



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ



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)

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»

## ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

e-mail: [p.achamnos@gel.demokritos.gr](mailto:p.achamnos@gel.demokritos.gr)

Αγ. Παρασκευή : 06-12-2021  
Αρ. Πρωτ. : 015/2021-3868

### Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

**Θέμα:** Προκήρυξη **δύο (2) θέσεων** εξωτερικών συνεργατών με σύμβαση εργασίας ή ανάθεσης έργου για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο **«"LIFE RESYSTAL" - Climate change REsilience framework for health SYStems and hospiTALs» (E-12496) – Grant Agreement Life20 CCA/GR/001787.**

**Σχετ.:** - Το απόσπασμα πρακτικού της **696<sup>ης</sup> Συνεδρίασης / 25-11-2021 (θέμα 21ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».  
- Η με αρ. πρωτ **20562/30-08-2021** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (**ΑΔΑ: ΡΠΒ1469ΗΕΒ-Η26**).

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, **Ινστιτούτο Πυρηνικών & Ραδιολογικών Ερευνών & Τεχνολογίας Ενέργειας & Ασφάλειας (Ι.Π.Ρ.Ε.Τ.Ε.Α)** 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 696η, προκηρύσσει την πρόσληψη **δύο (2) εξωτερικών συνεργατών** με σύμβαση εργασίας ή ανάθεσης έργου, διάρκειας **δώδεκα (12) μηνών** με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου, στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με **«"LIFE RESYSTAL" - Climate change REsilience framework for health SYStems and hospiTALs» (E-12496) – Grant Agreement Life20 CCA/GR/001787.**

#### Θέση 1

**Μία (1) θέση, η οποία σχετίζεται με την δράσεις των έργων "Εκτίμηση τρωτότητας επικινδυνότητας ετερογενών και διασυνδεδεμένων κρίσιμων υποδομών με έμφαση σε κλιματικούς κινδύνους και ακραία μετεωρολογικά φαινόμενα".**

#### **ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Διπλ. Μηχανικός ή Πτυχιούχος θετικών επιστημών
- Ερευνητική εμπειρία σε ανάπτυξη μοντέλων εκτίμησης επικινδυνότητας ετερογενών και διασυνδεδεμένων κρίσιμων υποδομών.
- Εκτίμηση τρωτότητας κρίσιμων υποδομών.

- Ικανός αριθμός δημοσιεύσεων σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά.
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας και χρήσης ηλεκτρονικού υπολογιστή.
- Προηγούμενη εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα και συγγραφή τεχνικών εκθέσεων θα συνεκτιμηθεί θετικά.

### **ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Τυχόν γνώσεις GIS, R ή/και Python, επεξεργασία netcdf.
- Εμπειρία σε κλιματικούς κινδύνους και ακραία μετεωρολογικά φαινόμενα.
- Στατιστική επεξεργασία ακραίων κλιματικών και μετεωρολογικών δεδομένων.

### **Θέση 2**

**Μία (1) θέση η οποία σχετίζεται με τη δράση του έργου "Ανάπτυξη της web based ψηφιακής εργαλειοθήκης για την προσαρμογή του τομέα υγείας στη κλιματική αλλαγή".**

### **ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Πτυχιούχος Πανεπιστημίου τμήματος Πληροφορικής ή Μηχανικού Η/Υ, Πληροφορικής.
- Ο υποψήφιος πρέπει να έχει εμπειρία σε:
  - Γλώσσα προγραμματισμού Python.
  - Ανάπτυξη εφαρμογών διαδικτύου με Python Django ή Python Flask ή Python Pyramid.
  - Εγκατάσταση και παραμετροποίηση σε υπολογιστική υποδομή των Python Django ή Python Flask ή Python Pyramid.

### **ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Εμπειρία διαχείρισης δικτύων
- Εμπειρία σε ερευνητικά έργα.

### **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.
- ▶ Τις γνώσεις στους παραπάνω τομείς.
- ▶ Την εμπειρία στους παραπάνω τομείς.

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, αποκλεισμένων εκείνων που δεν πληρούν τα κριτήρια των επόμενων σταδίων.

### **ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

Οι αιτήσεις με πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Κυριακή 26 Δεκεμβρίου 2021 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2021-3868** Προκήρυξη, 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 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 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 στέρση.
  - (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 στέρση 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 για τις προσφερόμενες θέσεις, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με το Δρ Στυλιανό Καρόζη (τηλ. 210 650 3403, email: [skarozis@ipta.demokritos.gr](mailto:skarozis@ipta.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 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 **(ΙΠΡΕΤΕΑ)**
- Η θέση που ενδιαφέρει **(«1 ή 2»)** και η περιγραφή της **(«ΘΕΣΗ 1: Μία (1) θέση, η οποία σχετίζεται με την δράσεις των έργων "Εκτίμηση τρωτότητας επικινδυνότητας ετερογενών και διασυνδεδεμένων κρίσιμων υποδομών με έμφαση σε κλιματικούς κινδύνους και ακραία μετεωρολογικά φαινόμενα"», «ΘΕΣΗ 2: Μία (1) θέση η οποία σχετίζεται με τη δράση του έργου "Ανάπτυξη της web based ψηφιακής εργαλειοθήκης για την προσαρμογή του τομέα υγείας στη κλιματική αλλαγή"»).**
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου **(015/2021-3868)** της Προκήρυξης
- Ο τίτλος του έργου **(«"LIFE RESYSTAL" - Climate change REsilience framwork for health SYStems and hospiTAls »)**
- Ο κωδικός του έργου **(E-12496)**
- Ο αρμόδιος για πληροφορίες **(Δρ Στυλιανός Καρόζης)**

Η Προϊσταμένη ΜΟΔΥ του ΕΚΕ

Μαρίνα Κ. Φονταρά