



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Α.Ε.

Ευρωπαϊκή Επιτροπή - Πρόγραμμα Horizon 2020
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ για τη Σύναψη Συμβάσεων μίσθωσης έργου στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Έργων AARC2, AENEAS, EOCS-hub, EUDAT2020, OpenMinTeD, SEADATACloud, VI-SEEM

Αθήνα, 18/10/2017
Αρ. Πρωτ.: 10271/ΠΤ

Η ΕΔΕΤ Α.Ε., ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΣ ΥΠΟΨΗ:

1. Τις διατάξεις:

- Του Ν. 4310/2014 (ΦΕΚ Α 258) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως κάθε φορά 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 Π.Δ. 308/2001 (ΦΕΚ 209/Α/2001), το Π.Δ. 145/2003 (ΦΕΚ 121/Α/2003), το ν. 2919/2001 (ΦΕΚ128/Α/2001), το ν. 3438/2006 (ΦΕΚ 33/Α/2006), τον ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24/Α/2013),
- 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), καθώς και με την παρ.1 του άρθρου 6 της από 30/12/2015 ΠΝΠ (ΦΕΚ Α 184/30-12-2015), η οποία κυρώθηκε με το Ν. 4366/2016 (ΦΕΚ Α 18/15.2.2016) άρθρο δεύτερο,
- 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 από 27/07/2016 απόφαση της 389ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 13ο), η οποία ενέκρινε την έναρξη του έργου με τίτλο «AuthN and AuthZ for Research and Collaboration 2 (AARC2)»,
3. Το συμβόλαιο (Contract Agreement) με αριθμό 730941 και ισχύ από 01/05/2017, καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «AuthN and AuthZ for Research and Collaboration 2 (AARC2)», μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου,
4. Την από 01/05/2017 κοινοπρακτική σύμβαση (Consortium Agreement) που διέπει το έργο «AuthN and AuthZ for Research and Collaboration 2 (AARC2)», όπως κάθε φορά ισχύει,
5. Την από 27/07/2016 απόφαση της 389ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 12ο), η οποία ενέκρινε την έναρξη του έργου με τίτλο «Advanced European Network of E-infrastructures for Astronomy with the SKA (AENEAS)»,
6. Το συμβόλαιο (Contract Agreement) με αριθμό 731016 και ισχύ από 01/05/2017, καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «Advanced European Network of E-infrastructures for Astronomy with the SKA (AENEAS)», μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου,
7. Την από 01/01/2017 κοινοπρακτική σύμβαση (Consortium Agreement) που διέπει το έργο «Advanced European Network of E-infrastructures for Astronomy with the SKA (AENEAS)», όπως κάθε φορά ισχύει,
8. Την από 01/03/2017 απόφαση της 401ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 4ο), η οποία ενέκρινε την έναρξη του έργου με τίτλο «Integrating and managing services for the European Open Science Cloud (EOSC-hub)»,
9. Το συμβόλαιο (Contract Agreement) με αριθμό 777536 και ισχύ από 01/01/2018, καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «Integrating and managing services for the European Open Science Cloud (EOSC-hub)», μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου,
10. Την από 20/01/2015 απόφαση της 319ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 25ο), η οποία ενέκρινε την έναρξη του έργου με τίτλο «EUDAT2020»,
11. Το συμβόλαιο (Contract Agreement) με αριθμό 654065 και ισχύ από 01/03/2015, καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «EUDAT2020», μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου,



12. Την από 01/03/2015 κοινοπρακτική σύμβαση (Consortium Agreement) που διέπει το έργο «EUDAT2020», όπως κάθε φορά ισχύει,
13. Την από 20/01/2015 απόφαση της 319ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 21ο), η οποία ενέκρινε την έναρξη του έργου με τίτλο «Open Mining INfrastructure for TExt and Data (OpenMinTeD)»,
14. Το συμβόλαιο (Contract Agreement) με αριθμό 654021 και ισχύ από 01/06/2015, καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «Open Mining INfrastructure for TExt and Data (OpenMinTeD)», μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου,
15. Την από 01/06/2015 κοινοπρακτική σύμβαση (Consortium Agreement) που διέπει το έργο «OpenMinTeD», όπως κάθε φορά ισχύει,
16. Την από 13/09/2016 απόφαση της 390ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 4ο), η οποία ενέκρινε την έναρξη του έργου με τίτλο «Further developing the pan-European infrastructure for marine and ocean data management (SeaDataCloud)»,
17. Το συμβόλαιο (Contract Agreement) με αριθμό 730960 και ισχύ από 01/11/2016, καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «Further developing the pan-European infrastructure for marine and ocean data management (SEADATACloud)», μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου,
18. Την από 01/11/2016 κοινοπρακτική σύμβαση (Consortium Agreement) που διέπει το έργο « Further developing the pan-European infrastructure for marine and ocean data management (SeaDataCloud)», όπως κάθε φορά ισχύει,
19. Την από 22/05/2015 απόφαση της 334ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 4ο), η οποία ενέκρινε την έναρξη του έργου με τίτλο «VRE for regional Interdisciplinary communities in Southeast Europe and the Eastern Mediterranean (VI-SEEM)»,
20. Το συμβόλαιο (Contract Agreement) με αριθμό 675121 και ισχύ από 1/10/2015, καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «VRE for regional Interdisciplinary communities in Southeast Europe and the Eastern Mediterranean (VI-SEEM)», μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου,
21. Την από 01/10/2015 κοινοπρακτική σύμβαση (Consortium Agreement) που διέπει το έργο «VRE for regional Interdisciplinary communities in Southeast Europe and the Eastern Mediterranean (VI-SEEM)», όπως κάθε φορά ισχύει,
22. Την από 07/03/2016 απόφαση της 381^{ης} συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (Θέμα 8) που ενέκρινε τον νέο «Κανονισμό



Μητρώου Μόνιμων και Εποχιακών Συνεργατών/Οικονομικών Φορέων (φυσικών προσώπων) της ΕΔΕΤ Α.Ε»,

23. Την από 06/10/2017 απόφαση της 419ης συνεδρίας του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΤ Α.Ε. (θέμα 5^ο) που ενέκρινε την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Έργων, AARC2, AENEAS, EOSC-hub, EUDAT2020, OpenMinTeD, SEADATACloud, VI-SEEM, που συγχρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) για την υλοποίηση του ακόλουθου αντικειμένου:

| Αριθμός | Τίτλος | Ειδικότητα |
|---------|---|---|
| 1 | Υπηρεσίες αναλυτή/προγραμματιστή Δικτυακών Υπηρεσιών στο πλαίσιο Ευρωπαϊκών Έργων | Απόφοιτος κατά προτίμηση Σχολής Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικής Σχολής (με εμπειρία στην ανάπτυξη δικτυακών εφαρμογών) |

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. στο πλαίσιο της εκτέλεσης των ως άνω Έργων, προτίθεται να αναθέσει δύο (2) συμβάσεις μίσθωσης έργου διάρκειας εικοσιτεσσάρων (24) μηνών και σε κάθε περίπτωση μέχρι τις 31/12/2019 για το ως άνω αντικείμενο, με δοκιμαστική περίοδο τεσσάρων (4) μηνών, μετά από αξιολόγηση και συνέντευξη. Ενδεχόμενη χρονική παράταση των Έργων δύναται να συμπαρασύρει και τη διάρκεια των συμβάσεων. Οι ασφαλιστικές εισφορές καλύπτονται με βάση τον ν. 4387/2016, όπως κάθε φορά θα ισχύει καθώς και τις σχετικές εγκυκλίους αυτού.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος περιέχεται στο www.grnet.gr και για πληροφορίες μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να επικοινωνούν με την κα Σακκά Αθηνά, e-mail: sakka@grnet.gr, τηλ. 210-7474254. Όλη η επικοινωνία κατά την διάρκεια της πρόσκλησης κα μέχρι τα τελικά αποτελέσματα θα γίνεται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να στείλουν αίτηση με πλήρη φάκελο βιογραφικών στοιχείων στην ΕΔΕΤ Α.Ε. Λ. Κηφισίας 7, 115 23, Αθήνα, υπόψη κα Α. Σακκά, το αργότερο μέχρι την 16^η Νοεμβρίου 2017 και ώρα 15:00. 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 με ποινή αποκλεισμού:

1. Αίτηση, στην οποία θα αναγράφεται το αντικείμενο για το οποίο εκδηλώνει το ενδιαφέρον του ο υποψήφιος και διαθέτει τα απαραίτητα προσόντα, στην οποία θα αναφέρονται τα στοιχεία επικοινωνίας του και υποχρεωτικά η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, στην οποία θα του αποστέλλεται κάθε επικοινωνία και η ανακοίνωση των τελικών αποτελεσμάτων.
2. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα στα ελληνικά (κατά προτίμηση σύμφωνα με το πρότυπο βιογραφικό σημείωμα europass:
http://europass.cedefop.europa.eu/sites/default/files/ecv_template_el.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. Η επαγγελματική εμπειρία αποδεικνύεται μεταξύ άλλων με βεβαιώσεις προϋπηρεσίας από τον εκάστοτε εργοδότη, με συμβάσεις εργασίας, με συμβάσεις έργου που έχει αναλάβει και ολοκληρώσει ο υποψήφιος ή με δελτία παροχής υπηρεσιών που να καλύπτουν την χρονική διάρκεια και το είδος της εμπειρίας. Στην περίπτωση έρευνας ή συμμετοχής σε ερευνητικά ή και σε αναπτυξιακά προγράμματα η απαιτούμενη επαγγελματική εμπειρία, αποδεικνύεται με βεβαίωση του εκάστοτε εργοδότη (Νόμιμος Εκπρόσωπος του Φορέα) ή του υπευθύνου έργου (διοικητικός υπεύθυνος) στην οποία θα αναφέρονται, για κάθε ερευνητικό/αναπτυξιακό έργο ή πρόγραμμα ο τίτλος, η διάρκεια απασχόλησης του υποψηφίου και η συμβατική σχέση με την οποία συνδεόταν ο υποψήφιος με τον φορέα. Οι τεχνικές γνώσεις και εμπειρία αποδεικνύεται με αναλυτικές βεβαιώσεις εργασιακής εμπειρίας, πρόγραμμα σπουδών, συστατικές επιστολές καθώς και κάθε άλλο πρόσφορο μέσο με το οποίο τυχόν τεκμηριώνεται η ζητούμενη εμπειρία (π.χ. αντικείμενο συμβάσεων έργων που έχει αναλάβει και ολοκληρώσει ο υποψήφιος, κ.λ.π.).



Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν:

- 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, καθώς και της Αγγλικής σε επίπεδο FCE (First Certificate in English), η οποία αποδεικνύεται από αντίστοιχο πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής.

Γενικά για την διαδικασία:

1. Από τις αιτήσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη με βάση τις προϋποθέσεις / κριτήρια της παρούσας πρόσκλησης και συνάπτεται σύμβαση μίσθωσης έργου με τον επιλεχθέντα.
2. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι αιτήσεις που θα έχουν ημερομηνία παραλαβής κατόπιν κατάθεσής τους ή ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία.
3. Η επιλογή της αίτησης θα γίνει ύστερα από εκτίμηση των απαραίτητων προσόντων με σύνταξη πρακτικού αξιολόγησης.
4. Η διαδικασία επιλογής που θα ακολουθηθεί για την ανάδειξη του επικρατέστερου υποψηφίου για κάθε σύμβαση έργου είναι η εξής:
 - Εξετάζονται τα δικαιολογητικά κάθε υποψηφίου και ελέγχεται αν πληρούνται τα απαιτούμενα προσόντα όπως αυτά αναφέρονται στην περιγραφή του κάθε έργου (Βήμα 1). Τα προσόντα αυτά είναι υποχρεωτικά και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης (Βήμα 2).
 - Στη συνέχεια, βαθμολογούνται, το κάθε ένα χωριστά, τα Προσόντα – Κριτήρια επιλογής των υποψηφίων που πληρούν τα κριτήρια του 1^{ου} βήματος με βαθμούς από το 0 μέχρι το 100 (ακέραιοι αριθμοί). Υποψήφιος που έχει βαθμολογία σε δυο ή περισσότερα Κριτήρια Επιλογής μηδέν ή άθροισμα στα πρώτα τέσσερα (4) Κριτήρια Επιλογής λιγότερο από πενήντα (50) αποκλείεται από την συνέχιση της διαδικασίας. Η ΕΔΕΤ Α.Ε. διατηρεί το δικαίωμα να εξετάσει σε γραπτή ή/και προφορική δοκιμασία τους υποψηφίους σχετικά με τα απαιτούμενα από την παρούσα προσόντα ώστε να βαθμολογήσει τα Προσόντα – Κριτήρια επιλογής. Λαμβάνοντας



υπόψη τους συντελεστές βαρύτητας, εξάγεται συνολικός βαθμός (B_K) Προσόντων – Κριτηρίων επιλογής, με μέγιστο το 100, σύμφωνα με τον τύπο:

$$B_K = \sum_{i=1}^{\nu} (\text{βαθμολογία κριτηρίου } i) \cdot (\text{συντελεστής βαρύτητας κριτηρίου } i)$$

- Θα κληθούν τουλάχιστον οι τρεις (3) επικρατέστεροι υποψήφιοι για κάθε αντικείμενο- εφόσον υπάρχουν τόσοι που πέρασαν σε αυτό το στάδιο-, για προσωπική συνέντευξη σε ημερομηνία και ώρα που θα τους ανακοινωθεί. Η κλήση σε προσωπική συνέντευξη λιγότερων των τριών υποψηφίων, εφόσον δεν υφίστανται τρεις σε αυτό το στάδιο, δεν δημιουργεί κώλυμα στην συνέχιση της διαδικασίας.
 - Από τη διαδικασία της συνέντευξης εξάγεται βαθμολογία (B_{Σ}) με μέγιστο βαθμό το 100.
 - Τέλος, ο συνολικός βαθμός των υποψηφίων υπολογίζεται από τον τύπο:
$$B = B_K \cdot 70\% + B_{\Sigma} \cdot 30\%$$
 - Για κάθε σύμβαση έργου, επικρατέστερος θα είναι ο υποψήφιος με τη μεγαλύτερη βαθμολογία (B).
5. Το αποτέλεσμα της επιλογής θα ανακοινωθεί στους υποψηφίους με ατομικό ηλεκτρονικό μήνυμα.
 6. Ενστάσεις επί του αποτελέσματος μπορούν να υποβληθούν στην ΕΔΕΤ Α.Ε. εντός πέντε (5) ημερών από την ανακοίνωση του ως άνω αποτελέσματος. Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ΕΔΕΤ Α.Ε. ιδιοχειρώς ή με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο ή ταχυδρομικά (ΕΛΤΑ ή courier). Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής, ο φάκελος θα πρέπει να φέρει την ένδειξη «Ένσταση - ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ για τη Σύναψη Συμβάσεων μίσθωσης έργου στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Έργων AARC2, AENEAS, EOSC-hub, EUDAT2020, OpenMinTeD, SEADATACloud, VI-SEEM». Το εμπρόθεσμο της ένστασης κρίνεται από την ημερομηνία της ταχυδρομικής σήμανσης που φέρει ο φάκελος αποστολής. Ενστάσεις που περιέρχονται (ιδιοχειρώς) στην υπηρεσία ή φέρουν την ταχυδρομική σήμανση μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας λαμβάνουν αριθμό πρωτοκόλλου αλλά θεωρούνται εκπρόθεσμες (απαράδεκτες).
 7. Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
 8. Η ΕΔΕΤ Α.Ε. δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική της ευχέρεια η σύναψη ή μη



συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.

Ο Πρόεδρος και
Διευθύνων Σύμβουλος ΕΔΕΤ Α.Ε.

Καθ. Παν. Τσανάκα



EUDAT open**MIN7ED**



Τίτλος Αντικειμένου

Υπηρεσίες αναλυτή/προγραμματιστή Δικτυακών Υπηρεσιών στο πλαίσιο Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων

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. συμμετέχει στη παροχή και ανάπτυξη ευρωπαϊκών ηλεκτρονικών υποδομών (e-Infrastructures) για τη παροχή υπολογιστικών πόρων καθώς και υπηρεσιών αποθήκευσης δεδομένων στην ελληνική και ευρωπαϊκή ερευνητική και ακαδημαϊκή κοινότητα. Το πορτφόλιο υπηρεσιών της ΕΔΕΤ Α.Ε. περιλαμβάνει την υπηρεσία παροχής ιδεατών μηχανών ~okeanos (Cloud Computing), την υπερ-υπολογιστική υποδομή ARIS, υπηρεσίες παροχής αποθετηρίων δεδομένων (data repositories, data archiving), καθώς και σειρά υποστηρικτών ηλεκτρονικών υπηρεσιών, απαραίτητων για την λειτουργία των ευρωπαϊκών ηλεκτρονικών υποδομών.

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. αναπτύσσει και διαχειρίζεται συστήματα παρακολούθησης και διαχείρισης όλων των παραπάνω υπηρεσιών και των υποδομών που απαιτούνται για την παροχή τους. Παραδείγματα τέτοιων συστημάτων είναι συστήματα διαχείρισης και παρακολούθησης υποδομών, διαχείρισης και παρακολούθησης υλικού και λογισμικού καθώς και συστήματα διαχείρισης και παρακολούθησης χρηστών των υπηρεσιών.

Επιπλέον η ΕΔΕΤ Α.Ε. αναπτύσσει ή/και λειτουργεί τις απαραίτητες υποδομές και λογισμικό για την εξασφάλιση της ασφαλούς πρόσβασης στις υποδομές και υπηρεσίες αυτές.

Περιγραφή αντικειμένου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα συμμετάσχει ως αναλυτής/προγραμματιστής στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη δικτυακών εφαρμογών όπως το RCIAM (<https://github.com/orgs/rciam/>), κυρίως σε Python & JAVA, στο πλαίσιο των



έργων AARC2, AENEAS, EOSC-hub, EUDAT2020, OpenMinTeD, SEADATACloud, VI-SEEM. Ο ιδανικός υποψήφιος θα πρέπει να έχει εμπειρία στον σχεδιασμό και υλοποίηση RESTful & RPC υπηρεσιών υψηλών επιδόσεων, οι οποίες θα χρησιμοποιούνται από μεγάλο αριθμό χρηστών.

Ο ιδανικός υποψήφιος διαθέτει δυναμικό και υπεύθυνο χαρακτήρα με άριστες ικανότητες επικοινωνίας και με ενδιαφέρον για συνεχή ανάπτυξη γνώσεων και ικανοτήτων. Ο υποψήφιος θα πρέπει να διακρίνεται από ομαδικό πνεύμα και ικανότητα συνεργασίας σε ετερογενή ομάδα. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να δουλέψει σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον με τις πλέον εξελιγμένες τεχνολογίες σχεδιασμού και ανάπτυξης λογισμικού και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό ή/και διεθνές επίπεδο.

Απαιτούμενα προσόντα (τα παρακάτω προσόντα -βήμα 1- είναι υποχρεωτικά με ποινή αποκλεισμού και απαιτούνται προκειμένου η αίτηση του υποψηφίου να ενταχθεί σε διαδικασία αξιολόγησης)

- Πτυχίο κατά προτίμηση Σχολής Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικής Σχολής της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Τουλάχιστον 2 έτη εργασιακής εμπειρίας στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη δικτυακών υπηρεσιών κυρίως σε Java και Python.
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Προσόντα - Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια είναι επιθυμητά και θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)

| α/α | Περιγραφή κριτηρίου | Συντελεστής βαρύτητας |
|-----|---|-----------------------|
| 1 | Εμπειρία στο σχεδιασμό και την υλοποίηση RESTful & RPC διεπαφών προγραμματισμού εφαρμογών (APIs). | 20% |



| | | |
|---|--|-----|
| 2 | Εξοικείωση με τις γλώσσες προγραμματισμού Java, PHP & Python για την ανάπτυξη δικτυακών υπηρεσιών. | 20% |
| 3 | Εμπειρία σε unit & integration testing καθώς και σε πρακτικές continuous integration. | 20% |
| 4 | Εμπειρία στη χρήση τεχνολογιών ταυτοποίησης και εξουσιοδότησης (SAML, OAuth 2.0, OpenID Connect) | 20% |
| 5 | Εμπειρία σε agile μεθοδολογίες και ειδικότερα σε SCRUM μεθοδολογία διαχείρισης και ανάπτυξης λογισμικού. | 5% |
| 5 | Εμπειρία στη χρήση συστημάτων ελέγχου εκδόσεων πηγαίου κώδικα (git/mercurial). | 5% |
| 6 | Εξοικείωση με το περιβάλλον κελύφους (shell) κατά προτίμηση σε λειτουργικά συστήματα βασισμένα σε Debian ή/και RHEL. | 5% |
| 7 | Εμπειρία με εργαλεία αυτοματισμού διαχείρισης συστημάτων (Infrastructure provisioning tools) (π.χ. Ansible, puppet) | 5% |