

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
& ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ,
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»
ΤΕΡΜΑ ΠΑΤΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ & ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ, 153 10 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ – ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 210 650 3000, FAX: 210 6510649



ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

Αγ. Παρασκευή : 17-10-2013
Αρ. Πρωτ. : 015/2013-8300

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη σύμβασης για τις ανάγκες του προγράμματος/έργου «Συνεργασία 2011 - Συμπράξεις Παραγωγικών και Ερευνητικών Φορέων σε Εστιασμένους Ερευνητικούς και Τεχνολογικούς Τομείς» (ΕΣΠΑ 2007-2013) με τίτλο «**AMINESS- Ανάλυση Ναυτιλιακής Πληροφορίας για Περιβαλλοντικά Ασφαλή Ναυσιπλοΐα**» (Ε-1798)

Σχετ.: Το απόσπασμα πρακτικού της 518^{ης} Συνεδρίασης /18-9-2013 Θέμα 9ο του Δ.Σ. του Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «Δημόκριτος».

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού, το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», στο πλαίσιο της Πράξης «Συνεργασία 2011 - Συμπράξεις Παραγωγικών και Ερευνητικών Φορέων σε Εστιασμένους Ερευνητικούς και Τεχνολογικούς Τομείς» (ΕΣΠΑ 2007-2013) του ερευνητικού έργου «**AMINESS – Ανάλυση Ναυτιλιακής Πληροφορίας για Περιβαλλοντικά Ασφαλή Ναυσιπλοΐα**» που υλοποιείται μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν πρόταση για σύναψη μίσθωσης έργου διάρκειας ενός (1) έτους με δυνατότητα παράτασης για τρεις (3) θέσεις εξωτερικών συνεργατών, με τα προσόντα όπως προσδιορίζονται παρακάτω:

α) Μία (1) θέση για έρευνα και ανάπτυξη εργαλείων λογισμικού σε θέματα βελτιστοποίησης, ανάλυσης δεδομένων και διαχείρισης ρίσκων καθώς και διεπαφών ανθρώπου - υπολογιστή.

Αιτούμενα προσόντα:

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ και Πληροφορικής ή Πτυχίο ΑΕΙ Πληροφορικής (μέχρι 3 μόρια αναλόγως βαθμολογίας)
- Εμπειρία στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού (μέχρι 2 μόρια)
- Εμπειρία στην ανάπτυξη λογισμικού σε C/C++ κυρίως (και δευτερευόντως γνώση Java) (μέχρι 2 μόρια)
- Έρευνα στις περιοχές της βελτιστοποίησης, ανάλυσης και διαχείρισης ρίσκων και πολυπρακτορικών συστημάτων καθώς και διεπαφών ανθρώπου-υπολογιστή (μέχρι 2 μόρια)
- Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας (μέχρι 1 μόριο)

Οι υποψήφιοι που θα συγκεντρώσουν έξι (6) ή περισσότερα μόρια με βάση τα παραπάνω κριτήρια θα κληθούν σε συνέντευξη, που θα προσμετρηθεί στη βαθμολογία τους (μέχρι 5 επιπλέον μόρια).

β) Μία (1) θέση για έρευνα και ανάπτυξη σε θέματα αναγνώρισης κινδύνου σε δραστηριότητες ναυσιπλοΐας, μοντελοποίησης γεγονότων που σχετίζονται με τα παραπάνω θέματα και έχουν άμεση επίπτωση στους επιβαίνοντες σε σκάφη και στο περιβάλλον καθώς και δυνατότητα εισαγωγής των σχετικών δεδομένων σε αντίστοιχα εργαλεία επεξεργασίας.

Αιτούμενα προσόντα:

- Πτυχίο ΑΕΙ Θετικών Επιστημών, κατά προτίμηση Ναυπηγού Μηχανικού (μέχρι 3 μόρια αναλόγως ειδικεύσεως και βαθμολογίας)
- Εμπειρία σε θέματα μελέτης επικινδυνότητας (risk assessment) που αφορούν τη ναυσιπλοΐα (μέχρι 2 μόρια)
- Εμπειρία σε θέματα μελέτης ναυτικών ατυχημάτων (μέχρι 1 μόριο)
- Εμπειρία στην υλοποίηση έργων έρευνας & ανάπτυξης (μέχρι 2 μόρια)
- Γνώση διεθνών ναυπλιακών κανονισμών (κυρίως για την ασφάλεια πλοίου, για περιβαλλοντική προστασία) (μέχρι 1 μόριο)
- Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας (μέχρι 1 μόριο)

Οι υποψήφιοι που θα συγκεντρώσουν έξι (6) ή περισσότερα μόρια με βάση τα παραπάνω κριτήρια θα κληθούν σε συνέντευξη, που θα προσμετρηθεί στη βαθμολογία τους (μέχρι 5 επιπλέον μόρια).

γ) Μία (1) θέση για έρευνα και ανάπτυξη σε θέματα επεξεργασίας και ανάλυσης δεδομένων με μεθόδους μηχανικής μάθησης με έμφαση σε ανάλυση χωροχρονικών δεδομένων και πολυμεσικού σήματος.

Αιτούμενα προσόντα:

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ ή Πτυχίο ΑΕΙ Πληροφορικής ή αντίστοιχο (μέχρι 3 μόρια αναλόγως βαθμολογίας)
- Εμπειρία στην ανάλυση δεδομένων και ειδικότερα στον τομέα της μη-επιβλεπόμενης μάθησης. Επιθυμητή είναι η γνώση θεμάτων επεξεργασίας χωροχρονικών δεδομένων (μέχρι 2 μόρια)
- Εμπειρία σε θέματα επεξεργασίας και ανάλυσης πολυμεσικού σήματος (μέχρι 2 μόρια)
- Εμπειρία στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού και διαδικτυακών διεπαφών (μέχρι 2 μόρια)
- Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας (μέχρι 1 μόριο)

Οι υποψήφιοι που θα συγκεντρώσουν έξι (6) ή περισσότερα μόρια με βάση τα παραπάνω κριτήρια θα κληθούν σε συνέντευξη, που θα προσμετρηθεί στη βαθμολογία τους (μέχρι 5 επιπλέον μόρια).

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 10 ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

Οι αιτήσεις και πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν μέχρι **22-11-2013** στη Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (Ταχυδρομική διεύθυνση: ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού, ΤΘ 60228, 15310 Αγία Παρασκευή).

Για περισσότερες πληροφορίες και συνεντεύξεις, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην κα Ε. Αλεξοπούλου στο τηλέφωνο 210-6503179 ή στο: ealex@iit.demokritos.gr. Αιτήσεις και πλήρη βιογραφικά θα πρέπει να υποβληθούν στη Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», 153 10 Αγία Παρασκευή.

Η παρούσα εκδήλωση ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση βρίσκονται ανηρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», στη διεύθυνση www.demokritos.gr

Προσοχή: Σε κάθε αίτηση θα πρέπει να αναγράφεται το Ινστιτούτο, ο αριθμός του έργου (Ε-1798) ο αρμόδιος για πληροφορίες και ο αριθμός πρωτοκόλλου της εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η Αναπληρώτρια Προϊστάμενη
Γραμματείας Ειδικού Λογαριασμού

✕

Μαρίνα Κ. Φονταρά