

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



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: [m.tzouma@gel.demokritos.gr](mailto:m.tzouma@gel.demokritos.gr)

Αγ. Παρασκευή : 20-06-2023

Αρ. Πρωτ. : 015/2023-1924

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**Θέμα:** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη σύμβασης έργου (θέση 1) και σύμβασης εργασίας (θέση 2) για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο «**OASEES-Open Autonomous programmable cloud appS & smart EdgE Sensors**» (E-12606) (HORIZON EUROPE) – Grant Agreement No 101092702

**Σχετ.:** - Το απόσπασμα πρακτικού της 731ης Συνεδρίασης / 01-06-2023 (θέμα 7<sup>ο</sup>) του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

- Η με αρ. πρωτ. 10096/31-03-2023 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ:675Β469ΗΕΒ-Β4Γ)

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών (ΙΠΤ)** του ΕΚΕΦΕ «**Δημόκριτος**», στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο «**OASEES-Open Autonomous programmable cloud appS & smart EdgE Sensors**» (E-12606) (HORIZON EUROPE)– Grant Agreement No 101092702», προσκαλεί τους/τις ενδιαφερόμενους/-ες να υποβάλλουν προτάσεις για σύναψη σύμβασης έργου (θέση 1) διάρκειας **δώδεκα (12) μηνών** με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου και σύμβασης εργασίας (θέση 2), διάρκειας **έξι (6) μηνών** με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου, με τα προσόντα, όπως προσδιορίζονται παρακάτω:

**Θέση 1**

**Μία (1) θέση επιστημονικού/-ικής συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο μελέτη και έρευνα σε προγραμματιζόμενα δίκτυα αρχιτεκτονικών σμήνους με τεχνικές blockchain (σύμβαση έργου)**

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Πτυχίο Πανεπιστημίου Θετικών Επιστημών με εξειδίκευση στα εφαρμοσμένα μαθηματικά.

**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ/ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Εμπειρία σε τεχνικές κυβερνοασφάλειας (Συντελεστής Βαρύτητας 30%) (Μέγιστη μοριοδότηση 6 μήνες εμπειρία)
- Εμπειρία σε data analysis με γλώσσα Python (Συντελεστής Βαρύτητας: 20%) (Μέγιστη μοριοδότηση 10 ώρες εκπαίδευσης)
- Εμπειρία σε Linux (Συντελεστής Βαρύτητας: 20%) (Μέγιστη μοριοδότηση 40 ώρες εκπαίδευση)

- Εμπειρία σε STEM (Συντελεστής Βαρύτητας 20%) (Μέγιστη μοριοδότηση 1 έτος εκπαίδευσης)
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας (Συντελεστής Βαρύτητας 10%) (Μέγιστη μοριοδότηση πτυχίο proficiency)

Τα κριτήρια θα αξιολογηθούν με προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών (π.χ. ενδεικτικά αναφέρονται βεβαιώσεις ή συστατική επιστολή ή συμβάσεις εργασίας/έργου ή λίστα δημοσιεύσεων ή επιστημονικές εργασίες ή πτυχιακές/διπλωματικές εργασίες ή αναλυτική βαθμολόγία ή λίστα μαθημάτων ή κώδικας σε ανοιχτά αποθετήρια)

## **Θέση 2**

**Μία (1) θέση επιστημονικού/-ικής συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο μελέτη και έρευνα σε προγραμματιζόμενα δίκτυα αρχιτεκτονικών σμήνους (σύμβαση εργασίας)**

### **ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Επί πτυχίω φοιτητής/-τρια Πληροφορικής/ Επιστήμης Υπολογιστών ή/και Τηλεπικοινωνιών ή Ηλεκτρ. Μηχ. και Μηχανικών Η/Υ.

### **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ/ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Εμπειρία στη διαχείριση εικονικοποιημένων δικτύων (Συντελεστής Βαρύτητας 30%) (Μέγιστη μοριοδότηση 6 μήνες εμπειρία)
- Εμπειρία σε συστήματα επικοινωνιών (Συντελεστής Βαρύτητας: 20%) (Μέγιστη μοριοδότηση 1 εξάμηνο εκπαίδευσης)
- Εμπειρία προγραμματισμό (Συντελεστής Βαρύτητας: 20%) (Μέγιστη μοριοδότηση 1 εξάμηνο εκπαίδευσης)
- Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή/και συνέδρια (Συντελεστής Βαρύτητας 30%) (Μέγιστη μοριοδότηση 2 δημοσιεύσεις)

Τα κριτήρια θα αξιολογηθούν με προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών (π.χ. ενδεικτικά αναφέρονται βεβαιώσεις ή συστατική επιστολή ή συμβάσεις εργασίας/έργου ή λίστα δημοσιεύσεων ή επιστημονικές εργασίες ή πτυχιακές/διπλωματικές εργασίες ή αναλυτική βαθμολόγία ή λίστα μαθημάτων ή κώδικας σε ανοιχτά αποθετήρια)

## **ΑΜΟΙΒΗ**

Για τη **θέση 1** το συνολικό κόστος της σύμβασης θα ανέρχεται στο ποσό των 19.200,00 €.

Για τη **θέση 2** η μηνιαία μικτή αμοιβή θα διαμορφωθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Κεφαλαίου Β' του ν. 4354/2015 (ΦΕΚ 176 Α/16-12-2015) περί ενιαίου μισθολογίου, τις σχετικές Οδηγίες με αριθμό πρωτ. 2/1015/ΔΕΠ/5.1.2016 (ΑΔΑ ΨΑΕΦΗ-ΠΟ7) του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους, όπως αναθεωρήθηκε με την υπ' αριθμ. 2/31029/ΔΕΠ/06.05.2016 εγκύκλιο του ΓΛΚ (ΑΔΑ: ΩΛ9ΣΗ-ΟΝΜ) και θα είναι ανάλογη των προσόντων του/της επιλεγέντος/-γείσας υποψηφίου/-ας και της διάρκειας απασχόλησής του/της και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του έργου.

Σε περίπτωση ανανέωσης της σύμβασης (θέση 2), ο Διευθυντής και Πρόεδρος του Δ.Σ. δύναται, ύστερα από εισήγηση του Επιστημονικού Υπευθύνου κατ' εκτίμηση της συνεισφοράς του απασχολούμενου στην εκτέλεση του συγκεκριμένου έργου/προγράμματος και των δημοσιονομικών δυνατοτήτων του έργου/προγράμματος, να αυξήσει τις προβλεπόμενες στην παρούσα Πρόσκληση μηνιαίες αποδοχές, κατά ανώτατο όριο, μέχρι το 50% του ύψους αυτών. Με την ίδια διαδικασία και τα ίδια κριτήρια, ο Διευθυντής και Πρόεδρος του Δ.Σ. δύναται, σε περίπτωση νέας ανανέωσης της σύμβασης (και εφόσον

είχαν αυξηθεί κατά τα ανωτέρω οι αποδοχές του/της απασχολούμενου/-ης), να επαναφέρει το ύψος των αποδοχών στο ποσό που ορίζεται στην παρούσα Πρόσκληση.

### ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Οι ενδιαφερόμενοι/-ες 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 των 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/-ες 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/Η 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/της υποψηφίου/-ας κατά το άρθρο 8 Ν.1599/1986, σε συνδυασμό πάντοτε και με το βιβλιάριο κυρίας ασφάλισης.

Οι αιτήσεις και πλήρη, συνημμένα, βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά έως και **δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες** από τη δημοσίευση της πρόσκλησης μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2023-1924** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: [dd.protokol@admin.demokritos.gr](mailto:dd.protokol@admin.demokritos.gr)

**Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση (η υποβολή της είναι υποχρεωτική)** βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» <http://www.demokritos.gr>

Για την επιβεβαίωση της υποβολής των αιτήσεων, οι ενδιαφερόμενοι/-ες θα λαμβάνουν σχετικό e-mail από το Τμήμα Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

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

Οι υποψήφιοι/-ες 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) ημερών** από την επόμενη της ημερομηνίας ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

Για περισσότερες πληροφορίες για τις προσφερόμενες θέσεις, οι ενδιαφερόμενοι/-ες μπορούν να επικοινωνούν με το **Δρα Μιχαήλ – Αλέξανδρο Κούρτη** στην ηλεκτρονική διεύθυνση [akis.kourtis@iit.demokritos.gr](mailto:akis.kourtis@iit.demokritos.gr) και στο τηλέφωνο: **210-6503109**.

**Προσοχή:** Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται το Ινστιτούτο (ΙΠΤ), οι αριθμοί της/ων θέσης/ων που ενδιαφέρει/ουν («1» ή «2»), η περιγραφή της θέσης (**Θέση 1: «Μία (1) θέση επιστημονικού/-ικής συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο μελέτη και έρευνα σε προγραμματιζόμενα δίκτυα αρχιτεκτονικών σμήνους με τεχνικές blockchain (σύμβαση έργου)»**), **Θέση 2: «Μία (1) θέση επιστημονικού/-ικής συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο μελέτη και έρευνα σε προγραμματιζόμενα δίκτυα αρχιτεκτονικών σμήνους (σύμβαση εργασίας)»**), ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2023-1924**) της Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ο τίτλος του έργου (**«OASEES-Open Autonomous programmable cloud appS & smart EdgE Sensors»**), ο κωδικός του έργου (**E-12606**) και ο αρμόδιος για πληροφορίες (**Δρ Μιχαήλ – Αλέξανδρος Κούρτης**).

**Ο Δ/ΝΤΗΣ ΕΚΕΦΕ «Δ» & ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΔΣ**

**ΔΡ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΟΥΝΕΣΗΣ**

\*Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών “Δημόκριτος” επιδιώκει ενεργά την ενσωμάτωση της θεμελιώδους αρχής της ισότητας των φύλων σε όλα τα επίπεδα λειτουργίας και τις δραστηριότητες του και υλοποιεί σχέδιο δράσης για την προώθηση και διασφάλιση της ουσιαστικής ισότητας και συμπεριληπτικότητας και την καταπολέμηση των διακρίσεων.