ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ministry of Digital Governance, Hellenic Republic
Digitally signed by Ministry of Digital Governance, Hellenic Republic
Date: 2021.03.29 15:37:21 EEST
Reason:
Location: Athens

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»
ΠΑΤΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε' & ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ 27 | 153 41 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΤΗΛ.: 210 650 3000
• FAX: 210 653 2649 | ΑΦΜ: 090085651 | ΔΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ | www.demokritos.gr

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

e-mail: t.kasidiaris@gel.demokritos.gr

Αγ. Παρασκευή : 26-03-2021
Αρ. Πρωτ. : 015/2020-1079

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Θέμα: Προκήρυξη **μίας (1) θέσης** εξωτερικού συνεργάτη με σύμβαση ανάθεσης έργου ή εργασίας ορισμένου χρόνου ή υποτροφίας για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο **«META WIRELESS - Future Wireless Communications Empowered by Reconfigurable Intelligent Meta-Materials» (E-12440)- Grant Agreement No 956256.**

Σχετ.: - Το απόσπασμα πρακτικού της **678ης Συνεδρίασης / 04-03-2021 (Θέμα 14ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».
- Η με αρ. πρωτ**. 125/01-01-2021** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (**ΑΔΑ: ΨΤΜΧ469ΗΕΒ-ΩΦΙ)**.

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών** του **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»**, που εδρεύει στην Αγία Παρασκευή Αττικής, δυνάμει του άρθρου 93 του Ν. 4310/2014 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την παράγραφο 1, άρθρο 24 του Ν. 4386/2016 και του άρθρου 64 του Ν. 4485/2017, καθώς και την απόφαση του ΔΣ **συνεδρία 678η**, προκηρύσσει την πρόσληψη **ενός (1) εξωτερικού συνεργάτη** με σύμβαση ανάθεσης έργου ή εργασίας ορισμένου χρόνου ή υποτροφίας, διάρκειας **δώδεκα (12)** μηνών με δυνατότητα παράτασης **έως τριάντα έξι (36) μήνες** στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο **«META WIRELESS - Future Wireless Communications Empowered by Reconfigurable Intelligent Meta-Materials» (E-12440) - Grant Agreement No 956256** το οποίο ανήκει στην κατηγορία Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks (ITN).

ΘΕΣΗ 1:

Μία (1) θέση εκπόνησης Διδακτορικής Έρευνας.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Δίπλωμα Μηχανικού Ηλεκτρολόγου, Η/Υ, Πληροφορικής ή Πτυχίο Πανεπιστημίου Θετικών Επιστημών
- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών σε επιστημονική περιοχή που ανήκει στις Φυσικές Επιστήμες ή στις Επιστήμες Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας.
- Πολύ καλό μαθηματικό υπόβαθρο
- Πολύ καλή γνώση ασύρματων επικοινωνιών (κεραίες, διάδοση και/ή προηγμένες τεχνικές εκπομπής/λήψης)
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Πολύ καλή γνώση χρήσης μαθηματικών πακέτων (Matlab, Mathematica ή παρόμοιων)
- Πολύ καλή γνώση χρήσης λογισμικού ηλεκτρομαγνητικής προσομοίωσης (CST/MWS ή ANSYS/HFSS)
- Εμπειρία συνεργασίας σε ερευνητικό περιβάλλον

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΘΕΣΗΣ

Σχεδίαση και μελέτη Αναδιαρθρώσιμων Έξυπνων Επιφανειών (Reconfigurable Intelligent Surfaces) για υψηλές συχνότητες

ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Οι υποψήφιοι δεν πρέπει να έχουν κώλυμα κατά το άρθρο 8 του Υπαλληλικού Κώδικα (καταδίκη , υποδικία , δικαστική συμπαράσταση), με επιφύλαξη των ειδικών διατάξεων του άρθρου 4 παρ.6 του Ν.2207/1994.

Η επιλογή των υποψηφίων θα γίνει από Επιτροπή Αξιολόγησης που θα συγκροτηθεί με απόφαση του ΔΣ του φορέα. Η επιτροπή αξιολογεί τους υποψηφίους και καθορίζει με αιτιολογημένη απόφασή της, τη σειρά προτεραιότητας στους πίνακες επιτυχίας με βάση:

► Τους τίτλους σπουδών.
► Το πολύ καλό μαθηματικό υπόβαθρο.
► Την πολύ καλή γνώση ασύρματων επικοινωνιών.
► Την άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Και το πόρισμα που αποκομίζει από τις ατομικές συνεντεύξεις - εφόσον πραγματοποιηθούν - με καθέναν από αυτούς.

Η διαδικασία αυτή τηρείται, κατά την κρίση της επιτροπής, είτε ενιαίως είτε κατά στάδια, κατά τα οποία γίνεται διαδοχική εκτίμηση των προσόντων των υποψηφίων, αποκλειομένων εκείνων που δεν πληρούν τα κριτήρια των επόμενων σταδίων.

Επίσης, σύμφωνα με τους κανόνες του προγράμματος Marie Curie ITNs, πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:
α) οι υποψήφιοι κατά τον χρόνο της πρόσληψης πρέπει να βρίσκονται στα πρώτα τέσσερα (4) έτη (ισοδύναμος χρόνος ερευνητικής εμπειρίας ολικής απασχόλησης - full-time equivalent research experience) της ερευνητικής τους σταδιοδρομίας και να μην έχουν αποκτήσει διδακτορικό τίτλο. Ο ισοδύναμος χρόνος ερευνητικής εμπειρίας υπολογίζεται από την ημερομηνία απόκτησης του πτυχίου/διπλώματος που επιτρέπει την ένταξη σε διδακτορικό πρόγραμμα σπουδών είτε στη χώρα που αποκτήθηκε το πτυχίο/δίπλωμα είτε στη χώρα στην οποία πραγματοποιείται η πρόσληψη (στην προκειμένη περίπτωση στην Ελλάδα).
β) οι υποψήφιοι δεν πρέπει να έχουν διαμείνει ή πραγματοποιήσει την κύρια δραστηριότητά τους (εργασία, σπουδές, κλπ.) στη χώρα στην οποία προσλαμβάνονται (στην προκειμένη περίπτωση στην Ελλάδα) για περισσότερους από 12 μήνες κατά τα τελευταία 3 έτη πριν

την ημερομηνία πρόσληψης. Ο χρόνος υποχρεωτικής στρατιωτικής θητείας και/ή σύντομης διαμονής όπως των διακοπών δεν λαμβάνονται υπόψη.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι αιτήσεις με πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Κυριακή 30 Μαΐου 2021 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2021-1079** Προκήρυξη, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: **dd.protokol@admin.demokritos.gr**
Για την επιβεβαίωση της υποβολής των αιτήσεων, οι ενδιαφερόμενοι θα λαμβάνουν σχετικό e-mail από το Τμήμα Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».
Η παρούσα Προκήρυξη, καθώς και η αίτηση – η υποβολή της είναι υποχρεωτική – βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» **http://www.demokritos.gr**

Σημειώνεται ότι οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλουν **υποχρεωτικά** Αίτηση Υποψηφιότητας **και** στον σύνδεσμο https://h2020-msca-itn-metawireless.cnit.it/jobs/ (Position DEM-1) ακολουθώντας τις οδηγίες που δίνονται εκεί.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Οι ενδιαφερόμενοι μαζί με την αίτησή τους πρέπει να υποβάλουν υποχρεωτικώς τα εξής δικαιολογητικά:
1. Βιογραφικό σημείωμα.
2. Φωτοαντίγραφο των δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.
3. Φωτοαντίγραφο των τίτλων σπουδών τους.
4. Εκπληρωμένες οι Στρατιωτικές υποχρεώσεις για τους άρρενες υποψηφίους ή διασφαλισμένη αναβολή των στρατιωτικών υποχρεώσεων από την έναρξη της σύμβασης.
5. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ότι δεν έχουν κώλυμα κατά το άρθρο 8 του Υπαλληλικού Κώδικα :
(α) Ότι δεν έχουν καταδικαστεί για κακούργημα και σε οποιαδήποτε κλοπή, υπεξαίρεση (κοινή και στην υπηρεσία), απάτη, εκβίαση, πλαστογραφία, απιστία δικηγόρου δωροδοκία, καταπίεση, απιστία περί την υπηρεσία, παράβαση καθήκοντος καθ' υποτροπή, συκοφαντική δυσφήμιση, καθώς και για οποιοδήποτε έγκλημα κατά της γενετήσιας ελευθερίας ή οικονομικής εκμετάλλευσης της γενετήσιας ζωής, δεν έχουν , λόγω καταδίκης, στερηθεί τα πολιτικά τους δικαιώματα έστω και αν λήξει ο χρόνος που ορίστηκε για τη στέρηση.
(β) Ότι δεν είναι υπόδικοι και δεν έχουν παραπεμφθεί με τελεσίδικο βούλευμα για κακούργημα ή για πλημμέλημα της προηγούμενης περίπτωσης, έστω και αν το αδίκημα παραγράφηκε.
(γ) Ότι δεν έχουν λόγω καταδίκης, στερηθεί τα πολιτικά τους δικαιώματα και για όσο χρόνο διαρκεί η στέρηση αυτή.
(δ) Ότι δεν τελούν υπό δικαστική συμπαράσταση.
6. Ο κάτοχος τίτλου σπουδών της αλλοδαπής υποβάλλει πράξη αναγνώρισης των τίτλων σπουδών από το ΔΟΑΤΑΠ.
7. Ως προς τον τρόπο απόδειξης της εμπειρίας.
Σε περίπτωση που τίθεται ως προσόν εμπειρία:
(α) Είτε με τυχόν υπάρχουσα δικαστική απόφαση, από την οποία προκύπτει το είδος της παρασχεθείσας συγκεκριμένης εργασίας και η χρονική διάρκεια της παροχής της.
(β) Είτε με ομοίου περιεχομένου βεβαίωση αρμόδιας ελληνικής ή αλλοδαπής δημόσιας υπηρεσίας.

(γ) Είτε με όμοια βεβαίωση νομικού προσώπου του άρθρου 14 παρ.1 Ν. 2190/1994.
(δ) Είτε με όμοια βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα.
(ε) Εάν από την προσκομιζόμενη βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει το είδος της παρασχεθείσας εργασίας, τότε απαιτούνται προσθέτως βεβαίωση του εργοδότη και υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου κατά το άρθρο 8 Ν.1599/1986, σε συνδυασμό πάντοτε και με το βιβλιάριο κυρίας ασφάλισης.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με το **Δρα Φώτιο Λαζαράκη** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: flaz@iit.demokritos.gr ή στο τηλέφωνο: 210 650 3145

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Τα αποτελέσματα αξιολόγησης των υποψηφίων αναρτώνται στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (**http://www.demokritos.gr/**) προς ενημέρωση των ενδιαφερόμενων.

ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης και πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης, κατόπιν αίτησης τους μέσω του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του Κέντρου, εντός **πέντε (5) εργάσιμων ημερών** από την επόμενη της ημερομηνίας ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται:

- Το Ινστιτούτο **(ΙΠ&Τ.)**
- Η περιγραφή της θέσης (**«Μία (1) θέση εκπόνησης Διδακτορικής Έρευνας»**).
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2021-1079**) της Προκήρυξης
- Ο τίτλος του έργου (**«META WIRELESS - Future Wireless Communications Empowered by Reconfigurable Intelligent Meta-Materials» (E-12440) - Grant Agreement No 956256**).
- Ο κωδικός του έργου (**E-12440**).
- Ο αρμόδιος για πληροφορίες **(Δρ. Φώτιος Λαζαράκης).**

Η Προϊσταμένη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ

MARINA FONTARA
Digitally signed by MARINA FONTARA
Date: 2021.03.28 09:00:19 +03'00'

Μαρίνα Κ. Φονταρά