



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
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](http://www.demokritos.gr)

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

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

Αγ. Παρασκευή : 20-09-2023

Αρ. Πρωτ. : 015/2023-2900

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**Θέμα:** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη σύμβασης έργου για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο «PQ-REACT (Post Quantum Cryptography Framework for Energy Aware Contexts)» (E-12655) (E.E./HORIZON EUROPE)– Grant Agreement No 101119547

**Σχετ.:** - Το απόσπασμα πρακτικού της 736ης Συνεδρίασης / 01-09-2023 (θέμα 11<sup>ο</sup>) του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

- Η με αρ. πρωτ. **21696/27-07-2023** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ:6ΤΝΦ469ΗΕΒ-ΗΨ7).

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών (ΙΠΤ)** του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο «PQ-REACT (Post Quantum Cryptography Framework for Energy Aware Contexts)» (E-12655) (E.E./HORIZON EUROPE)– Grant Agreement No 101119547, προσκαλεί τους/τις ενδιαφερόμενους/-ες να υποβάλλουν προτάσεις για σύναψη σύμβασης έργου, διάρκειας **δώδεκα (12) μηνών** με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου, με τα προσόντα, όπως προσδιορίζονται παρακάτω:

**Θέση 1**

**Μία (1) θέση εξωτερικού/-ής συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο απασχόλησης «Υπηρεσίες έρευνας και ανάπτυξης σε τεχνολογία blockchain και τεχνικές μετα-κβαντικής κρυπτογραφίας»**

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Πτυχίο Πληροφορικής / Επιστήμης Υπολογιστών / Ηλεκτρ. Μηχ. και Μηχανικών Η/Υ.

***Οι υποψήφιοι/-ες που δεν πληρούν τα απαιτούμενα προσόντα θα απορρίπτονται χωρίς εξέταση.***

**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ:**

- Εμπειρία σε προγραμματισμό και ανάπτυξη εφαρμογών σε Java, C++, C (Μέγιστη μοριοδότηση συμμετοχή σε 2 projects σε ανοιχτά αποθετήρια) (**Συντελεστής βαρύτητας 40%**)
- Εμπειρία σε Machine Learning – Classification (Μέγιστη μοριοδότηση συμμετοχή σε 1 project σε ανοιχτά αποθετήρια), (**Συντελεστής βαρύτητας 30%**)

- Εμπειρία σε ανάπτυξη εφαρμογών σε καταναμεημένα συστήματα (Μέγιστη μοριοδότηση συμμετοχή σε 1 project σε ανοιχτά αποθετήρια). (Συντελεστής βαρύτητας 30%)

(Σύνολο 100%)

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 βαθμολογία ή λίστα μαθημάτων ή κώδικας σε ανοιχτά αποθετήρια).

### ΑΜΟΙΒΗ

Το συνολικό κόστος σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 24.000 €.

### 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. **015/2023-2900** 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 την προσφερόμενη θέση, 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»**), η περιγραφή της θέσης (**Θέση 1: «Μία (1) θέση εξωτερικού/-ής συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο απασχόλησης «Υπηρεσίες έρευνας και ανάπτυξης σε τεχνολογία blockchain και τεχνικές μετα-κβαντικής κρυπτογραφίας»**), ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2023-2900**) της Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ο τίτλος του έργου (**«PQ-REACT (Post Quantum Cryptography Framework for Energy Aware Contexts)»**), ο κωδικός του έργου (**E-12655**) 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.