

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»

Τ. Θ. 60037 | 153 10 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΤΗΛ.: 210 650 3000 • FAX: 210 653 2649 | www.demokritos.gr

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

e-mail: s.zafeiris@gel.demokritos.gr

Αγ. Παρασκευή : 19-6-2018

Αρ. Πρωτ. : 015/2018-1757

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη συμβάσεων ανάθεσης έργου για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο **«IASIS – Integration and analysis of heterogeneous big data for precision medicine and suggested treatments for different types of patients» (E-12153) – Grant Agreement No 727658.**

Σχετ.: - Το απόσπασμα πρακτικού της **623^{ης} Συνεδρίασης / 7-6-2018 (Θέμα 17ο)** του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (ΙΠ&Τ)** του **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»**, στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο **«IASIS – Integration and analysis of heterogeneous big data for precision medicine and suggested treatments for different types of patients» (E-12153) – Grant Agreement No 727658**, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν προτάσεις για σύναψη συμβάσεων ανάθεσης έργου για **δύο (2) θέσεις** εξωτερικών συνεργατών, διάρκειας **έξι (6) μηνών** με δυνατότητα παράτασης, με τα προσόντα όπως προσδιορίζονται παρακάτω:

ΘΕΣΗ 1

Μία (1) θέση έρευνας και ανάπτυξης σε θέματα διαχείρισης και επεξεργασίας ετερογενών δεδομένων μεγάλης κλίμακας στο περιβάλλον του σημασιολογικού ιστού, με έμφαση σε δεδομένα υγείας.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ και Πληροφορικής ή Πτυχίο ΑΕΙ Πληροφορικής ή Πτυχίο Επιστήμης Υπολογιστών
- Διδακτορικός τίτλος
- Ερευνητική και αναπτυξιακή εμπειρία στις τεχνολογίες του Σημασιολογικού Ιστού.
- Εμπειρία στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών σημασιολογικής διαχείρισης και επεξεργασίας ετερογενών δεδομένων μεγάλης κλίμακας
- Μεγάλη εμπειρία στην υλοποίηση ευρωπαϊκών έργων έρευνας & ανάπτυξης, με εμπειρία σε συντονιστικούς ρόλους, καθώς και στη συγγραφή παραδοτέων ευρωπαϊκών έργων έρευνας & ανάπτυξης
- Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

- Εμπειρία στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών διαχείρισης και επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων υγείας

ΘΕΣΗ 2**Μία (1) Θέση «Μεταδιδακτορικής έρευνας και ανάπτυξης σε μηχανική μάθηση».****ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ**

- Διδακτορικό δίπλωμα θετικών επιστημών
- Μεταδιδακτορική ερευνητική σε μηχανική μάθηση (machine learning) ή εξόρυξη γνώσης από δεδομένα (data mining)
- Εμπειρία στην υλοποίηση Ευρωπαϊκών έργων έρευνας & ανάπτυξης
- Εμπειρία στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού
- Καλή γνώση Python, Java
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

- Εμπειρία σε graph analytics
- Εμπειρία σε ανάλυση βιοιατρικών δεδομένων

Οι αιτήσεις και πλήρη, συνημμένα, βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Πέμπτη 5 Ιουλίου 2018 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2018-1757** Εκδήλωση Ενδιαφέροντος, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: **dd.protokol@admin.demokritos.gr**

Η παρούσα εκδήλωση ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση (**η υποβολή της είναι υποχρεωτική**) βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» **http://www.demokritos.gr** και στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, στη διεύθυνση **www.iit.demokritos.gr**

Σε περίπτωση ενδιαφέροντος για περισσότερες από μία θέση, πρέπει να υποβληθεί **ξεχωριστή αίτηση**, που θα συνοδεύεται από πλήρες βιογραφικό σημείωμα.

Για την επιβεβαίωση της υποβολής των αιτήσεων, οι ενδιαφερόμενοι θα λαμβάνουν σχετικό e-mail από το Τμήμα Γραμματείας του Κεντρικού Πρωτοκόλλου 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 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.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την **κα Θεοδώρα Κατσαμώρη** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: **dkatsamori@iit.demokritos.gr**

Προσοχή: Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται το Ινστιτούτο (ΙΠ&Τ), οι αριθμοί της/ων θέσης/ων που ενδιαφέρει/ουν («1 ή 2») και η περιγραφή τους, ο αριθμός πρωτοκόλλου (015/2018-1757) της εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ο τίτλος του έργου («**ASIS – Integration and analysis of heterogeneous big data for precision medicine and suggested treatments for different types of patients**»), ο κωδικός του έργου (E-12153) και ο αρμόδιος για πληροφορίες (Δρ Γεώργιος Παλιούρας).

Η Προϊσταμένη ΕΛΚΕ

Μαρίνα Κ. Φονταρά