

## 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](http://www.demokritos.gr)

## ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

e-mail: [x.alimonou@gel.demokritos.gr](mailto:x.alimonou@gel.demokritos.gr)

Αγ. Παρασκευή : 23 -07-2019  
Αρ. Πρωτ. : 015/2019-2351

## Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

**Θέμα:** Προκήρυξη για την πρόσληψη **τριών (3)** συνεργατών με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου για την εκτέλεση του προγράμματος / έργου με τίτλο «**ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ (SIEMENS ELECTROTECHNICAL PROJECTS AND PRODUCTS SOCIETE ANONYME)**» (Ε-12282) – (Απ.Χρηματ. ΓΓΕΤ 179913 25/10/2018).

**Σχετ.:** - Το απόσπασμα πρακτικού της **644<sup>ης</sup> Συνεδρίασης / 6-6-2019 (Θέμα 18ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».  
- Τη με αρ. πρωτ. **17259/21-06-2019** απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (**ΑΔΑ: ΨΝ88469ΗΕΒΖ1Α**)

Το **Γραφείο Προέδρου** του **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»**, στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος/έργου **12282 «ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ»** ενδιαφέρεται για την προκήρυξη εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τρεις (3) θέσεις συνεργατών με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου διάρκειας **τριών (3) μηνών** με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου.

<b>Ειδικότητα και απαραίτητα τυπικά προσόντα με συντελεστές βαρύτητας:</b>	<b>Άτομα</b>	<b>Χρονική Διάρκεια / Τόπος απασχόλησης</b>
<p><b>ΘΕΣΗ 1</b></p> <p>Μία (1) θέση έρευνας και ανάπτυξης σε θέματα διαχείρισης και Επεξεργασίας δεδομένων με έμφαση στις δηλωτικές γλώσσες προγραμματισμού για τον ορισμό ροών επεξεργασίας.</p> <p><b>Απαιτούμενα προσόντα (και συντελεστές βαρύτητας):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Πτυχίο Πανεπιστημίου ή Δίπλωμα Πολυτεχνείου/ Πολυτεχνικής Σχολής Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών. (<b>Συντελεστής 15%</b>).</li> <li>Εμπειρία στην υλοποίηση ευρωπαϊκών ή εθνικών έργων έρευνας &amp; ανάπτυξης και στην συγγραφή παραδοτέων ευρωπαϊκών ή εθνικών έργων έρευνας &amp; ανάπτυξης. (<b>Συντελεστής 30%</b>).</li> <li>Εμπειρία στην χρήση της γραμμής εντολών σε περιβάλλον Linux στην χρήση συστημάτων code versioning και ειδικά του Git</li> </ul>	<p>ΤΡΙΑ (3)</p>	<p><b>Τρεις (3) μήνες</b> με δυνατότητα επέκτασης έως τη λήξη του έργου, στο πλαίσιο του προγράμματος «<b>ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ (SIEMENS ELECTROTECHNICAL PROJECTS AND PRODUCTS SOCIETE ANONYME)</b>», (Υπόεργο 5) το οποίο υλοποιείται στις εγκαταστάσεις του <b>ΕΚΕΦΕ «Δ»</b></p>

<p><b>(Συντελεστής 20%).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας <b>(Συντελεστής 15%)</b>.</li> <li>• Επιθυμητές οι σπουδές μεταπτυχιακού ή διδακτορικού επιπέδου και η ερευνητική εμπειρία σε σχετικό αντικείμενο. <b>(Συντελεστής 20%)</b>.</li> </ul> <p><b>ΘΕΣΕΙΣ 2 &amp; 3</b></p> <p>Δύο (2) θέσεις ανάπτυξης συστήματος βασισμένου στις ροές επεξεργασίας.</p> <p><b><u>Απαιτούμενα προσόντα (και συντελεστές βαρύτητας):</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Πτυχίο Πανεπιστημίου ή Δίπλωμα Πολυτεχνείου/Πολυτεχνικής Σχολής Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών. <b>(Συντελεστής 15%)</b></li> <li>• Πολύ καλές γνώσεις προγραμματισμού, με περισσότερο επιθυμητές τις γνώσεις προγραμματισμού σε 1. Python και 2. Java ή άλλη αντικειμενοστραφή γλώσσα προγραμματισμού. <b>(Συντελεστής 20%)</b></li> <li>• Εμπειρία στη χρήση της γραμμής εντολών σε περιβάλλον Linux και στην χρήση συστημάτων code versioning και ειδικά του Git. <b>(Συντελεστής 20%)</b></li> <li>• Εξοικείωση με τις βασικές έννοιες των συστημάτων ροών επεξεργασίας. <b>(Συντελεστής 25%)</b></li> <li>• Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας. <b>(Συντελεστής 10%)</b></li> </ul> <p>Επιθυμητές οι σπουδές μεταπτυχιακού επιπέδου. <b>(Συντελεστής 10%)</b></p>		
---	--	--

### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΕΡΓΟΥ**

Αντικείμενο των τριών θέσεων είναι ο σχεδιασμός, η ανάπτυξη, και η δοκιμή λογισμικού και η ολοκλήρωσή του με υπάρχον σχετικό λογισμικό, με συνεισφορά στο Πακέτο Εργασίας 5 «Υποδομές, Εργαλεία και Συστήματα Οργάνωσης, Επεξεργασίας, και Ανάλυσης Βιοϊατρικών Δεδομένων» και στα παραδοτέα:

- ▶ Π.5.5 «Υλοποίηση μεθόδων για τον συνδυασμό βιοδεδομένων με άλλου τύπου δεδομένα, ημιαυτόματου καθαρισμού, κατηγοριοποίησης (profiling) και μεταφόρτωσης αυτών στο αποθετήριο (Έκδοση 1)»
- ▶ Π.5.10 «Λογισμικό για παροχή διαγνωστικών υπηρεσιών από τις ΜΙΑ Δημοκρίτου και ΜΙΑ Θεσσαλονίκης»
- ▶ Π.5.12 «Συνδεδετικό λογισμικό για πρόσβαση στην βάση CanVaS από ροές εργασίας Taverna και Galaxy»

**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.

► Την αποδεδειγμένη απαιτούμενη εμπειρία

► Την τεκμηρίωση των απαραίτητων γνώσεων

► 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.

**ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

Οι αιτήσεις πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Τρίτη 20 Αυγούστου 2019 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: **Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. 015/2019-2351 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. Πιστοποιητικό απόδειξης γλωσσομάθειας.

5. Πιστοποιητικό γνώσης χρήσης Η/Υ.

6. Εκπληρωμένες οι Στρατιωτικές υποχρεώσεις για τους άρρενες υποψηφίους ή διασφαλισμένη αναβολή των στρατιωτικών υποχρεώσεων από την έναρξη της σύμβασης.

7. 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.

8. Ο κάτοχος τίτλου σπουδών της αλλοδαπής υποβάλλει πράξη αναγνώρισης των τίτλων σπουδών από το ΔΟΑΤΑΠ.

9. 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 κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες με την **κα Δώρα Κατσαμώρη (τηλ. 210-6503204, email: dkatsamori@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 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 **(Γραφείο Προέδρου)**
- Ο αριθμός των θέσεων **(1 ή 2 & 3)** που ενδιαφέρει και η περιγραφή τους (<<**Μία (1) θέση έρευνας και ανάπτυξης σε θέματα διαχείρισης και Επεξεργασίας δεδομένων**

με έμφαση στις δηλωτικές γλώσσες προγραμματισμού για τον ορισμό ροών επεξεργασίας.>> ή << Δύο (2) θέσεις ανάπτυξης συστήματος βασισμένου στις ροές επεξεργασίας.»

- Ο αριθμός πρωτοκόλλου (015/2019-2351) της Προκήρυξης
- Ο τίτλος του έργου («**ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ**»)
- Ο κωδικός του έργου (**E-12282**)
- Οι αρμόδιοι για πληροφορίες (κα **Δώρα Κατσαμώρη**)

Η Προϊσταμένη της ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ

Μαρίνα Κ. Φονταρά