



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων,  
Πολιτισμού και Αθλητισμού



ΕΔΕΤ Α.Ε./ GRNET S.A.

Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας/

Greek Research & Technology Network

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ  
ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ  
«Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών  
Συγγραμμάτων και Βοηθημάτων»**

Αθήνα, 04.03.2013  
Αρ. Πρωτ.: 1991/ΠΤ

Η ΕΔΕΤ Α.Ε.

ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΣ ΥΠΟΨΗ:

1. Τις διατάξεις:

- Του Ν. 3614/2007 (ΦΕΚ Α'267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Της υπ' αριθμ. 14053/ΕΥΣ 1749 απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Υπουργική απόφαση συστήματος διαχείρισης», (ΦΕΚ 540/Β/2008), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Του Π.Δ. 29/98 περί σύστασης Ανωνύμου Εταιρείας με την επωνυμία «Εθνικό Δίκτυο Έρευνας Τεχνολογίας Α.Ε.» (ΦΕΚ 34/Α/98) όπως τροποποιήθηκε από το ν. 2919/2001, το Π.Δ. 308/2001 (ΦΕΚ 209/Α/2001), το Π.Δ. 145/2003 (ΦΕΚ 121/Α/2003) και το ν. 3438/2006 (ΦΕΚ 33/Α/2006)
- Της υπ' αριθμ. 9803/ΕΦΑ 2294 (ΦΕΚ Β 1280, 10/9/2003) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης που κυρώνει τον κανονισμό προμηθειών της ΕΔΕΤ Α.Ε.
- Του άρθρου 37 του Ν.4115/2013 «Οργάνωση και λειτουργία Ιδρύματος Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης και Εθνικού Οργανισμού Πιστοποίησης Προσόντων και Επαγγελματικού Προσανατολισμού και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α 24/30.01.2013)

2. Την υπ' αριθμ. 22254//27.12.2012 Ένταξη της Πράξης με τίτλο: «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και Βοηθημάτων» με κωδικό ΟΠΣ 389382
3. Την από 28/2/2013 απόφαση της 266<sup>ης</sup> συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (θέμα 10<sup>ο</sup>)

#### ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου στο πλαίσιο της πράξης «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και Βοηθημάτων» - η οποία υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους - για την υλοποίηση των ακόλουθων έργων:

Αριθμός	Τίτλος	Ειδικότητα
1	Ανάλυση Συστημάτων στο πλαίσιο της πράξης «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και Βοηθημάτων»	Μηχανικός Η/Υ ή Πληροφορικής (με εμπειρία σε θέματα σχεδίασης και ανάπτυξης διαδικτυακών πληροφοριακών συστημάτων)
1	Διαχείριση Συστημάτων στο πλαίσιο της πράξης «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και Βοηθημάτων»	Μηχανικός Η/Υ ή Πληροφορικής (με εμπειρία σε θέματα διαχείρισης διακομιστών και πληροφοριακών συστημάτων)
2	Υπηρεσίες Προγραμματιστή στο πλαίσιο της πράξης «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και Βοηθημάτων»	Μηχανικός Η/Υ ή Πληροφορικής (με εμπειρία στην υλοποίηση διαδικτυακών πληροφοριακών συστημάτων)

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. στο πλαίσιο της εκτέλεσης της ως άνω πράξης, προτίθεται να αναθέσει συμβάσεις έργου διετούς διάρκειας για τα έργα: α. Ανάλυση Συστημάτων, β. Διαχείριση Συστημάτων και γ. Υπηρεσίες Προγραμματιστή και ετήσιας διάρκειας για μία ακόμη θέση για Υπηρεσίες Προγραμματιστή, με δοκιμαστική περίοδο έξι (6) μηνών, μετά από συνέντευξη για την κάλυψη θέσεων Ειδικών Προσόντων στα ως άνω αντικείμενα.

Η αναλυτική προκήρυξη περιέχεται στο [www.grnet.gr](http://www.grnet.gr) και για πληροφορίες μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να επικοινωνούν με την κα Σακκά Αθηνά, e-mail: [sakka@grnet.gr](mailto:sakka@grnet.gr), τηλ. 210-7474254.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να στείλουν αίτηση με πλήρη φάκελο βιογραφικών στοιχείων στην ΕΔΕΤ Α.Ε. Λ. Μεσογείων 56, 115 27, Αθήνα, υπόψη κα Β. Γιαννικοπούλου το αργότερο μέχρι την Παρασκευή 22 Μαρτίου 2013. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής το εμπρόθεσμο κρίνεται με βάση την ημερομηνία που φέρει ο φάκελος αποστολής. Ηλεκτρονικές αιτήσεις δεν θα γίνονται αποδεκτές.

Ο φάκελος θα περιλαμβάνει τα παρακάτω:

1. Αίτηση, στην οποία θα αναγράφεται το έργο για το οποίο εκδηλώνει το ενδιαφέρον του ο υποψήφιος και διαθέτει τα απαραίτητα προσόντα.
2. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα (κατά προτίμηση σύμφωνα με το πρότυπο βιογραφικό σημείωμα europass:

[http://europass.cedefop.europa.eu/img/dynamic/c1344/type.FileContent.file/CVTemplate\\_el\\_GR.doc](http://europass.cedefop.europa.eu/img/dynamic/c1344/type.FileContent.file/CVTemplate_el_GR.doc) ).

3. Υπεύθυνη Δήλωση (άρθρο 8 Ν. 1599/1986) στην οποία θα δηλώνονται:
  - η ακρίβεια των στοιχείων του βιογραφικού σημειώματος
  - η χρονική διαθεσιμότητα καθ' όλη τη διάρκεια του έργου καθώς και η διαθεσιμότητα για την εκπόνηση τμημάτων του έργου επί τόπου σε συνεργασία με την ομάδα εργαζομένων και συνεργατών της ΕΔΕΤ Α.Ε.
  - η μη ύπαρξη κωλύματος από ποινική καταδίκη ή υποδικία.
4. Φωτοαντίγραφα των τίτλων σπουδών, πιστοποιητικών προϋπηρεσίας και λοιπά αποδεικτικά εγγράφων των γνώσεων και της εμπειρίας τους καθώς και συστατικές επιστολές.

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει :

- Να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Για τους πολίτες των κρατών της Ε.Ε., απαιτείται άριστη γνώση της ελληνικής γλώσσας η οποία αποδεικνύεται από πιστοποιητικό αρμόδιας ελληνικής εκπαιδευτικής αρχής.
- Να έχουν χρονική διαθεσιμότητα καθ' όλη τη διάρκεια του έργου καθώς και διαθεσιμότητα για την εκπόνηση τμημάτων του έργου επί τόπου σε συνεργασία με την ομάδα εργαζομένων και συνεργατών της ΕΔΕΤ Α.Ε.
- Να μην υπάρχει κώλυμα από ποινική καταδίκη ή υποδικία.

Οι επικρατέστεροι υποψήφιοι θα κληθούν για προσωπική συνέντευξη σε ημερομηνία και ώρα που θα τους ανακοινωθεί.

Ο Πρόεδρος & Διευθύνων  
Σύμβουλος ΕΔΕΤ ΑΕ

Καθ. Π. Τσανάκας

**Τίτλος Σύμβασης Έργου**

Ανάλυση Συστημάτων στο πλαίσιο της πράξης «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και βοηθημάτων»

**Προφίλ εταιρείας**

Η εταιρία Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ) Α.Ε. παρέχει υψηλής ποιότητας υπηρεσίες διασύνδεσης στην Ελληνική Ακαδημαϊκή και Ερευνητική Κοινότητα. Λειτουργεί ως μοχλός ανάπτυξης της ελληνικής Κοινωνίας της Πληροφορίας, προωθεί την ευρυζωνικότητα στην κοινότητα των χρηστών της χώρας μας και συμβάλλει ουσιαστικά στην προώθηση του ηλεκτρονικού επιχειρείν στις Ελληνικές Μικρομεσαίες επιχειρήσεις.

Η ΕΔΕΤ Α.Ε., υλοποιεί την πράξη «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και βοηθημάτων» στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση». Η προτεινόμενη πράξη αποτελείται από ένα σύνολο δράσεων που έχουν ως στόχο την αντιμετώπιση με έναν ενιαίο και ολοκληρωμένο τρόπο, του ηλεκτρονικού βιβλίου, ως εκπαιδευτικού εργαλείου στην Ανώτατη Εκπαίδευση. Ειδικότερα, θα υλοποιηθεί ένα ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα στο οποίο θα φιλοξενηθούν όλες οι υποδομές για την επιλογή των δικαιούχων, τη δημιουργία των συγγραμμάτων και την ανάρτηση/προβολή τους στο διαδίκτυο. Επιπλέον, θα παρέχει τα κατάλληλα τεχνολογικά εργαλεία μετατροπών και συμμόρφωσης με τα διεθνή πρότυπα αλλά και υποδομές για την παρακολούθηση όλων των εργασιών. Το πληροφοριακό σύστημα που θα αναπτυχθεί θα φιλοξενείται σε περιβάλλον υπολογιστικού νέφους.

**Περιγραφή έργου**

Ο επιλεχθείς συμβασιούχος Ανάλυσης Συστημάτων, θα αναλάβει την ανάλυση των απαιτήσεων, τη σχεδίαση των εφαρμογών λογισμικού, την αρχιτεκτονική του Πληροφοριακού Συστήματος και την επίβλεψη των εργασιών των προγραμματιστών και του διαχειριστή συστημάτων. Θα συνεργάζεται με τους προγραμματιστές κατά την υλοποίηση και τον έλεγχο των εφαρμογών σύμφωνα με τη σχεδίαση (σε περιβάλλον ανάπτυξης Microsoft .NET) και με το διαχειριστή συστημάτων κατά την εγκατάσταση και τη λειτουργία του λογισμικού σύμφωνα με την αρχιτεκτονική του ΠΣ (σε MS Windows Servers και MS SQL Servers).

**Απαιτούμενα προσόντα**

- Πτυχίο, δίπλωμα ή μεταπτυχιακό τίτλο Πληροφορικής ή Μηχανικού Η/Υ της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής
- Εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών στη σχεδίαση και ανάπτυξη διαδικτυακών πληροφοριακών συστημάτων σε περιβάλλον Microsoft .NET
- Απαραίτητες Γνώσεις:
  - Πολύ καλή γνώση του Microsoft ASP.NET framework >= 4.0 (WebForms και MVC)

- Πολύ καλή χρήση του IDE MS Visual Studio  $\geq$  2010 με γλώσσα προγραμματισμού C#
- Ανάπτυξη Βάσεων Δεδομένων σε Microsoft SQL Server  $\geq$  2008
- Συστήματα αντικείμενο-σχεσιακής απεικόνισης (OR Mapping): MS Entity Framework  $\geq$  4.0, nHibernate.
- Πολύ καλή γνώση τεχνολογιών web: HTML, CSS, Javascript.
- Εμπειρία με third-party controls για ανάπτυξη εφαρμογών web όπως π.χ. DevExpress, Telerik.

### **Επιθυμητά προσόντα**

- Εμπειρία στη χρήση ticketing και project management συστημάτων (Atlassian JIRA, Redmine, κλπ)
- Εμπειρία σε agile development μεθοδολογίες (Scrum, XP, κλπ)

**Τίτλος Σύμβασης Έργου**

Διαχείριση Συστημάτων στο πλαίσιο της πράξης «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και βοηθημάτων»

**Προφίλ εταιρείας**

Η εταιρία Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ) Α.Ε. παρέχει υψηλής ποιότητας υπηρεσίες διασύνδεσης στην Ελληνική Ακαδημαϊκή και Ερευνητική Κοινότητα. Λειτουργεί ως μοχλός ανάπτυξης της ελληνικής Κοινωνίας της Πληροφορίας, προωθεί την ευρυζωνικότητα στην κοινότητα των χρηστών της χώρας μας και συμβάλλει ουσιαστικά στην προώθηση του ηλεκτρονικού επιχειρείν στις Ελληνικές Μικρομεσαίες επιχειρήσεις.

Η ΕΔΕΤ Α.Ε., υλοποιεί την πράξη «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και βοηθημάτων» στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση». Η προτεινόμενη πράξη αποτελείται από ένα σύνολο δράσεων που έχουν ως στόχο την αντιμετώπιση με έναν ενιαίο και ολοκληρωμένο τρόπο, του ηλεκτρονικού βιβλίου, ως εκπαιδευτικού εργαλείου στην Ανώτατη Εκπαίδευση. Ειδικότερα, θα υλοποιηθεί ένα ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα στο οποίο θα φιλοξενηθούν όλες οι υποδομές για την επιλογή των δικαιούχων, τη δημιουργία των συγγραμμάτων και την ανάρτηση/προβολή τους στο διαδίκτυο. Επιπλέον, θα παρέχει τα κατάλληλα τεχνολογικά εργαλεία μετατροπών και συμμόρφωσης με τα διεθνή πρότυπα αλλά και υποδομές για την παρακολούθηση όλων των εργασιών. Το πληροφοριακό σύστημα που θα αναπτυχθεί θα φιλοξενείται σε περιβάλλον υπολογιστικού νέφους.

**Περιγραφή έργου**

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος Διαχείρισης Συστημάτων θα αναλάβει την εγκατάσταση και τη συντήρηση των Virtual Servers στους οποίους θα τρέχουν τόσο οι πιλοτικές όσο και οι παραγωγικές εκδόσεις του Πληροφοριακού Συστήματος (MS Windows Servers 2008, MS SQL Servers 2012). Θα συνεργάζεται με διαχειριστές συστημάτων της ΕΔΕΤ Α.Ε., τόσο για τη δημιουργία των Virtual Servers στην υποδομή ΩΚΕΑΝΟΣ της ΕΔΕΤ Α.Ε. όσο και σε θέματα ασφάλειας και επίδοσης των Servers. Επίσης, θα συνεργάζεται με τον συμβασιούχο της Ανάλυσης Συστημάτων, προκειμένου η εγκατάσταση των εφαρμογών λογισμικού να ακολουθεί την προβλεπόμενη αρχιτεκτονική του Πληροφοριακού Συστήματος και να τηρούνται οι μη λειτουργικές απαιτήσεις (ασφάλειας, επίδοσης, κλπ).

**Απαιτούμενα προσόντα**

- Πτυχίο, δίπλωμα ή μεταπτυχιακό τίτλο Πληροφορικής ή Μηχανικού Η/Υ της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής
- Εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών στη διαχείριση Διακομιστών (Servers) σε τεχνολογίες Microsoft (Windows Server, Microsoft ISA, Microsoft SQL Server) και τη διαχείριση Πληροφορικών Συστημάτων σε

τεχνολογίες Microsoft (Microsoft ASP.NET framework, MS Visual Studio, Microsoft SQL Server)

- Απαραίτητες Γνώσεις:
  - Διαχείριση Windows Server 2003 και 2008 και πολύ καλή γνώση Windows IIS>=6
  - Διαχείριση Microsoft SQL Server 2005, 2008 και 2012
  - Πολύ καλή γνώση του Microsoft ASP.NET framework >= 4.0
  - Καλή χρήση του IDE MS Visual Studio >= 2010

### **Επιθυμητά προσόντα**

- Εμπειρία σε Identity Federation τεχνολογίες (SHIBBOLETH, κλπ)
- Εμπειρία σε τεχνολογίες OAUTH (Open Authentication)
- Εμπειρία στη χρήση ticketing και project management συστημάτων (Atlassian JIRA, Redmine, κλπ)



**Τίτλος Σύμβασης Έργου**

Υπηρεσίες Προγραμματιστή στο πλαίσιο της πράξης «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και βοηθημάτων»

**Προφίλ εταιρείας**

Η εταιρία Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ) Α.Ε. παρέχει υψηλής ποιότητας υπηρεσίες διασύνδεσης στην Ελληνική Ακαδημαϊκή και Ερευνητική Κοινότητα. Λειτουργεί ως μοχλός ανάπτυξης της ελληνικής Κοινωνίας της Πληροφορίας, προωθεί την ευρυζωνικότητα στην κοινότητα των χρηστών της χώρας μας και συμβάλλει ουσιαστικά στην προώθηση του ηλεκτρονικού επιχειρείν στις Ελληνικές Μικρομεσαίες επιχειρήσεις.

Η ΕΔΕΤ Α.Ε., υλοποιεί την πράξη «Ενιαία Πλατφόρμα Δημιουργίας και Διάθεσης Ηλεκτρονικών Συγγραμμάτων και βοηθημάτων» στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση». Η προτεινόμενη πράξη αποτελείται από ένα σύνολο δράσεων που έχουν ως στόχο την αντιμετώπιση με έναν ενιαίο και ολοκληρωμένο τρόπο, του ηλεκτρονικού βιβλίου, ως εκπαιδευτικού εργαλείου στην Ανώτατη Εκπαίδευση. Ειδικότερα, θα υλοποιηθεί ένα ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα στο οποίο θα φιλοξενηθούν όλες οι υποδομές για την επιλογή των δικαιούχων, τη δημιουργία των συγγραμμάτων και την ανάρτηση/προβολή τους στο διαδίκτυο. Επιπλέον, θα παρέχει τα κατάλληλα τεχνολογικά εργαλεία μετατροπών και συμμόρφωσης με τα διεθνή πρότυπα αλλά και υποδομές για την παρακολούθηση όλων των εργασιών. Το πληροφοριακό σύστημα που θα αναπτυχθεί θα φιλοξενείται σε περιβάλλον υπολογιστικού νέφους.

**Περιγραφή έργου**

Οι επιλεγέντες συμβασιούχοι, θα αναπτύσσουν διαδικτυακές εφαρμογές λογισμικού (σε περιβάλλον Microsoft ASP.NET 4.5) και εφαρμογές βάσεων δεδομένων (σε Microsoft SQL Server 2012). Θα συνεργάζονται με τον συμβασιούχο της Ανάλυσης Συστημάτων, ο οποίος θα τους παρέχει οδηγίες για τη δομή και λειτουργικότητα των εφαρμογών και θα ελέγχει την ποιότητα του παραγόμενου κώδικα και τη συμμόρφωση με τις προβλεπόμενες λειτουργικές απαιτήσεις-προδιαγραφές.

**Απαιτούμενα προσόντα**

- Πτυχίο, δίπλωμα ή μεταπτυχιακό τίτλο Πληροφορικής ή Μηχανικού Η/Υ της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής
- Εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον 2 ετών στην υλοποίηση διαδικτυακών πληροφοριακών συστημάτων σε περιβάλλον Microsoft .NET
- Απαραίτητες Γνώσεις:
  - Πολύ καλή γνώση του Microsoft ASP.NET framework >= 4.0 (WebForms και MVC)

- Πολύ καλή χρήση του IDE MS Visual Studio  $\geq$  2010 με γλώσσα προγραμματισμού C#
- Ανάπτυξη Βάσεων Δεδομένων σε Microsoft SQL Server  $\geq$  2008
- Συστήματα αντικειμενο-σχεσιακής απεικόνισης (OR Mapping): MS Entity Framework  $\geq$  4.0, nHibernate.
- Πολύ καλή γνώση τεχνολογιών web: HTML, CSS, Javascript.
- Εμπειρία με third-party controls για ανάπτυξη εφαρμογών web όπως π.χ. DevExpress, Telerik.

### **Επιθυμητά προσόντα**

- Γνώση τεχνολογιών Web Services (SOAP-based Web Services και RESTful services)
- Εμπειρία στη χρήση ticketing και project management συστημάτων (Atlassian JIRA, Redmine, κλπ)
- Εμπειρία σε agile development μεθοδολογίες (Scrum, XP, κλπ)