



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Δ 123/7-12-2010

**Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος
Του ΕΑΙΤΥ**

Το Ερευνητικό Ακαδημαϊκό Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών (ΕΑΙΤΥ), (ΝΠΙΔ, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, εποπτευόμενο από τον Υπουργό Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης & Θρησκευμάτων), καλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου του Τομέα Στρατηγικής & Αναπτυξιακής Πολιτικής:

- ✚ *«Προδιαγραφές Ψηφιακής Εκπαιδευτικής Πλατφόρμας, Ανάπτυξη και Λειτουργία Ψηφιακής Βάσης Γνώσης, Ψηφιακή Διαμόρφωση και Τεχνικός Μετασχιολιασμός 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),

για την πλήρωση των ακόλουθων θέσεων: ενός (1) **έμπειρου μηχανικού ανάπτυξης εφαρμογών διαδικτύου**, ενός (1) **έμπειρου μηχανικού δικτύων**, ενός (1) **middle μηχανικού δικτύων**, δύο (2) **junior μηχανικών ανάπτυξης εφαρμογών διαδικτύου**, ενός (1) **τεχνικού διαχείρισης συστημάτων**, ενός (1) **τεχνικού «υποστήριξης και Εκπαίδευσης Χρηστών» (helpdesk)** και έως δύο (2) **junior τεχνικούς διαχείρισης εφαρμογών και υποστήριξης υπολογιστικών/δικτυακών συστημάτων (έως 9 θέσεις συνολικά)**.

Όσοι επιλεγούν θα απασχοληθούν με σύμβαση μισθώσεως έργου για συγκεκριμένη χρονική διάρκεια και σε κάθε περίπτωση με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι την λήξη του έργου. Το ύψος της αμοιβής θα προσδιοριστεί σύμφωνα με το ειδικό αντικείμενο που θα ανατεθεί και την εμπειρία των υποψήφιων.

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το έργο υλοποιεί τμήμα ενός ευρύτερου σχεδιασμού για το Ψηφιακό Σχολείο. Συγκεκριμένα, αντικείμενο του έργου που υλοποιεί το ΕΑΙΤΥ 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 μετασχιολιασμός 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 €

ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΕΣΕΩΝ - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΕΔΡΑ

1. Έμπειρος Μηχανικός Ανάπτυξης Εφαρμογών Διαδικτύου - Θέση μία (1)**Αντικείμενο εργασιών:**

- Συμμετοχή στην ανάπτυξη και διαμόρφωση πρότυπων εκπαιδευτικών σεναρίων αξιοποίησης του φορητού υπολογιστή
- Συμμετοχή στο σχεδιασμό του σχήματος τεχνικής υποστήριξης για την εξασφάλιση ορθής και απρόσκοπτης χρήσης των εκπαιδευτικών σεναρίων αξιοποίησης κατά την πιλοτική εφαρμογή του φορητού υπολογιστή σε επιλεγμένες σχολικές μονάδες
- Συμμετοχή σε όλα τα στάδια υλοποίησης έργου προμήθειας φορητών υπολογιστών (δηλ. τεχνικός σχεδιασμός, προκήρυξη, διενέργεια, αξιολόγηση, υλοποίηση, επίβλεψη αναδόχου και παραλαβή δημοσίου ανοικτού διαγωνισμού για την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού).
- Συμμετοχή στον καθορισμό των τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών για την επιλογή ψηφιακής εκπαιδευτικής πλατφόρμας.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή άλλου ισοδύναμου πτυχίου στην επιστήμη και τεχνολογία των Υπολογιστών και Πληροφορικής
- Εμπειρία και τεχνογνωσία από συμμετοχή σε σχεδιασμό, ανάπτυξη και υποστήριξη εφαρμογών λογισμικού και πληροφοριακών συστημάτων ευρείας κλίμακας.
- Τεχνογνωσία σε web τεχνολογίες (PHP, XML, HTML, CSS, Javascript, AJAX, ASP.net) και χρήση ειδικών εργαλείων, όπως Zend Studio, Macromedia Studio κλπ.
- Σχεδιασμός, υλοποίηση και επιχειρησιακή εκμετάλλευση συστημάτων βάσεων δεδομένων (RDBMS) όπως SQL server ή/και MySQL, κλπ, με τη χρήση εργαλείων σχεδιασμού και διαχείρισης.
- Εμπειρία σε ανάπτυξη portals παροχής πολλαπλών υπηρεσιών και multportal με εργαλεία opensource - π.χ. Joomla, Wordpress, buddypress, κλπ.
- Εμπειρία στην ανάπτυξη και παραμετροποίηση εφαρμογών e-learning, συνεργατικών εφαρμογών και εφαρμογών κοινωνικής δικτύωσης με εκπαιδευτικούς στόχους
- Εμπειρία από συμμετοχή σε ευρωπαϊκά έργα σχετικά με Τεχνολογίες Πληροφορικής στην Εκπαίδευση
- Εμπειρία στην σύνταξη τεχνικών εγχειριδίων, μελετών και παραδοτέων έργων πληροφορικής
- Εμπειρία στην κατάρτιση αναπτυξιακών ή/και ερευνητικών προτάσεων
- Εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον έξι (6) ετών συναφή στο αντικείμενο της θέσης, κατάλληλα τεκμηριωμένη
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικών
- Ικανότητα γραπτής και προφορικής επικοινωνίας και ικανότητα συνεργασίας στο πλαίσιο ομάδας
- Ολοκληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις (για τους άρρενες υποψηφίους)

Επιθυμητά προσόντα:

- Εργασιακή εμπειρία σε διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων τύπου Unix (Solaris και Linux) και Windows.
- Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας.

Έδρα: Πάτρα.

Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: έξι (6) μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι την λήξη του έργου.

2. Έμπειρος Μηχανικός Δικτύων - Θέση μία (1)

Αντικείμενο εργασιών:

- Συμμετοχή στον καθορισμό τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών για την επιλογή ψηφιακής εκπαιδευτικής πλατφόρμας με έμφαση στην :
 - ο διερεύνηση των απαιτήσεων που έχουν οι διαθέσιμες πλατφόρμες από τις υφιστάμενες δικτυακές υποδομές των σχολείων και του Δικτύου
 - ο διερεύνηση μεθόδων εφαρμογής εικονικών ιδιωτικών δικτύων (VPN), πρωτοκόλλων προστασίας και ασφαλούς μετάδοσης δεδομένων (εκπαιδευτικού υλικού) στην ψηφιακή πλατφόρμα
 - ο διατύπωση προτάσεων για τη βέλτιστη διαμόρφωση των δικτυακών υποδομών που θα υποστηρίξουν την δικτυακή πρόσβαση της πλατφόρμας που θα επιλεγεί
- Συμμετοχή σε όλα τα στάδια υλοποίησης έργου προμήθειας φορητών υπολογιστών (δηλ. τεχνικός σχεδιασμός, προκήρυξη, διενέργεια, αξιολόγηση, υλοποίηση, επίβλεψη αναδόχου και παραλαβή δημοσίου ανοικτού διαγωνισμού για την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού).

Απαιτούμενα προσόντα:

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή άλλου ισοδύναμου πτυχίου στην επιστήμη και τεχνολογία των Υπολογιστών και Πληροφορικής
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης από Τμήμα Μηχ. Η/Υ & Πληροφορικής ή αντίστοιχου τμήματος
- Εμπειρία σε σχεδιασμό, ανάπτυξη και επιχειρησιακή εκμετάλλευση δικτύων δεδομένων μικτής αρχιτεκτονικής (WAN, LAN) και τεχνολογιών (Ethernet, ATM, κλπ) με χρήση πρωτοκόλλων TCP/IP.
- Γνώση και εμπειρία στο σχεδιασμό και την υλοποίηση Ευρυζωνικών Δικτύων με τεχνολογίες οπτικών ινών, DSL και ασύρματες τεχνολογίες.
- Γνώση και εμπειρία στην ρύθμιση και διαχείριση δικτυακών συσκευών (IP δρομολογητές, Ethernet μεταγωγείς).
- Γνώση και εμπειρία στην παρακολούθηση (monitoring) δικτύων και χρήση αντίστοιχων εργαλείων διαχείρισης (CiscoWorks, HP OpenView).
- Γνώση και εμπειρία στην παραμετροποίηση και διαχείριση δικτυακών συσκευών (routing protocols, QoS).
- Γνώση και εμπειρία στον σχεδιασμό και ανάπτυξη ιδιωτικών εικονικών δικτύων (VPN) σε δίκτυα ευρείας κλίμακας.
- Εμπειρία από συμμετοχή σε όλα τα στάδια υλοποίησης έργων (δηλ. τεχνικός σχεδιασμός, προκήρυξη, διενέργεια, αξιολόγηση, υλοποίηση, επίβλεψη αναδόχων και παραλαβή δημοσίων διαγωνισμών για την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού δικτύων).
- Εμπειρία από συμμετοχή σε ευρωπαϊκά έργα σχετικά με δίκτυα ευρείας κλίμακας
- Εμπειρία στη σύνταξη μελετών και παραδοτέων για έργα πληροφορικής
- Εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον έξι (6) ετών συναφή στο αντικείμενο της θέσης, κατάλληλα τεκμηριωμένη
- Άριστη γνώση Αγγλικών
- Ικανότητα γραπτής και προφορικής επικοινωνίας και ικανότητα συνεργασίας στο πλαίσιο ομάδας
- Ολοκληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις (για τους άρρενες υποψηφίους)

Επιθυμητά προσόντα:

- Η ύπαρξη εργασιακής εμπειρίας στα ακόλουθα αντικείμενα θα εκτιμηθεί θετικά:
 - ο Διαχείριση Υπολογιστικών Συστημάτων τύπου Unix (Solaris και Linux) και Windows
 - ο Τεχνογνωσία σε web τεχνολογίες PHP, XML, HTML, perl
 - ο Τεχνογνωσία και εμπειρία σε θέματα IPv6.
- Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας.

Έδρα: Πάτρα.

Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: έξι (6) μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του έργου

3. Middle Μηχανικός Δικτύων - Θέση (1)

Αντικείμενο εργασιών:

- Συμμετοχή στον καθορισμό τεχνικών και λειτουργικών προδιαγραφών για την επιλογή ψηφιακής εκπαιδευτικής πλατφόρμας με έμφαση στην διερεύνηση της εφαρμογής εξελιγμένων χαρακτηριστικών πιστοποίησης και ταυτοποίησης χρηστών
- Συμμετοχή σε όλα τα στάδια υλοποίησης έργου προμήθειας φορητών υπολογιστών (δηλ. τεχνικός σχεδιασμός, προκήρυξη, διενέργεια, αξιολόγηση, υλοποίηση, επίβλεψη αναδόχου και παραλαβή δημοσίου ανοικτού διαγωνισμού για την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού).

Απαιτούμενα προσόντα:

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή άλλου ισοδύναμου πτυχίου στην επιστήμη και τεχνολογία των Υπολογιστών και Πληροφορικής
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης από Τμήμα Μηχ. Η/Υ & Πληροφορικής ή αντίστοιχου τμήματος
- Γνώση και εμπειρία στη ρύθμιση και διαχείριση δικτυακών συσκευών (IP δρομολογητές, Ethernet μεταγωγείς).
- Γνώση και εμπειρία στην παρακολούθηση (monitoring) δικτύων και χρήση αντίστοιχων εργαλείων διαχείρισης (CiscoWorks, HP OpenView).
- Εμπειρία από συμμετοχή σε ευρωπαϊκά έργα σχετικά με δίκτυα ευρείας κλίμακας και ηλεκτρονικές υπηρεσίες
- Εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον τεσσάρων (4) ετών συναφή στο αντικείμενο της θέσης, κατάλληλα τεκμηριωμένα
- Καλή γνώση Αγγλικών
- Ικανότητα γραπτής και προφορικής επικοινωνίας και ικανότητα συνεργασίας στο πλαίσιο ομάδας

Επιθυμητά προσόντα:

- Η ύπαρξη εργασιακής εμπειρίας στα ακόλουθα αντικείμενα θα εκτιμηθεί θετικά:
 - ο Διαχείριση Υπολογιστικών Συστημάτων τύπου Unix (Solaris και Linux) και Windows
 - ο Τεχνολογίες πλέγματος (grid)

Έδρα: Πάτρα.

Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: έξι (6) μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του έργου

4. Junior Μηχανικός Ανάπτυξης Εφαρμογών Διαδικτύου - Θέσεις δύο (2)

Αντικείμενο εργασιών:

- Συμμετοχή στην καταγραφή των δυνατοτήτων και των χαρακτηριστικών που πρέπει να υποστηρίζει η υπηρεσία webcast
- Συμμετοχή στη μελέτη διαθέσιμων λύσεων webcast που προσφέρει η αγορά και συγκριτική αξιολόγησή τους.
- Περιγραφή των ανοικτών προτύπων που πρέπει να ικανοποιούνται προκειμένου να εξασφαλιστεί η διαλειτουργικότητα της προτεινόμενης λύσης (webcasting) με υπάρχουσες ή με μελλοντικές υποδομές καθώς και οι δυνατότητες κλιμάκωσης σε μεγαλύτερο πλήθος χρηστών μελλοντικά.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή άλλου ισοδύναμου πτυχίου στην επιστήμη και τεχνολογία των Υπολογιστών και Πληροφορικής.
- Εμπειρία και τεχνογνωσία από συμμετοχή σε σχεδιασμό, ανάπτυξη και υποστήριξη εφαρμογών λογισμικού και πληροφοριακών συστημάτων ευρείας κλίμακας.

- Τεχνογνωσία σε web τεχνολογίες (PHP, XML, HTML, CSS, Javascript, AJAX) και χρήση ειδικών εργαλείων, όπως Zend Studio, Macromedia Studio, κλπ.
- Σχεδιασμός, υλοποίηση και επιχειρησιακή εκμετάλλευση συστημάτων βάσεων δεδομένων (RDBMS) όπως SQL server ή/και MySQL, κλπ, με τη χρήση εργαλείων σχεδιασμού, ανάπτυξης και διαχείρισης συστημάτων RDBMS.
- Γνώση και εμπειρία σε ανάπτυξη portals παροχής πολλαπλών υπηρεσιών και multiportal με εργαλεία opensource - π.χ. Joomla, Wordpress, buddypress, κλπ.
- Γνώση και εμπειρία στην ανάπτυξη και παραμετροποίηση διαδικτυακών εφαρμογών.
- Εμπειρία από συμμετοχή σε ευρωπαϊκά έργα σχετικά με Τεχνολογίες Πληροφορικής.
- Εμπειρία στην σύνταξη τεχνικών εγχειριδίων, μελετών και παραδοτέων έργων πληροφορικής.
- Εμπειρία στην κατάρτιση αναπτυξιακών ή/και ερευνητικών προτάσεων.
- Εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον ενός (1) έτους συναφή στο αντικείμενο της θέσης, κατάλληλα τεκμηριωμένη
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικών.
- Ικανότητα γραπτής και προφορικής επικοινωνίας και ικανότητα συνεργασίας στο πλαίσιο ομάδας.

Επιθυμητά προσόντα:

- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης από Τμήμα Μηχ. Η/Υ & Πληροφορικής ή αντίστοιχου τμήματος
- Η ύπαρξη εργασιακής εμπειρίας στα ακόλουθα αντικείμενα θα εκτιμηθεί θετικά:
 - ο Εικονικοποίηση (virtualization) συστημάτων
 - ο Διαχείριση Υπολογιστικών Συστημάτων τύπου Unix (Solaris και Linux) και Windows
- Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας.

Έδρα: Πάτρα.

Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: έξι (6) μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του έργου.

5. Τεχνικός Διαχείρισης Συστημάτων - Θέση μία (1)

Αντικείμενο εργασιών:

- Συμμετοχή στην καταγραφή των δυνατοτήτων και των χαρακτηριστικών που πρέπει να υποστηρίζει η υπηρεσία webcast
- Συμμετοχή στη μελέτη διαθέσιμων λύσεων webcast που προσφέρει η αγορά και συγκριτική αξιολόγησή τους.
- Περιγραφή των ανοικτών προτύπων που πρέπει να ικανοποιούνται προκειμένου να εξασφαλιστεί η διαλειτουργικότητα της προτεινόμενης λύσης (webcasting) με υπάρχουσες ή με μελλοντικές υποδομές καθώς και οι δυνατότητες κλιμάκωσης σε μεγαλύτερο πλήθος χρηστών μελλοντικά.
- Εκπόνηση σχεδιασμού διαστασιολόγησης συστήματος webcast ώστε να καθοριστεί το πλήθος των ταυτόχρονων συνδέσεων, διερεύνηση εναλλακτικών αρχιτεκτονικών διασύνδεσης των υποσυστημάτων, διερεύνηση χρήσης τεχνικών εικονικοποίησης.

Απαιτούμενα προσόντα:

- Οι υποψήφιοι θα πρέπει να είναι κατά προτίμηση απόφοιτοι τμημάτων Πληροφορικής ή Ηλεκτρολογίας ΤΕΙ.
- Γνώση και εμπειρία στη διαχείριση Υπολογιστικών Συστημάτων τύπου Unix (Solaris και Linux) και Windows
- * Γνώση και εμπειρία στην εγκατάσταση και διαχείριση συστημάτων αποθήκευσης δεδομένων SAN & NAS Storages και εφαρμογή τεχνικών απομακρυσμένης διαμοίρασης αποθηκευτικού χώρου από storage ή άλλες πηγές.

- Γνώση και εμπειρία σε εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση Εξυπηρετητών Δικτυακών υπηρεσιών (DNS, mail, web, LDAP, κλπ).
- Γνώση και εμπειρία στη λειτουργία και υποστήριξη βάσεων δεδομένων τύπου MySQL και MS-SQL.
- Εμπειρία σε λειτουργίες ασφάλειας δεδομένων (backup, restore, snapshots and replicas, κλπ) με χρήση εργαλείων ανοικτού κώδικα ή ολοκληρωμένων εμπορικών λύσεων, π.χ. Veritas, SUN EBS, κλπ.
- Γνώση και εμπειρία στη διαχείριση τεχνικών virtualization σε Λειτουργικά Συστήματα Solaris (zones, logical domains) και στη διαχείριση volume managers σε solaris10 (ZFS, svm).
- Συμμετοχή στη μελέτη, σχεδιασμό, υλοποίηση λειτουργία μεγάλων πληροφοριακών συστημάτων ή κέντρων (datacenters) για την παροχή υπηρεσιών διαδικτύου.
- Εμπειρία στην υποστήριξη και ανάπτυξη δικτυακών υπηρεσιών (σε περιβάλλον open source) ευρείας κλίμακας
- Εμπειρία από συμμετοχή σε όλα τα στάδια υλοποίησης έργων (δηλ. τεχνικός σχεδιασμός, προκήρυξη, διενέργεια, αξιολόγηση, υλοποίηση, επίβλεψη αναδόχων και παραλαβή δημοσίων διαγωνισμών για την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία εξοπλισμού δικτύων).
- Εμπειρία από συμμετοχή σε ομάδες παροχής υπηρεσιών Help-Desk και χρήσης εργαλείων εξ' αποστάσεως τεχνικής υποστήριξης
- Τουλάχιστον 6 έτη επαγγελματικής εμπειρίας στα παραπάνω αντικείμενα απασχόλησης, κατάλληλα τεκμηριωμένη.
- Ικανότητα γραπτής και προφορικής επικοινωνίας και ικανότητα συνεργασίας στο πλαίσιο ομάδας
- Καλή γνώση Αγγλικών
- Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις (οι άνδρες υποψήφιοι).

Επιθυμητά προσόντα

- Η ύπαρξη εργασιακής εμπειρίας στα ακόλουθα αντικείμενα θα εκτιμηθεί θετικά:
 - Εμπειρία σε θέματα διαχείρισης βάσεων δεδομένων
 - Ρύθμιση και διαχείριση δικτυακών συσκευών (IP δρομολογητές, Ethernet μεταγωγείς).
 - Υποστήριξη Δικτύων Υπολογιστών LAN ή WAN που βασίζονται στα πρωτόκολλα Ethernet και TCP/IP στα πλαίσια της δικτυακής διασύνδεσης των συστημάτων.
 - Παρακολούθηση συστημάτων με εργαλεία Monitoring Ανοικτού Κώδικα ή άλλες πλατφόρμες.
 - Παρακολούθηση (monitoring) δικτύων και χρήση αντίστοιχων εργαλείων διαχείρισης

Έδρα: Πάτρα.

Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: έξι (6) μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του έργου.

6. Τεχνικός «Υποστήριξης και Εκπαίδευσης Χρηστών (helpdesk) - Θέση μία (1)

Αντικείμενο εργασίας

- Υποστήριξη χρηστών σε περιβάλλον σχολικής τάξης για την εκπαιδευτική αξιοποίηση του φορητού υπολογιστή. Ειδικότερα περιλαμβάνονται εργασίες επιτόπιας υποστήριξης για την εγκατάσταση, ρυθμίσεις καθώς και συγγραφής τεχνικών εγχειριδίων για την υποστήριξη χρηστών.
- Υποστήριξη και διαχείριση φορητών υπολογιστικών συστημάτων
- Ρύθμιση και διαχείριση δικτυακών συσκευών (δρομολογητές, switches, modems) για την διασύνδεση των φορητών υπολογιστικών συστημάτων στο Διαδίκτυο και στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο.
- Συμμετοχή σε ενέργειες ενημέρωσης, ανάδειξης και προβολής των καλών πρακτικών χρήσης του φορητού υπολογιστή στις σχολικές μονάδες.

Απαιτούμενα προσόντα

- Οι υποψήφιοι θα πρέπει να είναι κατά προτίμηση απόφοιτοι τμημάτων Πληροφορικής ΙΕΚ ή απόφοιτοι τμημάτων Πληροφορικής ή Ηλεκτρολογίας ΤΕΙ.
- Εμπειρία σε υποστήριξη χρηστών σχολείων και εκπαιδευτικών σε θέματα:
 - ο Σύνδεσης σε δίκτυα υπολογιστών (LAN, Απομακρυσμένες συνδέσεις σε δίκτυα και σύνδεση στο διαδίκτυο (Internet) με Dialup, ISDN, μόνιμες συνδέσεις).
 - ο Ρυθμίσεις και χρήσης ηλεκτρονικών εφαρμογών (e-mail, web, κλπ)
 - ο Συγγραφή τεχνικών εγχειριδίων για την υποστήριξη χρηστών.
- Εμπειρία σε υποστήριξη και διαχείριση υπολογιστικών συστημάτων Windows και Unix (Solaris, Linux)
- Εμπειρία σε εγκατάσταση δικτύων LAN/WAN και σε διαχείριση δικτυακών συσκευών (modems, routers, switches, hubs) και σύνδεσή τους με το διαδίκτυο.
- Χρήση εφαρμογών telnet και ftp και άλλων εφαρμογών διαδικτύου (news, τηλεδιάσκεψης κλπ).
- Τουλάχιστον 6 έτη επαγγελματικής εμπειρίας στα παραπάνω αντικείμενα απασχόλησης, κατάλληλα τεκμηριωμένα.
- Ικανότητα γραπτής και προφορικής επικοινωνίας και ικανότητα συνεργασίας στο πλαίσιο ομάδας
- Καλή γνώση Αγγλικών
- Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις (οι άνδρες υποψήφιοι).

Έδρα: Πάτρα.

Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: έξι (6) μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του έργου.

7. Junior τεχνικός διαχείρισης εφαρμογών και υποστήριξης υπολογιστικών/δικτυακών συστημάτων - Θέσεις έως δύο (2)

Αντικείμενο εργασιών:

- Παρακολούθηση υπολογιστικών και δικτυακών συστημάτων και έλεγχος της ορθής λειτουργίας τους
- Παροχή τεχνικής υποστήριξης για τη συντήρηση του υπολογιστικού και δικτυακού εξοπλισμού των συστημάτων (λειτουργία, αναβαθμίσεις)

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Πτυχίο ΤΕΙ Πληροφορικής ή/και Ηλεκτρολογίας
- Επαγγελματική εμπειρία συναφής με το αντικείμενα της θέσης 1.5 έτους (τουλάχιστον)
- Εμπειρία στην τεχνική υποστήριξη και διαχείριση/συντήρηση υπολογιστικών συστημάτων σε περιβάλλοντα MS Windows και UNIX/LINUX και δικτυακών συστημάτων και υπηρεσιών
- Εμπειρία στην εγκατάσταση και διαχείριση διαδικτυακών Συστημάτων Διαχείρισης Περιεχομένου (π.χ., Joomla, Wordpress, Drupal)
- Εμπειρία σε λειτουργίες ασφάλειας δεδομένων (backup, restore κλπ)
- Καλή γνώση Αγγλικών
- Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις (για άρρενες υποψηφίους)

Έδρα: Αθήνα (Γραφεία ΕΑ ΙΤΥ, Δαβάκη 10, Αμπελόκηποι)

Προβλεπόμενη χρονική Διάρκεια Σύμβασης: Δώδεκα (12) μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του έργου

ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ - ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να στείλουν μέχρι τις **23/12/2010** με συστημένη επιστολή τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

- Αίτηση σε απλό χαρτί
- Αντίγραφα τίτλων σπουδών ή βεβαιώσεων φοίτησης
- Σύντομο βιογραφικό σημείωμα
- Βεβαιώσεις εργασιακής εμπειρίας που να τεκμηριώνουν τη ζητούμενη εμπειρία στο αντικείμενο της θέσης ή ισοδύναμα αποδεικτικά στοιχεία.
- Συστατικές επιστολές, πιστοποιητικά γνώσης αγγλικών ή άλλα συνηγορούντα στοιχεία που επιθυμεί να συμπεριλάβει ο ενδιαφερόμενος.

στη διεύθυνση: **Ερευνητικό Ακαδημαϊκό Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών**

Υπόψη: κας Δημοπούλου Άντας / Τμήμα Προσωπικού / Διεύθυνση Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών (με την ένδειξη: «Προκήρυξη_38_2010_ΕΑΙΤΥ»)

Διεύθυνση: Ν. Καζαντζάκη / 26504 Πανεπιστημιούπολη Ρίου Πατρών

Τηλέφωνα επικοινωνίας: 2610960393 & 2610960300

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

Πληροφορίες για τις δραστηριότητες του ΕΑΙΤΥ 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 Δημοπούλου Άντα, τηλ: 2610-960393 & 2610960300, fax: 2610960392, e-mail: alexdim@cti.gr

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Καθηγητής, κ. Παύλος Σπυράκης