

## 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 : 19-04-2023  
Αρ. Πρωτ. : 015/2023-1323

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**Θέμα:** Πρόσκληση για την πρόσληψη **τριών (3)** επιστημονικών συνεργατών με σύμβαση εργασίας/έργου ορισμένου χρόνου για την εκτέλεση του προγράμματος / έργου με τίτλο «**A Holistic Fire Management Ecosystem for Prevention, Detection and Restoration of Environmental Disasters' — TREEADS.**» (E-12504) – HORIZON 2020/Grant agreement 101036926

**Σχετ.:** - Το απόσπασμα πρακτικού της **726ης Συνεδρίασης/05-04-2023 (θέμα 22ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».  
- Τη με αρ. πρωτ. **10048/31-03-2023** απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΨΡΣ4469ΗΕΒ-9ΥΖ)

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής & 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 244 του Ν. 4957/2022, καθώς και το Απόσπασμα Πρακτικού της **726<sup>ης</sup>** Συνεδρίασης ΔΣ, προκηρύσσει την πρόσληψη **τριών (3)** επιστημονικών συνεργατών, με σύμβαση εργασίας για τη **θέση 1** για δώδεκα (**12**) μήνες με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου και σύμβαση έργου ορισμένου χρόνου για τις **θέσεις 2 & 3** για έξι (**6**) μήνες με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος/ έργου με τίτλο «**A Holistic Fire Management Ecosystem for Prevention, Detection and Restoration of Environmental Disasters' — TREEADS.**» (E-12504) – HORIZON 2020/Grant agreement 101036926

**ΘΕΣΗ 1:**

**Μια (1) θέση πτυχιούχου Χημικού, με εμπειρία σε αναλυτικό εργαστήριο με έμφαση στη χημική ανάλυση περιβαλλοντικών δειγμάτων με χρήση χρωματογραφικών τεχνικών (σύμβαση εργασίας)**

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Πτυχίο Χημικού

**ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ/ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΜΕ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ:**

Α/Α	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
-----	----------------------	-----------------------

1	Τουλάχιστον 1 έτος προϋπηρεσία σε αναλυτικό εργαστήριο με τα ανωτέρω αντικείμενα απασχόλησης (στο πλαίσιο εκπόνησης διπλωματικής/μεταπτυχιακής εργασίας ή άλλης εργασιακής σχέσης)	70%
2	Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στο πεδίο της χημείας περιβάλλοντος ή στην αναλυτική χημεία	15%
3	Εμπειρία στις διαδικασίες συστημάτων ποιότητας (EN 17025:2017) (τεκμηρίωση μέσω σχετικών δικαιολογητικών)	10%
4	Καλή γνώση Αγγλικής γλώσσας (πιστοποιητικό επιπέδου B2)	5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>100%</b>

**ΘΕΣΗ 2:**

**Μια (1) θέση συνεργάτη/-ιδας για διαχείριση ευρωπαϊκών ερευνητικών έργων (σύμβαση έργου)**

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Πτυχίο σπουδών Μηχανικού Υπολογιστών, Πληροφορικής, Δικτύων Υπολογιστών ή συναφών Θετικών Επιστημών και Μηχανικής
- Τουλάχιστον 3ετη εμπειρία στη διαχείριση ευρωπαϊκών ερευνητικών έργων στο πρόγραμμα Η2020, συμπεριλαμβανομένης της τεχνικής διαχείρισης
- Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας.

**ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ/ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΜΕ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ:**

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Μεταπτυχιακό ή διδακτορικό τίτλο σπουδών σε συναφές με Πληροφορική ή/και Δίκτυα Υπολογιστών αντικείμενο	25%
2	Ικανότητα συγγραφής τεχνικών και διαχειριστικών παραδοτέων και σχετικών αναφορών	25%
3	Συμμετοχή σε επιστημονικές δημοσιεύσεις	15%
4	Ικανότητα επικοινωνίας με τεχνικές και διεπιστημονικές ομάδες εργασίας	15%
5	Εμπειρία συγγραφής ερευνητικών προτάσεων	20%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>100%</b>

Τα κριτήρια θα αξιολογηθούν με προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών (π.χ. ενδεικτικά αναφέρονται βεβαιώσεις ή συστατική επιστολή ή συμβάσεις εργασίας/έργου ή λίστα δημοσιεύσεων ή παραδοτέα ή επιστημονικές εργασίες ή πτυχιακές/διπλωματικές εργασίες ή διδακτορική διατριβή ή αναλυτική βαθμολογία ή λίστα μαθημάτων ή git repository ή software ή πηγαίος κώδικας κλπ)

**ΘΕΣΗ 3:**

**Μια (1) θέση συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο το front-end και mobile app development (σύμβαση έργου)**

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ**

- Πτυχιούχος Πληροφορικής, Μηχανικών Υπολογιστών ή άλλου σχετικού αντικειμένου ΑΕΙ.
- Εμπειρία σε Java και Android ή/και σχετικών πακέτων ανάπτυξης σε iOS App Dev.
- Εμπειρία σε ανάπτυξη web εφαρμογών
- Καλή γνώση Αγγλικής γλώσσας.

**ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ/ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΜΕ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ:**

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Δείγμα εργασίας σε front-end ή/και mobile app development	30%
2	Εξοικείωση με συστήματα RDBMS	15%
3	Εμπειρία με Location Based Services και Navigation	25%
4	Εμπειρία με Angular	20%
5	Άριστη γνώση Αγγλικής γλώσσας	10%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>100%</b>

Τα κριτήρια θα αξιολογηθούν με προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών (π.χ. ενδεικτικά αναφέρονται βεβαιώσεις ή συστατική επιστολή ή συμβάσεις εργασίας/έργου ή λίστα δημοσιεύσεων ή παραδοτέα ή επιστημονικές εργασίες ή πτυχιακές/διπλωματικές εργασίες ή διδακτορική διατριβή ή αναλυτική βαθμολογία ή λίστα μαθημάτων ή git repository ή software ή πηγαίος κώδικας κλπ)

**ΑΜΟΙΒΗ**

Για τη **θέση 1** η μηνιαία μεικτή αμοιβή θα ανέρχεται στο ποσό των 1.600 €.

Σε περίπτωση ανανέωσης της σύμβασης (θέση 1), ο Διευθυντής και Πρόεδρος του Δ.Σ. δύναται, ύστερα από εισήγηση του Επιστημονικού Υπευθύνου κατ' εκτίμηση της συνεισφοράς του/της απασχολούμενου/-ης 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.

Για τη **θέση 2** το συνολικό κόστος σύμβασης θα ανέρχεται το ποσό των 12.000 €.

Για τη **θέση 3** το συνολικό κόστος σύμβασης θα ανέρχεται το ποσό των 9.000 €.

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ**

Οι υποψήφιοι/-ες 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/τις υποψηφίους/-ες και καθορίζει με αιτιολογημένη απόφασή της, τη σειρά προτεραιότητας στους πίνακες επιτυχίας με βάση:

- ▶ Τους τίτλους σπουδών.
- ▶ Την εμπειρία στους ανωτέρω τομείς.
- ▶ Την ικανότητα συγγραφής τεχνικών και διαχειριστικών παραδοτέων και σχετικών αναφορών και επικοινωνίας με τεχνικές και διεπιστημονικές ομάδες εργασίας για τη θέση 2
- ▶ Συμμετοχή σε επιστημονικές δημοσιεύσεις για τη θέση 2
- ▶ Δείγμα εργασίας σε front-end ή/και mobile app development για τη θέση 3
- ▶ Εξοικείωση με συστήματα RDBMS για τη θέση 3
- ▶ Τη γνώση της Αγγλικής γλώσσας

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.

### ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι/-ες καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά έως και **είκοσι μία (21) ημερολογιακές ημέρες** από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, μέσω e-mail με την ένδειξη: «**Αίτηση για την α.π. 015/2023-1323 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με κωδικό θέσης "1" ή "2" ή "3"**», (όπως αυτός αναφέρεται στον Πίνακα του Παραρτήματος) στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: [dd.protokol@admin.demokritos.gr](mailto:dd.protokol@admin.demokritos.gr).

Για την επιβεβαίωση της υποβολής των αιτήσεων, οι ενδιαφερόμενοι/-ες 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>

### 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 σπουδών τους.
4. Πιστοποιητικό απόδειξης γλωσσομάθειας.
5. Πιστοποιητικό εκπλήρωσης των Στρατιωτικών υποχρεώσεων για τους άρρενες υποψηφίους ή διασφαλισμένης τετραετούς αναβολή των στρατιωτικών υποχρεώσεων από την έναρξη της σύμβασης.
6. 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.
7. Ο/Η κάτοχος τίτλου σπουδών της αλλοδαπής υποβάλλει πράξη αναγνώρισης των τίτλων σπουδών από το ΔΟΑΤΑΠ.

8. 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 όμοιου 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.

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι/-ες μπορούν να επικοινωνούν κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες με την **κα. Ξένια Γιαλιά** στο e-mail: [pgialia@iit.demokritos.gr](mailto:pgialia@iit.demokritos.gr)

### ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

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

### ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

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 επομένη της ημερομηνίας ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

### ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται:

- Το Ινστιτούτο (ΙΠΤ)
- Ο αριθμός της θέσης (**1 ή 2 ή 3**) που ενδιαφέρει και η περιγραφή της (Θέση 1: **Μια (1) θέση πτυχιούχου Χημικού, με εμπειρία σε αναλυτικό εργαστήριο με έμφαση στη χημική ανάλυση περιβαλλοντικών δειγμάτων με χρήση χρωματογραφικών τεχνικών (σύμβαση εργασίας), Θέση 2: Μια (1) θέση συνεργάτη/-ιδας για διαχείριση ευρωπαϊκών ερευνητικών έργων (σύμβαση έργου), Θέση 3: Μια (1) θέση συνεργάτη/-ιδας με αντικείμενο το front-end και mobile app development (σύμβαση έργου)**)
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2023-1323**) της Προκήρυξης
- Ο τίτλος του έργου («**A Holistic Fire Management Ecosystem for Prevention, Detection and Restoration of Environmental Disasters' — TREEADS.**»)
- Ο κωδικός του έργου (**E-12504**)
- Η αρμόδια για πληροφορίες (**κα. Ξένια Γιαλιά**)

**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.