Εμμανουήλ Πλειώνης

