

"Αθηνά" - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ημ/νία ανάρτησης στον ιστότοπο του Ε.Κ. «Αθηνά»:	07-11-2014
Κατάσταση Πρόσκλησης:	Ανοικτή μέχρι και την 24 ^η Νοεμβρίου 2014, ώρα 17:00

Το Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων (ΙΠΣΥ) του Ε.Κ. «Αθηνά» προτίθεται να απασχολήσει τέσσερις (4) συνεργάτες με σύμβαση μίσθωσης έργου ορισμένου χρόνου για τις ανάγκες υλοποίησης των έργων «GeoKnow» (G.A. 318159), «PublicaMundi» (G.A. 609608), «OpenDataMonitor» (G.A. 611988), «DAIAD» (G.A. 619186) και των λοιπών ευρωπαϊκών συγχρηματοδοτούμενων ερευνητικών έργων και προγραμμάτων του, και συγκεκριμένα:

Α) έναν (1) Μηχανικό Λογισμικού, με αντικείμενο εργασιών την ανάπτυξη τεχνολογιών και εργαλείων για τη διαχείριση, απεικόνιση και επεξεργασία δεδομένων μεγάλου όγκου, ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα προσόντα:

Απαραίτητα Προσόντα:

- Πτυχίο ΑΕΙ στον τομέα των Η/Υ ή της Πληροφορικής
- Εμπειρία σε θέμα διαχείρισης και ανάλυσης γεωχωρικών δεδομένων
- Εμπειρία στη σχεδίαση και ανάπτυξη διαδικτυακών εφαρμογών
- Εμπειρία σε θέματα διαχείρισης και επεξεργασίας δεδομένων ενεργειακών ή υδάτινων πόρων
- Καλή γνώση Αγγλικών

Επιπλέον επιθυμητά προσόντα:

- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στον τομέα των Η/Υ ή της Πληροφορικής
- Εμπειρία στη διαχείριση έργων ανάπτυξης πληροφοριακών συστημάτων

Β) έναν (1) Μηχανικό Λογισμικού, με αντικείμενο εργασιών την ανάπτυξη τεχνολογιών και εργαλείων για τη διαχείριση, απεικόνιση και πληθοποριστική επεξεργασία δεδομένων μεγάλου όγκου, ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα προσόντα:

Απαραίτητα Προσόντα:

- Πτυχίο ΑΕΙ στον τομέα των Η/Υ ή της Πληροφορικής
- Εμπειρία στη σχεδίαση και ανάπτυξη διαδικτυακών εφαρμογών
- Εμπειρία στη σχεδίαση και ανάπτυξη διαδικτυακών εφαρμογών κοινωνικής δικτύωσης πληθοπορισμού
- Καλή γνώση Αγγλικών

Επιπλέον επιθυμητά προσόντα:

- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στον τομέα των Η/Υ ή της Πληροφορικής
- Εμπειρία συμμετοχής σε ερευνητικά έργα
- Εμπειρία στην αξιοποίηση εφαρμογών ΕΛ/ΛΑΚ

Γ) έναν (1) ερευνητή μεγάλων δεδομένων, με αντικείμενο εργασιών την έρευνα και ανάπτυξη τεχνολογιών και εργαλείων για τη διαχείριση και ανάλυση δεδομένων μεγάλου όγκου, ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα προσόντα:

Απαραίτητα Προσόντα:

- Πτυχίο ΑΕΙ στον τομέα των Η/Υ ή της Πληροφορικής
- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στον τομέα των Η/Υ και της Πληροφορικής
- Εμπειρία σε τεχνολογίες μηχανικής μάθησης
- Εμπειρία σε θέματα διαχείρισης γεωχωρικών δεδομένων
- Καλή γνώση των γλωσσών προγραμματισμού Java, C/C++, Python
- Καλή γνώση Αγγλικών

Επιπλέον επιθυμητά προσόντα:

- Εμπειρία σε πλατφόρμες παράλληλης επεξεργασίας ή/και HPC
- Εμπειρία σε σχεδίαση και προσομοίωση ηλεκτρονικών κυκλωμάτων
- Εμπειρία σε ανάπτυξη εφαρμογών για φορητές συσκευές

Δ) έναν (1) ερευνητή διαχείρισης πόρων, με αντικείμενο εργασιών την έρευνα και ανάπτυξη τεχνολογιών για τη διαχείριση προσφοράς/ζήτησης υδάτινων πόρων και μοντελοποίησης καταναλωτικής συμπεριφοράς, ο οποίος θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα προσόντα:

Απαραίτητα Προσόντα:

- Πτυχίο ΑΕΙ Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Μηχανολόγου Μηχανικού με ειδίκευση στη διαχείριση ενεργειακών ή υδάτινων πόρων
- Εμπειρία στη διαχείριση και ανάλυση δεδομένων προσφοράς και ζήτησης πόρων οικιακών καταναλωτών
- Καλή γνώση εργαλείων στατιστικής επεξεργασίας και ανάλυσης
- Καλή γνώση Αγγλικών

Επιπλέον επιθυμητά προσόντα:

- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών
- Εμπειρία σε ανάλυση δεδομένων οικιακών μετρητών πόρων
- Εμπειρία στη μοντελοποίηση οικιακής κατανάλωσης πόρων (ενέργεια ή νερό)
- Εμπειρία στη χάραξη τιμολογιακών πολιτικών (ενέργεια ή νερό)

Οι συμβάσεις που θα συναφθούν θα έχουν διάρκεια έξη ή περισσότερους ημερολογιακούς μήνες, ανάλογα με τις απαιτήσεις των προς ανάθεση εργασιών, με δυνατότητα παράτασης έως την ολοκλήρωση υλοποίησης των Έργων/ προγραμμάτων.

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν αίτηση συνοδευόμενη από πλήρη φάκελο βιογραφικών στοιχείων, όπως βιογραφικό σημείωμα, αντίγραφα τίτλων σπουδών, βεβαιώσεις

εμπειρίας, και κάθε άλλο στοιχείο που θα μπορούσε να βοηθήσει στη διαμόρφωση σωστής γνώμης για την εμπειρία, τις γνώσεις και την καταλληλότητά τους, το αργότερο μέχρι 24 Νοεμβρίου 2014 στην παρακάτω διεύθυνση:

Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων / Ε.Κ. «Αθηνά», Αρτέμιδος 6 και Επιδαύρου, Τ.Κ. 15125, Παράδεισος Αμαρουσίου.

Σε περίπτωση που τα δικαιολογητικά αποσταλούν ταχυδρομικώς, θα πρέπει να έχει εξασφαλιστεί η παραλαβή τους μέχρι τις 24/11/2014.

Πληροφορίες:

ΙΠΣΥ / Ε.Κ. «Αθηνά», τηλ: 210 6875403, fax: 210 6856804, e-mail: contact@imis.athena-innovation.gr



Ερευνητικό Κέντρο Αθηνά
Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες
της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών, της Γνώσης