

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Π434/03-06-2011

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

Το Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών & Εκδόσεων [Ι.Τ.Υ.Ε. «Διόφαντος»] (ΝΠΙΔ, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, εποπτευόμενο από τον Υπουργό Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης & Θρησκευμάτων), για τις ανάγκες υλοποίησης του Έργου της Διεύθυνσης Στρατηγικής & Αναπτυξιακής Πολιτικής: «Προδιαγραφές Ψηφιακής Εκπαιδευτικής Πλατφόρμας, Ανάπτυξη και Λειτουργία Ψηφιακής Βάσης Γνώσης, Ψηφιακή Διαμόρφωση και Τεχνικός Μετασχολιασμός Εκπαιδευτικού Υλικού, Υποδομή για Υποδειγματικές Διδασκαλίες και Αξιοποίηση Συμμετοχικού Ιστού», το οποίο έχει ενταχθεί στο Ε.Π «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και το Ελληνικό Δημόσιο στα πλαίσια του ΕΣΠΑ, κωδ. Πράξης ΟΠΣ 296441), προκηρύσσει την πλήρωση : **Μίας (1) Θέσης Μηχανικού Πληροφορικής** και καλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Όποιος/α επιλεγεί θα απασχοληθεί με σύμβαση μισθώσεως έργου για συγκεκριμένη χρονική διάρκεια και σε κάθε περίπτωση με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του Έργου. Το ύψος της αμοιβής θα προσδιοριστεί σύμφωνα με το ειδικό αντικείμενο που θα ανατεθεί και την εμπειρία του/ης υποψηφίου/ας.

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το έργο υλοποιεί τμήμα ενός ευρύτερου σχεδιασμού για το Ψηφιακό Σχολείο. Συγκεκριμένα, αντικείμενο του έργου που υλοποιεί το Ι.Τ.Υ.Ε. «Διόφαντος» είναι:

- Ο καθορισμός των τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών για τη διαμόρφωση μίας ενιαίας, λειτουργικής και πλήρως αξιοποιήσιμης στην εκπαιδευτική διαδικασία Ψηφιακής Εκπαιδευτικής Πλατφόρμας, μέσω της οποίας θα διατίθεται και θα διαχέεται στην εκπαιδευτική κοινότητα το εκπαιδευτικό υλικό και τα εργαλεία αξιοποίησής του.
- Η ανάπτυξη μίας Ψηφιακής Βάσης Γνώσεων εκπαιδευτικού υλικού, που θα λειτουργεί ως το Πανελλήνιο Ψηφιακό Αποθετήριο Μαθησιακών Αντικειμένων για την πρωτοβάθμια και τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση και θα υποστηρίζει την ενοποίηση των μεταδεδομένων τους σε μία κοινή και συμβατή με τα διεθνή πρότυπα βάση.
- Στο πλαίσιο της δημιουργίας ενός πυρήνα ψηφιακών μαθησιακών αντικειμένων:
 - Η ψηφιακή διαμόρφωση των σχολικών βιβλίων της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και ο εμπλουτισμός τους με ψηφιακό διαδραστικό υλικό
 - Ο τεχνικός μετασχολιασμός με βάση τα διεθνή πρότυπα υπάρχοντος εκπαιδευτικού ψηφιακού υλικού που θα επιλεγεί
- Η παροχή επιπλέον ψηφιακών υπηρεσιών και εργαλείων για την ένταξη και αξιοποίηση του διαθέσιμου ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια εκπαίδευση και στην υποστήριξη καινοτόμων προσεγγίσεων στην εκπαιδευτική διαδικασία (εργαλεία κοινωνικής δικτύωσης, υπηρεσίες δημιουργίας και διάθεση υποδειγματικών διδασκαλιών).

Η χρονική διάρκεια υλοποίησης του έργου είναι από 1/06/2010 έως 31/12/2015.

Συνολικός Προϋπολογισμός Έργου : 8.962.200 €

Μία (1) θέση Μηχανικού Πληροφορικής

Αντικείμενο εργασίας

- Συμμετοχή στην ανάπτυξη μηχανισμών αναζήτησης και ανάκτησης πολυμεσικού περιεχομένου
- Σύνταξη εγχειριδίων, μελετών, αναφορών και παραδοτέων στο πλαίσιο του Έργου
- Οργάνωση και εκτέλεση διαδικασιών καθορισμού απαιτήσεων και ελέγχων ορθής λειτουργίας για λογισμικό εφαρμογών

Ελάχιστα απαιτούμενα προσόντα

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή άλλου ισοδύναμου πτυχίου στην επιστήμη και τεχνολογία των Υπολογιστών και Πληροφορικής
- Διδακτορικός τίτλος στην επιστήμη των Υπολογιστών και Πληροφορικής σε συναφές αντικείμενο
- Εμπειρία στις επιστημονικές περιοχές των αλγορίθμων και μηχανισμών αναζήτησης και ανάκτησης πολυμεσικού περιεχομένου
- Εμπειρία σε καθορισμό απαιτήσεων με χρήση σεναρίων χρήσης (use cases)
- Εμπειρία σε οργάνωση και εκτέλεση ελέγχων ορθής λειτουργίας λογισμικού εφαρμογών
- Εμπειρία σε ανάπτυξη εφαρμογών με χρήση C και Java
- Τουλάχιστον 5 έτη συναφούς επαγγελματικής / ερευνητικής εμπειρίας
- Άριστη γνώση της αγγλικής και πολύ καλή γνώση τουλάχιστον μίας επιπλέον ξένης γλώσσας

Τόπος εργασίας: Αθήνα

Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: Έξι (6) μήνες με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι την ολοκλήρωση του Έργου.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ - ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να στείλουν μέχρι την **21/06/2011** με συστημένη επιστολή τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

- Αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος (στην οποία θα αναφέρεται ευκρινώς η θέση για την οποία εκδηλώνεται ενδιαφέρον). Υπόδειγμα αίτησης διατίθεται μέσω της ιστοσελίδας του Ι.Τ.Υ.Ε. «Διόφαντος» <http://www.cti.gr> (ΝΕΑ / Προκηρύξεις Θέσεων/Π 434/03-06-2011).
- Αντίγραφα τίτλων σπουδών ή βεβαιώσεων φοίτησης
- Σύντομο βιογραφικό σημείωμα
- Σύντομη περιγραφή (ως 1 σελίδα) του πώς η εργασιακή εμπειρία του/της υποψηφίου σχετίζεται με τις ανάγκες υλοποίησης του έργου.
- Συστατικές επιστολές, βεβαιώσεις, πιστοποιητικά γνώσης ξένων γλωσσών ή άλλα συνηγορούντα στοιχεία που επιθυμεί να συμπεριλάβει ο ενδιαφερόμενος.

στη διεύθυνση: **Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών & Εκδόσεων [Ι.Τ.Υ.Ε. «Διόφαντος»]**

Υπόψη: κας Δημοπούλου Άντας/ Διεύθυνση Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών (με την ένδειξη: «Προκήρυξη Π434/03-06-2011_ ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»)

Διεύθυνση: Ν. Καζαντζάκη / 26504 Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Τηλέφωνα επικοινωνίας: 2610960393 & 2610960300

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

Πληροφορίες για τις δραστηριότητες του ΙΤΥΕ «Διόφαντος» μπορείτε να βρείτε στο <http://www.cti.gr/>.

Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με την υποβολή υποψηφιοτήτων, τη συμπλήρωση των αιτήσεων, και άλλες διαδικαστικές διευκρινίσεις μπορείτε να απευθύνεστε στην κα Άντα Δημοπούλου, τηλ: 2610960393 & 2610960300, fax: 2610960392, e-mail: alexdim@cti.gr.

Ο Πρόεδρος

Καθηγητής, Παύλος Σπυράκης