



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

NATIONAL
DOCUMENTATION
CENTRE

EKT / ΕΙΕ: ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ / ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ
EKT / NHRF: NATIONAL DOCUMENTATION CENTRE / NATIONAL HELLENIC RESEARCH FOUNDATION



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής
Ανάπτυξης



ψηφιακή εΡΑάδο
Όλα είναι δυνατά
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
"Ψηφιακή Σύγκλιση"



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ψηφιακή Σύγκλιση»

Άξονας Προτεραιότητας:	ΤΠΕ και Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής
Στόχος:	Σύγκλιση
Τίτλος Πράξης:	«Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου»
Κωδικός Πράξης (ΟΠΣ):	327378

**Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος
για τη Σύναψη Συμβάσεων με Μίσθωση Έργου**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ/ ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ

Αθήνα, 02.03.2015

Αρ. Πρωτ.: 389

Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών

Έχοντας υπόψη:

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 απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Υπουργική απόφαση συστήματος διαχείρισης», (ΦΕΚ Β 540/ 27.3.2008, αρ.πρωτ. 14053/ΕΥΣ1749/27.3.2008), όπως τροποποιηθείσα ισχύει με την υπ' αριθμ. πρωτ. 43804/ΕΥΘΥ 2041/09 (ΦΕΚ 1957/Β/9.9.2009), την αριθμ. πρωτ.28020/ ΕΥΘΥ 1212/2010 (ΦΕΚ 1088/Β/2010) και την υπ' αριθμ. 5058/ΕΥΘΥ 138(ΦΕΚ Β' 292/13.2.2013)»
- Του Π.Δ. 226/89 «Οργανισμός του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών (ΕΙΕ)» όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 347/96 «Τροποποίηση του Π.Δ. 226/89 'Οργανισμός του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών (ΕΙΕ)» και του Ν. 3190/2003 (ΦΕΚ/Α/229/2003) Άρθρο 23.
- Του Ν. 1514/1985 «Ανάπτυξη της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας» (ΦΕΚ/Α/13/08.02.1985) όπως ισχύει.
- Της παρ. 23 του άρθρου 2 του ν. 2621/1998 (Α' 136), όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 11 του άρθρου 58 του ν. 4009/2011 (Α' 195) και επανήρθε σε ισχύ με την παρ. 1 του άρθρου 10 του ν.4076/2012 (ΦΕΚ Α' 159).

2. Το υπ' αριθμ. 152.108/ΨΣ 3569 Έγγραφο Επιβεβαίωσης Διαχειριστικής Επάρκειας του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών.

3. Την υπ' αριθμ. 154.861/ΨΣ11176-A2/05.10.2011 Ένταξη της Οριζόντιας Πράξης με τίτλο: «Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου» και κωδικό ΟΠΣ 327378, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

4. Την υπ' αριθμ. 151.079/ΨΣ 6348-B/25.01.2012 Προέγκριση εκτέλεσης ενεργειών με Ίδια Μέσα / Αυτεπιστασία του Υποέργου 1 «Ανάπτυξη και παροχή κύριας λειτουργικότητας πλατφόρμας SaaS και εφαρμογών» της ανωτέρω πράξης.

5. ην υπ' αριθμ. 151.101/ΨΣ7737-B/22.01.2015 Προέγκριση εκτέλεσης ενεργειών με Ίδια Μέσα / Αυτεπιστασία του Υποέργου 2 «Μετάβαση και ανάδειξη δεδομένων, ανάπτυξη οικοσυστήματος εφαρμογών και υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας, προηγμένες λειτουργίες και πολυκαναλική διάθεση».

6. Την από 26.01.2012 απόφασης της 2^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών για την υλοποίηση με Ίδια Μέσα/ Αυτεπιστασία του Υποέργου 1 της ανωτέρω πράξης, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

7. Την από 29.01.2015 απόφασης της 2ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών για την υλοποίηση με Ίδια Μέσα/ Αυτεπιστασία του Υποέργου 2 της ανωτέρω πράξης, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
8. Του ν.4013/2011 «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων - Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) - Προπρωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 204/15.09.2011), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
9. Την από 01.12.2014 απόφαση της 21^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών για τη δημοσιοποίηση μέρους της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.
10. Την από 17.02.2015 απόφαση της 3^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών για τη δημοσιοποίηση μέρους της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.
11. Τις σχετικές αποφάσεις του Δ.Σ. του ΕΙΕ.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου στο πλαίσιο της πράξης «Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου» για την υλοποίηση του ακόλουθου έργου:

	Τίτλος έργου	Κωδικός	Διάρκεια έργου	Ειδικότητα	Αριθμός ατόμων
1.	OpenABEKT ως SaaS	SaaS0142	7 μήνες	ΠΕ - Πληροφορικός	1
2.	Μετάπτωση και Ολοκλήρωση Περιεχομένου στα αποθετήρια του ΕΚΤ	SaaS0201	7 μήνες	ΠΕ - Πληροφορικός	1
3.	Υποστήριξη Εργαλείων Διαχείρισης, εξαγωγή και μεταπτώσεις δεδομένων πληροφοριακών πόρων	SaaS0202	7 μήνες	ΠΕ - Πληροφορικός	1
4.	Συλλογή και Ανάλυση Περιεχομένου / Επιλογή Συλλογών	SaaS0203	7 μήνες	ΠΕ - Επιστήμονας Πολιτισμικής Διαχείρισης	1

Ημερομηνία δημοσιοποίησης: 02.03.2015

Τελική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων: Δευτέρα 16 Μαρτίου 2015.

Το πλήρες κείμενο της πρόσκλησης διατίθεται από το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

- στους δικτυακούς τόπους: <http://www.ekt.gr/news/tenders> και <http://www.epset.gr/el/Press-Center/Announcements>
- στα γραφεία του: Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, Τ.Κ. 11635, Αθήνα, 6ος όροφος, κα Β. Καλαϊτζή, ώρες 11.00-14.00.

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

- 1.1** Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΚΤ/ΕΙΕ) είναι ο εθνικός οργανισμός για την καταγραφή, συγκέντρωση, οργάνωση διατήρηση και διάθεση της ελληνικής επιστημονικής, τεχνολογικής και πολιτιστικής παραγωγής. Ιδρύθηκε το 1980 και λειτουργεί ως εγκατάσταση εθνικής χρήσης στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ), υπό την εποπτεία της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) του Υπουργείου Παιδείας & Θρησκευμάτων.
- 1.2** Στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013, το ΕΚΤ υλοποιεί ως Τελικός Δικαιούχος την πράξη με τίτλο «Πλατφόρμα Παροχής Υπηρεσιών Κατάθεσης, Διαχείρισης και Διάθεσης Ανοικτών Δημόσιων Δεδομένων Τεκμηρίωσης και Ψηφιακού Περιεχομένου» και κωδικό ΟΠΣ 327378, που είναι ενταγμένη στα Επιχειρησιακά Προγράμματα «Ψηφιακή Σύγκλιση», «Μακεδονία - Θράκη», «Κρήτη & Νήσοι Αιγαίου», «Θεσσαλία - Στερεά Ελλάδα - Ήπειρος», «Αττική». Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.
- 1.3** Κύριο αντικείμενο της πράξης είναι η παροχή «υπηρεσιών νέφους» για ανοικτό τεκμηριωμένο ψηφιακό περιεχόμενο, που θα παρέχονται ως ολοκληρωμένες υπηρεσίες λογισμικού SaaS και θα υποστηρίζουν τη δημιουργία ψηφιακών αποθετηρίων και την οργάνωση βιβλιοθηκών. Οι υπηρεσίες λογισμικού θα πλαισιώνονται με υπηρεσίες ηλεκτρονικής υποστήριξης (e-helpdesk), εξ αποστάσεως κατάρτισης (e-learning), καθώς και διαδικτυακά υποστηρικτικά εργαλεία για την οργάνωση και διάθεση της πληροφορίας και του περιεχομένου που παράγεται.

Οι υπηρεσίες θα παρέχονται κεντρικά, από την προηγμένη ηλεκτρονική υποδομή του ΕΚΤ, σε μεγάλο αριθμό φορέων ώστε να οργανώσουν ή/και να διαθέσουν τα μεταδεδομένα και το ψηφιακό περιεχόμενο που παράγουν. Στόχος, η υλοποίηση δράσεων με χαρακτήρα οριζόντιας παρέμβασης ευρείας κλίμακας σε μεγάλο αριθμό φορέων δημοσίου συμφέροντος, όπως βιβλιοθήκες, φορείς ιστορικής μνήμης - μουσεία, φορείς που διαθέτουν αρχειακό υλικό, οργανισμούς τέχνης και πολιτισμού, φορείς δημόσιας διοίκησης, ερευνητικούς οργανισμούς, κ.α. με στόχο την ανάδειξη και διάθεση του ελληνικού ψηφιακού περιεχομένου και των δεδομένων που συνδέονται με αυτό.

Συγκεκριμένα, η υλοποίηση της πράξης σκοπό έχει να διαμορφώσει τις συνθήκες για «συνολική και ολοκληρωμένη» αντιμετώπιση, με αιχμή την τεχνολογία, ώστε οι ενέργειες που καθημερινά γίνονται από φορείς δημοσίου συμφέροντος –που ανήκουν στις προαναφερόμενες κατηγορίες- και αφορούν συνοπτικά την καταλογογράφηση, τεκμηρίωση, διάθεση πληροφορίας και περιεχομένου προς χρήστες ή/και χρησιμοποιείται στο εσωτερικό του φορέα να πραγματοποιούνται με χρήση προτύπων σε όλα τα στάδια. Η παρέμβαση θα σχεδιαστεί και θα υλοποιηθεί με το μοντέλο παροχής ολοκληρωμένων υπηρεσιών λογισμικού SaaS, λαμβάνοντας υπόψη ότι οι φορείς του πεδίου εφαρμογής έχουν μεγάλο βαθμό ετερογένειας όχι μόνο ανάμεσα στις διαφορετικές κατηγορίες αλλά ακόμα και ανάμεσα στους φορείς της ίδιας κατηγορίας.

- 1.4** Η παρούσα πρόσκληση αφορά την υλοποίηση συγκεκριμένων έργων τα οποία αποτελούν τμήματα ευρύτερων δράσεων που εντάσσονται στα Υποέργα 1 και 2 της ανωτέρω πράξης.

Το Υπόεργο 1 «Ανάπτυξη και παροχή κύριας λειτουργικότητας πλατφόρμας SaaS και εφαρμογών» περιλαμβάνει ενέργειες με στόχο την οριοθέτηση του πλαισίου παρέμβασης της πράξης, την αναγνώριση των χαρακτηριστικών περιβάλλοντος και φορέων, την ανάπτυξη υποδομών και υπηρεσιών και την υλοποίηση της παρέμβασης.

Το Υποέργο 2 «Μετάβαση και Ανάδειξη Δεδομένων, Προηγμένες Λειτουργίες και Πολυκαναλική Διάθεση» περιλαμβάνει ενέργειες με στόχο την επαύξηση του εύρους και της ποσότητας του περιεχομένου που διατηρείται και παρέχεται από τα Ψηφιακά Αποθετήρια του ΕΚΤ μέσω των υπηρεσιών υπολογιστικού νέφους και την παροχή σειράς εργαλείων και υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας (value added services) πάνω από τα αποθετήρια του.

Λόγω των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών των δράσεων –χαρακτήρας οριζόντιας παρέμβασης σε μεγάλο πλήθος φορέων που ήδη συνιστούν την ευρύτερη κοινότητα των χρηστών του ΕΚΤ, υψηλός βαθμός καινοτομίας αλλά και εξοικείωση με τα υπάρχοντα προηγμένα συστήματα και τις εφαρμογές που αποτελούν το τρέχον τεχνολογικό περιβάλλον του- το παραπάνω Υποέργο υλοποιείται από το ΕΚΤ με αυτεπιστασία/ίδια μέσα, χρησιμοποιώντας την εξειδικευμένη, υψηλού επιπέδου, τεχνογνωσία που διαθέτει.

- 1.5** Για την εκτέλεση συγκεκριμένων τμημάτων των δράσεων του Υποέργου, το ΕΚΤ θα προχωρήσει στη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου με τρίτους συνεργάτες, μέρος των οποίων προκηρύσσεται με την παρούσα πρόσκληση, προκειμένου να ενισχυθεί η υλοποίηση του Υποέργου εντός του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος, να ελαχιστοποιηθούν οι κίνδυνοι αποκλίσεων και να εφαρμοσθούν οι βέλτιστες λύσεις. Τα επιμέρους αυτά έργα απαιτούν τεχνογνωσία και εμπειρία σε εξειδικευμένα γνωστικά αντικείμενα και έχουν ενταχθεί στο συνολικό σχεδιασμό των δράσεων με τρόπο που εξυπηρετείται ο υψηλός καινοτομικός χαρακτήρας της Πράξης και διασφαλίζεται η αρχή της οικονομίας.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΩΝ & ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

2.1 Γενικά προσόντα

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 κατέχουν τους απαιτούμενους τίτλους σπουδών μέχρι την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων. Πτυχίο ή δίπλωμα οποιουδήποτε ΑΕΙ της ημεδαπής, περιλαμβανομένων και των πτυχίων ή διπλωμάτων του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (Ε.Α.Π.) και των Προγραμμάτων Σπουδών Επιλογής. Σε περίπτωση που οι τίτλοι έχουν αποκτηθεί στην αλλοδαπή να κατέχουν και πράξη αναγνώρισης από το ΔΙΚΑΤΣΑ ή πιστοποιητικό αναγνώρισης από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. για την ισοτιμία και αντιστοιχία των τίτλων αυτών ή πράξη αναγνώρισης επαγγελματικής ισοτιμίας από το Συμβούλιο Αναγνώρισεως Επαγγελματικής Ισοτιμίας Τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης.
- 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 επιστημονική ομάδα του ΕΚΤ.
- Οι άνδρες, να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις μέχρι 01.04.2015, ημερομηνία κατά την οποία προβλέπεται η υπογραφή της σχετικής σύμβασης, ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές.
- Να μην υπάρχει κώλυμα από ποινική καταδίκη ή υποδικία.

2.2 Περιγραφή Έργων και Ειδικά Απαιτούμενα Προσόντα

2.2.1 OpenABEKT ως SaaS.

Κωδικός: SaaS0142

Διάρκεια: 7 μήνες

Συνοπτική περιγραφή: Ολοκλήρωση ανάπτυξης OpenABEKT. Ολοκλήρωση υποδομής υπηρεσίας για την διαλειτουργικότητα του OpenABEKT με άλλα υπολογιστικά συστήματα τόσο σε επίπεδο εγγραφών καθιερωμένου τύπου, όσο και σε επίπεδο βιβλιογραφικών εγγραφών σε UNIMARC format.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Βασικός τίτλος σπουδών: ΠΕ – Πληροφορικής .
- Επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών στην ανάπτυξη λογισμικού.
- Επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον 2 ετών σε τουλάχιστον μια από τις γλώσσες προγραμματισμού Ruby, Python, Java, C/C++.
- Εμπειρία σε βάσεις δεδομένων PostgreSQL, MySQL, MongoDB.

Επιθυμητά Προσόντα:

- Γνώση εργαλείων versioning (git, svn)
- Γνώση βιβλιοθηκονομικών προτύπων UNIMARC, MARC21, MODS, DC.
- Εμπειρία σε ανάπτυξη διαδικτυακών γραφικών διεπαφών με χρήση XHTML, CSS, JQuery, Ajax, Json.
- Εμπειρία στην αντικειμενοστρεφή σχεδίαση και ανάπτυξη λογισμικού με χρήση design patterns.
- Εμπειρία σε ευέλικτες διαδικασίες ανάπτυξης λογισμικού (agile), σχετικές μεθόδους και εργαλεία.
- Γνώση βασικής χρήσης Linux Συστημάτων.

2.2.2 Μετάπτωση και Ολοκλήρωση Περιεχομένου στα αποθετήρια του ΕΚΤ.

Κωδικός: SaaS0201

Διάρκεια: 7 μήνες

Συνοπτική περιγραφή: Σχεδιασμός και ανάπτυξη αυτοματοποιημένων μηχανισμών επεξεργασίας μεταδεδομένων, με βάση καθιερωμένα πρότυπα θεματικής κατηγοριοποίησης. Συλλογή και μετάπτωση βιβλιογραφικών εγγραφών από έγκυρες πηγές. Σχεδιασμός και ανάπτυξη διαδικασιών εμπλουτισμού και ολοκλήρωσης βιβλιογραφικών εγγραφών μεταδεδομένων σε υπάρχοντα συστήματα.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Κάτοχος βασικού τίτλου σπουδών ΠΕ - Πληροφορικής.
- Επαγγελματική εμπειρία στην ανάπτυξη λογισμικού, κατ' ελάχιστον επτά (7) ετών, σε αναπτυξιακά ή ερευνητικά έργα πληροφορικής.
- Επαγγελματική εμπειρία, σε senior επίπεδο, σε τουλάχιστον μια από τις γλώσσες προγραμματισμού Java, C#, C++, Ruby, Groovy.
- Εμπειρία στο σχεδιασμό APIs με τεχνολογίες Web Services και σε συστήματα με αρχιτεκτονική βασισμένη στο μοντέλο Service Oriented Architecture.
- Εμπειρία σε βάσεις δεδομένων MySQL, PostgreSQL και σε εργαλεία που χρησιμοποιούνται κατά την ανάπτυξη και εγκατάσταση λογισμικού (π.χ. Maven, Subversion/Git).

Επιθυμητά Προσόντα:

- Μεταπτυχιακό δίπλωμα στον τομέα της Πληροφορικής ή Μηχανικής Η/Υ ή αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία στην Πληροφορική (η

ερευνητική εμπειρία αποδεικνύεται με τουλάχιστον μία peer-reviewed δημοσίευση σε αναγνωρισμένο διεθνές επιστημονικό περιοδικό ή συνέδριο στο χώρο της Πληροφορικής μετά από κρίση του πλήρους κειμένου της δημοσίευσης / full paper).

- Εμπειρία στην αντικειμενοστρεφή σχεδίαση και ανάπτυξη λογισμικού με χρήση design patterns.
- Εμπειρία σε ευέλικτες διαδικασίες ανάπτυξης λογισμικού (agile), σχετικές μεθόδους και εργαλεία.
- Εμπειρία σε application frameworks, όπως Spring, Grails, Ruby on Rails και σε τεχνολογίες Object-Relational Mapping (ενδεικτικά JPA, Hibernate, EclipseLink, ActiveRecord).
- Εμπειρία σε επεξεργασία και μετασχηματισμούς προτυποποιημένων βιβλιογραφικών εγγραφών, ιδιαίτερα UNIMARC και MARC21.
- Εμπειρία σε επεξεργασία και παραγωγή δεδομένων σε μορφή XML.
- Καλές γνώσεις βασικής διαχείρισης λειτουργικού συστήματος Linux.
- Γνώσεις ή/και πρόσφατη εμπειρία σε ανάπτυξη διαδικτυακών γραφικών διεπαφών με χρήση XHTML, CSS, Javascript, AJAX.

2.2.3 Υποστήριξη Εργαλείων Διαχείρισης, εξαγωγή και μεταπτώσεις δεδομένων πληροφοριακών πόρων.

Κωδικός: SaaS0202

Διάρκεια: 7 μήνες

Συνοπτική περιγραφή: Υποστήριξη εργαλείων διαχείρισης της Πληροφοριακής Υποδομής του ΕΚΤ, και συγκεκριμένα των εργαλείων μέτρησης και εκτίμησης κόστους ενεργειακής κατανάλωσης, εργαλείων μετατροπών και μεταπτώσεων ψηφιακών αρχείων ανάμεσα σε διαφορετικά formats αρχείων και εργαλείου διαχείρισης πληροφοριακών πόρων ΕΚΤ και οι μεταπτώσεις των αντιστοίχων δεδομένων ανάμεσα στις διαφορετικές τους εκδόσεις.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Κάτοχος βασικού τίτλου σπουδών ΠΕ – Πληροφορικής.
- Γνώσεις και πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία στην χρήση της γλώσσας προγραμματισμού Python.
- Γνώσεις και πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία στην χρήση του Django development framework.
- Γνώσεις και πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία στην ανάπτυξη διαδικτυακών γραφικών διεπαφών με χρήση δύο εκ των παρακάτω XHTML, CSS, Javascript, AJAX, JQUERY.
- Γνώσεις ή/και πρόσφατη επαγγελματική εμπειρία σε θέματα διαχείρισης συστημάτων Linux.

Επιθυμητά Προσόντα:

- Μεταπτυχιακές σπουδές ή αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία στην Πληροφορική (η ερευνητική εμπειρία αποδεικνύεται με τουλάχιστον μία peer-reviewed δημοσίευση σε αναγνωρισμένο διεθνές επιστημονικό περιοδικό ή συνέδριο στο χώρο της Πληροφορικής μετά από κρίση του πλήρους κειμένου της δημοσίευσης / full paper).
- Εξοικείωση με έννοιες Configuration Management Database (CMDB) και διαχείρισης πληροφοριακών πόρων.
- Γνώση ή και εμπειρία σε ένα τουλάχιστον από τα παρακάτω Python frameworks: Pylons, Pyramid.
- Γνώση/Εμπειρία - Web Services (SOAP ή/και REST).
- Εξοικείωση με τη λειτουργία εργαλείων source versioning and control (Git, SVN, Bzr).

- Γνώσεις ή/και πρόσφατη εμπειρία με αρχές και εργαλεία διαχείρισης και υποστήριξης ασφαλείας, όπως nagios, cacti, mantis, nmap, υπολογιστικών και δικτυακών συστημάτων.

2.2.4 Συλλογή και Ανάλυση Περιεχομένου / Επιλογή Συλλογών..

Κωδικός: SaaS0203

Διάρκεια: 7 μήνες

Συνοπτική περιγραφή: Πρόταση κριτηρίων επιλογής και ανάλυσης πολιτιστικών συλλογών για μετάπτωση. Εξέταση και ανάλυση διαθέσιμων συλλογών, καθώς και έλεγχος και επιμέλεια των προδιαγραφών μετάπτωσης. Στα κριτήρια περιλαμβάνονται θέματα αξίας και αρτιότητας συλλογών, αδειών και πνευματικής ιδιοκτησίας, κατάσταση μεταδεδομένων και ψηφιακών αρχείων. Ποιοτικός έλεγχος μετάπτωσης περιεχομένου και συγκρότηση απαραίτητου υποστηρικτικού υλικού

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Βασικός τίτλος σπουδών: ΠΕ
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση στην Πολιτισμική Διοίκηση και Διαχείριση.
- Επαγγελματική εμπειρία κατ' ελάχιστον 4 ετών σε θέματα συλλογής, οργάνωσης, ψηφιακής τεκμηρίωσης και διαχείρισης υλικού επιστήμης ή/και πολιτιστικών οργανισμών, αρχαιολογικών συλλογών.
- Εμπειρία σε θέματα που σχετίζονται με την εφαρμογή των κανόνων πνευματικής ιδιοκτησίας σε ψηφιακό υλικό.
- Άριστες επικοινωνιακές ικανότητες για την παρουσίαση, περιγραφή και συγγραφή της εργασίας που θα εκτελεστεί στο πλαίσιο του έργου.
- Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας.
- Πολύ καλή γνώση Η/Υ.

Επιθυμητά Προσόντα:

- Ικανότητα καλής προσωπικής επικοινωνίας, γραπτού λόγου και παρουσιάσεων.
- Ικανότητα αποδοτικής εργασίας σε κατανεμημένες ομάδες.
- Γνώση - διαχείριση μεταδομένων σε πρότυπα σχήματα, κατ' ελάχιστο Dublin Core.
- Καλή γνώση και χρήση εφαρμογών του Adobe Acrobat.
- Εξοικείωση με Open Data, eGovernment, web 2.0, κοινωνικά δίκτυα.

3. ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν μέχρι τη **Δευτέρα 16 Μαρτίου 2015** τα ακόλουθα:

1. Αίτηση, συμπληρωμένη με τα στοιχεία του υποψηφίου και τον κωδικό του έργου (ή των έργων) για τα οποία εκδηλώνει το ενδιαφέρον του και διαθέτει τα απαραίτητα προσόντα.

Η αίτηση είναι διαθέσιμη στον δικτυακό τόπο του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης <http://www.ekt.gr/news/tenders>.

2. Υπεύθυνη Δήλωση (άρθρο 8 του Ν.1599/1986), υπογεγραμμένη από τον υποψήφιο, στην οποία θα δηλώνεται:
 - 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 επιστημονική ομάδα του ΕΚΤ
- για τους άνδρες, η εκπλήρωση των στρατιωτικών τους υποχρεώσεων μέχρι 01.04.2015 ή η νόμιμη απαλλαγή από αυτές.
- η μη ύπαρξη κωλύματος από ποινική καταδίκη ή υποδικία.

Το έντυπο της Υπεύθυνης Δήλωσης (άρθρο 8 του Ν.1599/1986) διατίθεται ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα

<http://www.gspa.gr/%283200030680043257%29/documents/υπευθυνη%20δηλωση.doc>

3. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα, κατά προτίμηση σύμφωνα με το πρότυπο βιογραφικό σημείωμα Europass σε μορφή αρχείου Open Document Text (.odt) ή .doc/.docx. Για την παραγωγή των παραπάνω μορφών αρχείων μπορούν να χρησιμοποιηθούν προγράμματα επεξεργασίας κειμένου όπως Libre Office Writer, Open Office Writer, Microsoft Word. Πληροφορίες για τη δημιουργία βιογραφικού σημειώματος Europass παρέχονται στο διαδικτυακό τόπο της υπηρεσίας
(<http://europass.cedefop.europa.eu/europass/home/vernav/Europass+Documents/Europass+CV.csp>), από τον οποίο διατίθενται επίσης πρότυπα αρχείων προς συμπλήρωση
(<http://europass.cedefop.europa.eu/europass/home/hornav/Downloads/EuropassCV/CVTemplate.csp>).

Η υποβολή των ανωτέρω στοιχείων γίνεται κατά προτίμηση ηλεκτρονικά μέσω της ιστοσελίδας <http://www.ekt.gr/news/tenders>.

Στην περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής, η αίτηση συμπληρώνεται online και υποβάλλεται, αφού εισαχθούν ως συνημμένα αρχεία:

- α. το βιογραφικό σημείωμα και
- β. η υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη από τον υποψήφιο είτε σαρωμένη ολόκληρη σε μορφή pdf ή jpg είτε σε μορφή αρχείου επεξεργαστή κειμένου (.odt ή .doc/.docx) με ενσωματωμένη σαρωμένη υπογραφή.

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής, οι υποψήφιοι πρέπει να συμπεριλάβουν στο φάκελο την αίτηση, την υπογεγραμμένη υπεύθυνη δήλωση και το βιογραφικό σημείωμα σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή (CD).

Σε κάθε περίπτωση οι αιτήσεις και τα λοιπά στοιχεία πρέπει να έχουν περιέλθει στο ΕΚΤ το αργότερο μέχρι τη Δευτέρα 16 Μαρτίου 2015.

Αιτήσεις οι οποίες περιέρχονται με οποιονδήποτε τρόπο στο ΕΚΤ μετά την παραπάνω ημερομηνία δεν θα γίνονται αποδεκτές.

Αιτήσεις οι οποίες δεν συνοδεύονται από το βιογραφικό σημείωμα και την υπογεγραμμένη υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου δεν εξετάζονται.

Διευκρινίσεις σχετικά με την παρούσα πρόσκληση παρέχονται από την κα Β. Καλαϊτζή, τηλ.: 210-7273900, ώρες 11.00-14.00, Λ. Βασ. Κωνσταντίνου 48, Τ.Κ. 11635, Αθήνα, 6ος όροφος.

Μετά την επιλογή τους, οι υποψήφιοι θα κληθούν να προσκομίσουν τα απαραίτητα δικαιολογητικά (επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των τίτλων σπουδών, και σε περίπτωση που οι τίτλοι έχουν αποκτηθεί στην αλλοδαπή επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των αναφερόμενων στην παράγραφο 2.1. της παρούσας πρόσκλησης πράξεων αναγνώρισης, καθώς και επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των πιστοποιητικών προϋπηρεσίας /εμπειρίας από προηγούμενους εργοδότες και των λοιπών αποδεικτικών εγγράφων των γνώσεων και της εμπειρίας τους).

4. ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Η επιλογή των υποψηφίων θα γίνει από τριμελείς Επιτροπή Αξιολόγησης Εκδηλώσεων Ενδιαφέροντος που έχουν συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό. Η αξιολόγηση και επιλογή των υποψηφίων θα πραγματοποιηθεί με βάση τα απαραίτητα και επιθυμητά προσόντα του κάθε έργου, καθώς και το πόρισμα που θα αποκομισθεί από ατομικές συνεντεύξεις που θα πραγματοποιηθούν με τους επικρατέστερους εξ αυτών.

5. ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ

Ο Επιλεγέν για το κάθε έργο θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση μίσθωσης έργου στην οποία θα καθορίζονται το αντικείμενο του έργου, τα ενδιάμεσα και τελικά παραδοτέα, ο ακριβής χρόνος παράδοσής τους και ο τρόπος πληρωμής.

6. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Η παρούσα πρόσκληση να δημοσιευθεί στους δικτυακούς τόπους του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης <http://www.ekt.gr/news/tenders> και <http://www.epset.gr/el/Press-Center/Announcements>.

Περίληψη αυτής αναρτήθηκε στο δικτυακό τόπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> με ΑΔΑ: 6Κ6Η469ΗΕΠ-ΑΡΚ.

Για το ΕΚΤ/ΕΙΕ



Δρ Εύη Σαχίνη
Διευθύντρια ΕΚΤ