

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

Email: p.achamnos@gel.demokritos.gr

Αγ. Παρασκευή : 17-02-2022

Αρ. Πρωτ. : 015/2022-510

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Θέμα: Προκήρυξη για την πρόσληψη **δύο (2) εξωτερικών συνεργατών** με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου για την εκτέλεση του προγράμματος / έργου με τίτλο **«Μηχανική Μάθηση» (Ε-11513)** – Φορέας Χρηματοδότησης: **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» – 662η** Συνεδρίαση ΔΣ / **10-04-2020**.

Σχετ.: - Το απόσπασμα πρακτικού της **701ης Συνεδρίασης / 02-02-2022 (Θέμα 9ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».
- Η με αρ. πρωτ. **612/05-01-2022** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (**ΑΔΑ: 6Υ23469ΗΕΒ-9Ο6**)

Το **Ινστιτούτο Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών (ΙΠ&Τ)** 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 **682η**, προκηρύσσει την πρόσληψη **δύο (2) εξωτερικών συνεργατών**, με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου, στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο **«Μηχανική Μάθηση» (Ε-11513)** – Φορέας Χρηματοδότησης: **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» – 662η** Συνεδρίαση ΔΣ / **10-04-2020**.

<u>Ειδικότητα και απαραίτητα τυπικά προσόντα</u>	<u>Άτομα</u>	<u>Χρονική Διάρκεια / Τόπος απασχόλησης</u>
<p>Θέση 1: Μία (1) θέση System Administrator, ως εξής:</p> <p>Απαραίτητα προσόντα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Πτυχίο ΑΕΙ ή ΤΕΙ στην Πληροφορική/Επιστήμη Υπολογιστών ή από τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Η/Υ. • Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας. • Πολύ καλή γνώση στα κάτωθι: <ul style="list-style-type: none"> i) Λειτουργικά Συστήματα Linux Debian / Ubuntu ii) Εικονικοποίηση (Virtualization) KVM LXC & Docker containers iii) Παραμετροποίηση και διαχείριση υπηρεσιών (Service management and configuration) Web - Apache, Nginx 	ΕΝΑ(1)	<p>Τρεις (3) μήνες με δυνατότητα παράτασης έως την λήξη του έργου «Μηχανική Μάθηση», το οποίο υλοποιείται στις εγκαταστάσεις του ΙΠ&Τ του ΕΚΕΦΕ «Δ».</p>

<p>Databases (MySQL, MongoDB) System (Smartd, Raid, LVM, Postfix, NTP, Bind9, NFS, Samba, Rsync)</p> <p>iv) Παρακολούθηση δικτύου (Monitoring) Nagios & Icinga2</p> <p>v) Δικτύωση (Networking) Basic TCP/IP VLANs IPtables firewall configuration or equivalent Network for Virtual Machines - bridging, NAT, etc Debugging: tracing, tcpdump/wireshark, ethtool, etc</p> <p>Επιθυμητά προσόντα:</p> <ul style="list-style-type: none"> Γνώση στα κάτωθι: <p>i) Λειτουργικά Συστήματα FreeNAS or FreeBSD</p> <p>ii) Παραμετροποίηση και διαχείριση υπηρεσιών (Service management and configuration) ISPconfig web hosting panel CMS (drupal, wordpress) Development - Git / SVN repositories setup, Gitlab</p> <p>iii) Δικτύωση (Networking) VPN</p>		
<p>Ειδικότητα και απαραίτητα τυπικά προσόντα:</p>	<p>Άτομα</p>	<p>Χρονική Διάρκεια / Τόπος απασχόλησης</p>
<p>Θέση 2: Μία (1) θέση μεταπτυχιακής Έρευνας και Ανάπτυξης σε ανάλυση σύνθετων δικτύων, ως εξής:</p> <p>Απαραίτητα προσόντα:</p> <ul style="list-style-type: none"> Μεταπτυχιακό στην πληροφορική. Εμπειρία στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού. Εμπειρία στην περιοχή της ανάλυσης σύνθετων δικτύων. Εμπειρία σε ανάλυση ιατρικών δεδομένων. Πολύ καλή γνώση: <ul style="list-style-type: none"> i. Python ii. Docker iii. MongoDB Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας. 	<p>ΕΝΑ(1)</p>	<p>Τρεις (3) μήνες με δυνατότητα παράτασης έως την λήξη του έργου «Μηχανική Μάθηση», το οποίο υλοποιείται στις εγκαταστάσεις του ΙΠ&Τ του ΕΚΕΦΕ «Δ».</p>

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΕΡΓΟΥ

«Στο πλαίσιο της υποστήριξης των ερευνητικών δραστηριοτήτων του έργου «Μηχανική Μάθηση και εξόρυξη Γνώσης από Δεδομένα», οι αρμοδιότητες & τα καθήκοντα της Θέσης 1 'System Administrator' αφορούν:

- στην εγκατάσταση και παραμετροποίηση λειτουργικού συστήματος Linux και υπηρεσιών αυτού
- στην παρακολούθηση της υπολογιστικής υποδομής σε θέματα απόδοσης και αστοχίας υλικού
- στη διαχείριση των ημερησίων διαδικασιών αντιγράφων ασφαλείας
- στην υποστήριξη των χρηστών του εργαστηρίου στην οργάνωση του υπολογιστικού περιβάλλοντος εργασίας τους, για την ανάπτυξη εφαρμογών

- στη διαχείριση του υλικού της υποδομής (φυσική εγκατάσταση και απεγκατάσταση εξυπηρετητών, επικοινωνία με τους προμηθευτές για την αγορά ανταλλακτικών εξαρτημάτων, κτλ)
- στην παρακολούθηση και διαχείριση των δικτυακών συσκευών
- στη διερεύνηση και αντιμετώπιση προβλημάτων του δικτύου και των εξυπηρετητών σε θέματα ασφαλείας

Ο νέος συνεργάτης για τη Θέση 2 θα διεξάγει έρευνα και ανάπτυξη στον τομέα της ανάλυσης σύνθετων δικτύων».

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.

Γνωστοποιείται ότι η αξιολόγηση και η τελική σειρά κατάταξης των υποψηφίων θα πραγματοποιηθεί από επιτροπή που θα οριστεί από τα αρμόδια όργανα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», η οποία θα εξετάσει τα ουσιαστικά και τυπικά προσόντα των υποψηφίων, περιλαμβανομένης και συνέντευξης με αυτούς εφόσον κριθεί σκόπιμο.

Η επιλογή των υποψηφίων θα γίνει από Επιτροπή Επιλογής 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 πολύ καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας
- ▶ Την πολύ καλή γνώση στα ζητούμενα αντικείμενα.
- ▶ Την εμπειρία στους παραπάνω τομείς.

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 **Κυριακή 06 Μαρτίου 2022 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2022-510** Προκήρυξη, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: 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 των σπουδών τους.
4. Εκπληρωμένες οι Στρατιωτικές υποχρεώσεις για τους άρρενες υποψηφίους ή διασφαλισμένη αναβολή των στρατιωτικών υποχρεώσεων από την έναρξη της σύμβασης.
5. Πιστοποιητικό απόδειξη γλωσσομάθειας.
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 στέρωση.

(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 στέρωση αυτή.

(δ) Ότι δεν τελούν υπό δικαστική συμπαράσταση.

7. Ο 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 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 Άννα Μανουσαρίδου** στο τηλέφωνο: **210-6503204** ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση: a.manousaridou@iif.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 ημερομηνία ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται:

- Το Ινστιτούτο (ΙΠ&Τ)
- Η θέση που ενδιαφέρει **(1 ή 2)** και η περιγραφή της (**Θέση 1: Μία (1) θέση System Administrator**», **Θέση 2: Μία (1) θέση μεταπτυχιακής Έρευνας και Ανάπτυξης σε ανάλυση σύνθετων δικτύων**»).
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2022-510**) της Προκήρυξης
- Ο τίτλος του έργου («**Μηχανική Μάθηση**»)
- Ο κωδικός του έργου (**E-11513**)
- Ο αρμόδιος για πληροφορίες (κ. **Άννα Μανουσαρίδου**)

Η Προϊσταμένη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ

Μαρίνα Φονταρά