



ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ «PRIVILEGE, CERTCOOP, ESA, DARE»

Αθήνα, 08/05/2018
Αρ. Πρωτ.: 4396/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)
- Του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114/04/08/2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις.»

2. Την υπ' αριθμ. 422/26.10.2017/Θέμα 4 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας Α.Ε., με την οποία εγκρίθηκε η έναρξη του έργου «CERTCOOP»





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

3. Το από 08/09/2017 συμβόλαιο με αριθμό 4397102 καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «CERTCOOP» μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου
4. Την υπ' αριθμ. 428/27.12.2017/Θέμα 18 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας Α.Ε., με την οποία εγκρίθηκε η έναρξη του έργου «PRIVILEGE»
5. Το από 06/11/2017 συμβόλαιο με αριθμό 780477 καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «PRIVILEGE» μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου
6. Την από 01/01/2018 κοινοπρακτική σύμβαση (Consortium Agreement) που διέπει το έργο «PRIVILEGE», όπως κάθε φορά ισχύει
7. Την υπ' αριθμ. 390/13.09.2016/Θέμα 13 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας Α.Ε., με την οποία εγκρίθηκε η έναρξη του έργου «ESA»
8. Το από 05/05/2017 συμβόλαιο με αριθμό 4817 καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «ESA» μεταξύ της European Space Agency/SERCO SPA και της ΕΔΕΤ Α.Ε.
9. Την υπ' αριθμ. 428/27.12.2017/Θέμα 7 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας Α.Ε., με την οποία εγκρίθηκε η έναρξη του έργου «DARE»
10. Το από 03/10/2017 συμβόλαιο με αριθμό 777413 καθώς και τα παραρτήματα αυτού, για το έργο «DARE» μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου
11. Την από 01/01/2018 κοινοπρακτική σύμβαση (Consortium Agreement) που διέπει το έργο «DARE», όπως κάθε φορά ισχύει
12. Την υπ' αριθμ. 441/07.05.2018/Θέμα 12 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας Α.Ε., με την οποία εγκρίθηκε η σκοπιμότητα εκπόνησης και γνωστοποίησης της παρούσας πρόσκλησης
13. Την από 04/01/2018 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με Αρ.Πρωτ. 28 και με Αριθμό Διοικητικής Ανάρτησης (ΑΔΑ): 73ΔΕ469ΗΡΧ-ΤΔΒ (CERT COOP)
14. Την από 04/01/2018 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με Αρ.Πρωτ. 32 και με Αριθμό Διοικητικής Ανάρτησης (ΑΔΑ): ΩΦ5Π469ΗΡΧ-ΘΗ1 (PRIVILEGE)
15. Την από 04/01/2018 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με Αρ.Πρωτ. 25 και με Αριθμό Διοικητικής Ανάρτησης (ΑΔΑ): Ψ479469ΗΡΧ-ΝΧΜ (ESA)
16. Την από 04/01/2018 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με Αρ.Πρωτ. 30 και με Αριθμό Διοικητικής Ανάρτησης (ΑΔΑ): Ψ479469ΗΡΧ-ΝΧΜ (DARE)





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Έργων «PRIViLEDGE, CERTCOOP, ESA, DARE» που συγχρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση στο πλαίσιο του προγράμματος Horizon 2020, για την υλοποίηση των ακόλουθων αντικειμένων:

Αριθμός	Τίτλος	Τίτλος Σπουδών/Εμπειρία
1	Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο την Ανάπτυξη Προηγμένου Λογισμικού στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου PRIViLEDGE (Senior Software Development) (ΚΩΔΙΚΟΣ: PRIV SSD 2001)	Μηχανικός Η/Υ ή Επιστήμονας Πληροφορικής (με εμπειρία στην ανάπτυξη προηγμένων συστημάτων υπολογιστών)
2	Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο την Ανάπτυξη Προχωρημένου Λογισμικού στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου PRIViLEDGE – (Advanced Software Development) (ΚΩΔΙΚΟΣ: PRIV ASD 2001)	Μηχανικός Η/Υ ή Επιστήμονας Πληροφορικής (με εμπειρία στην ανάπτυξη προηγμένων συστημάτων υπολογιστών)
3	Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο τον σχεδιασμό, την ανάπτυξη και διαχείριση εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Έργων PRIViLEDGE, CERTCOOP, ESA (ΚΩΔΙΚΟΣ: SEC 2001)	Μηχανικός Η/Υ ή Επιστήμονας Πληροφορικής (με εμπειρία σε θέματα ασφάλειας και σχεδιασμού προηγμένων συστημάτων υπολογιστών)
4	Δύο (2) συμβάσεις έργου με αντικείμενο την ανάπτυξη και υποστήριξη εργαλείων και εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών και την χρησιμοποίησή τους από ομάδες αντιμετώπισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης (CERTs - computer emergency response teams) στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου CERTCOOP (ΚΩΔΙΚΟΣ: CERT 2001, CERT 2002)	Μηχανικός Η/Υ ή Επιστήμονας Πληροφορικής (με εμπειρία σε θέματα ασφάλειας υπολογιστικών συστημάτων)





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός	Τίτλος	Τίτλος Σπουδών/Εμπειρία
5	Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο Υπηρεσίες ευέλικτου σχεδιασμού και διαχείρισης νεφο-υπολογιστικών υποδομών στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου DARE (ΚΩΔΙΚΟΣ: DARE 2001)	Μηχανικός Η/Υ ή Επιστήμονας Πληροφορικής (με εμπειρία σε θέματα μελέτης, σχεδίασης και διαχείρισης νεφο-υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών στο χώρο των Big Data Analytics)

Προφίλ εταιρείας

Το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΔΕΤ) Α.Ε. εξυπηρετεί σήμερα την ακαδημαϊκή και ερευνητική κοινότητα της χώρας αφενός με τη διασύνδεση των φορέων σε σύγχρονο οπτικό δίκτυο υπερ-υψηλών ταχυτήτων, αφετέρου με την παροχή προηγμένων υπηρεσιών υπολογιστικού νέφους, που μεταφράζεται σε διάθεση υπολογιστικών, δικτυακών και αποθηκευτικών πόρων στα μέλη της κοινότητας.

Με γνώμονα την ψηφιακή σύγκλιση της Ελλάδας με τις υπόλοιπες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, η ΕΔΕΤ Α.Ε. εκπροσωπεί τη χώρα στο ευρωπαϊκό δίκτυο για την Έρευνα και την Εκπαίδευση και αποτελεί περιβάλλον ανάπτυξης καινοτομίας και νέων τεχνολογιών.

Παράλληλα, έχει υλοποιήσει και θέσει στη διάθεση της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας οριζόντιες ηλεκτρονικές υπηρεσίες, ενώ υποστηρίζει δράσεις για τη διάχυση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση.

Η ΕΔΕΤ Α.Ε. υλοποιεί τα έργα:

- «PRIViLEDGE» σύμφωνα με το από 06.11.2017 συμβόλαιο με αριθμό 780477 καθώς και τα παραρτήματα αυτού, μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου.
- «CERTCOOP» σύμφωνα με το από 08.09.2017 συμβόλαιο με αριθμό 4397102 καθώς και τα παραρτήματα αυτού, μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου.
- «ESA» σύμφωνα με το από 05.05.2017 συμβόλαιο με αριθμό 4817 καθώς και τα παραρτήματα αυτού, μεταξύ της European Space Agency / SERCO SPA και της ΕΔΕΤ Α.Ε.
- «DARE» σύμφωνα με το από 03.10.2017 συμβόλαιο με αριθμό 777413 καθώς και τα παραρτήματα αυτού, μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του συντονιστή του έργου.





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Πρόσκληση

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στο www.grnet.gr και για πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την κα Δήμητρα Σταθοπούλου, e-mail: dstath@grnet.gr, τηλ. 210-7474266. Όλη η επικοινωνία κατά την διάρκεια της πρόσκλησης κα μέχρι τα τελικά αποτελέσματα θα γίνεται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

I. Διαδικασία

A. Η ΕΔΕΤ Α.Ε. στο πλαίσιο της εκτέλεσης του ως έργου, προτίθεται να αναθέσει μετά από αξιολόγηση/συνέντευξη και βαθμολόγηση των υποψηφίων τις προαναφερόμενες στον ανώτερο πίνακα συμβάσεις μίσθωσης έργου ήτοι:

1. Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο την Ανάπτυξη Προηγμένου Λογισμικού στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου PRIViLEDGE (Senior Software Development), μέγιστης διάρκειας τριάντα (30) μηνών, με δοκιμαστική περίοδο τεσσάρων (4) μηνών. (ΚΩΔΙΚΟΣ: PRIV SSD 2001)
2. Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο την Ανάπτυξη Προχωρημένου Λογισμικού στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου PRIViLEDGE – (Advanced Software Development), μέγιστης διάρκειας τριάντα (30) μηνών, με δοκιμαστική περίοδο τεσσάρων (4) μηνών. (ΚΩΔΙΚΟΣ: PRIV ASD 2001)
3. Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο τον σχεδιασμό, την ανάπτυξη και διαχείριση εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Έργων PRIViLEDGE, CERTCOOP, ESA, μέγιστης διάρκειας τριάντα (30) μηνών, με δοκιμαστική περίοδο τεσσάρων (4) μηνών. (ΚΩΔΙΚΟΣ: SEC 2001)
4. Δύο (2) συμβάσεις έργου ανάπτυξη και υποστήριξη εργαλείων και εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών και την χρησιμοποίησή τους από ομάδες αντιμετώπισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης (CERTs - computer emergency response teams) στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου CERTCOOP, μέγιστης διάρκειας δεκαπέντε (15) μηνών, με δοκιμαστική περίοδο τεσσάρων (4) μηνών. (ΚΩΔΙΚΟΣ: CERT 2001, CERT 2002)
5. Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο Υπηρεσίες ευέλικτου σχεδιασμού και διαχείρισης νεφο-υπολογιστικών υποδομών στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου DARE, μέγιστης διάρκειας τριάντα (30) μηνών, με δοκιμαστική περίοδο τεσσάρων (4) μηνών. (ΚΩΔΙΚΟΣ: DARE 2001)





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Ενδεχόμενη χρονική παράταση των έργων δύναται να συμπαρασύρει και τη διάρκεια της σύμβασης.

Οι ασφαλιστικές εισφορές καλύπτονται με βάση τον ν. 4387/2016, όπως κάθε φορά θα ισχύει καθώς και τις σχετικές εγκυκλίους αυτού.

Οι αιτήσεις συμμετοχής στη διαγωνιστική διαδικασία και οι πλήρεις φάκελοι βιογραφικών στοιχείων υποβάλλονται στην ΕΔΕΤ Α.Ε. Λ. Κηφισίας 7, 115 23, Αθήνα, υπόψη κα Δήμητρα Σταθοπούλου, το αργότερο μέχρι **την Παρασκευή 25 Μαΐου 2018 και ώρα 15.00. Οι υποψήφιοι μπορούν να υποβάλουν αίτηση μόνο για ένα από τα ως άνω αντικείμενα υπηρεσιών, με ποινή αποκλεισμού.** Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής το εμπρόθεσμο κρίνεται με βάση την ημερομηνία αποστολής που φέρει ο φάκελος. Ηλεκτρονικές αιτήσεις δεν θα γίνονται αποδεκτές.

Δικαίωμα συμμετοχής:

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαγωνιστική διαδικασία έχουν Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης πρέπει να έχουν, με ποινή αποκλεισμού, άριστη γνώση της Ελληνικής γλώσσας, η οποία αποδεικνύεται από πιστοποιητικό αρμόδιας ελληνικής εκπαιδευτικής αρχής.

Γνώσεις Αγγλικής γλώσσας:

Όλοι οι συμμετέχοντες στη διαγωνιστική διαδικασία υποψήφιοι απαιτείται, με ποινή αποκλεισμού, να έχουν καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Β. Ο φάκελος θα περιλαμβάνει τα παρακάτω με ποινή αποκλεισμού:

1. Αίτηση, στην οποία θα αναγράφεται:
 - α) το αντικείμενο υπηρεσιών για το οποίο εκδηλώσει ενδιαφέρον ο υποψήφιος
 - β) η δήλωσή του ότι διαθέτει τα απαιτούμενα από την παρούσα πρόσκληση προσόντα
 - γ) τα στοιχεία επικοινωνίας του υποψηφίου και υποχρεωτικά η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, στην οποία θα του αποστέλλεται κάθε γνωστοποίηση/επικοινωνία καθώς και η ανακοίνωση των τελικών αποτελεσμάτων.
2. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα στα Ελληνικά (κατά προτίμηση σύμφωνα με το πρότυπο βιογραφικό σημείωμα eurpass: <http://europass.cedefop.europa.eu/el/documents/curriculum-vitae/templates-instructions/templates/doc.doc>).





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

3. Υπεύθυνη Δήλωση (άρθρο 8 Ν. 1599/1986) του υποψηφίου στην οποία θα δηλώνονται:
- Η ακρίβεια των στοιχείων του βιογραφικού του σημειώματος
 - Η χρονική διαθεσιμότητά του 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 καταδίκης από αμετάκλητη ποινική απόφαση ή από υποδικία κατά το χρόνο λήξης της προθεσμίας υποβολής αίτησης/φακέλου συμμετοχής και κατά το χρόνο υπογραφής της σύμβασης ανάθεσης.
4. Αντίγραφο του απαιτούμενου βασικού τίτλου σπουδών. Οι υποψήφιοι Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης που κατέχουν τίτλους σπουδών, στους οποίους δεν αναγράφεται η κατεύθυνση ή ειδίκευση αυτών, όπως αυτή ζητείται από την πρόσκληση, πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό ή βεβαίωση του τμήματος που χορήγησε τον τίτλο σπουδών τους, όπου να προκύπτει ότι ο υποψήφιος παρακολούθησε τα μαθήματα κύκλου σπουδών της κατεύθυνσης ή ειδίκευσης που ζητούνται από την πρόσκληση. Εάν ο τίτλος σπουδών έχει αποκτηθεί στην αλλοδαπή, απαιτείται: Πράξη αναγνώρισης από το ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α. για την ισοτιμία ή ισοτιμία και αντιστοιχία του τίτλου ή Πιστοποιητικό αναγνώρισης από τον Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) περί ισοτιμίας ή ισοτιμίας και αντιστοιχίας. Σε περίπτωση που από την πράξη ή το πιστοποιητικό αναγνώρισης δεν προκύπτει το γνωστικό αντικείμενο, απαιτείται βεβαίωση από το Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα που χορήγησε τον τίτλο, η οποία να καθορίζει το γνωστικό αντικείμενο, καθώς και επίσημη μετάφρασή της.

Οι υποψήφιοι που είναι κάτοχοι διδακτορικού ή μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών ετήσιας τουλάχιστον φοίτησης προσκομίζουν φωτοτυπία του διδακτορικού ή μεταπτυχιακού διπλώματος, καθώς και βεβαίωση από το Πανεπιστήμιο που να καθορίζει το γνωστικό αντικείμενο αυτών ή την απαιτούμενη εξειδίκευση από την προκήρυξη, εφόσον τούτο δεν προκύπτει σαφώς από τους προσκομιζόμενους τίτλους. Αν ο τίτλος έχει αποκτηθεί στην αλλοδαπή απαιτείται μόνον Πράξη αναγνώρισης το τίτλου από το ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α ή Πιστοποιητικό αναγνώρισης από τον Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) περί ισοτιμίας που να έχει εκδοθεί μέχρι την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων. Σε περίπτωση που από την Πράξη αναγνώρισης δεν προκύπτει το γνωστικό αντικείμενο ή η απαιτούμενη από την οικεία





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

πρόσκληση εξειδίκευση, απαιτείται βεβαίωση σε επίσημη μετάφραση από το Πανεπιστήμιο που χορήγησε τον τίτλο, η οποία να τα καθορίζει. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: α) Στις περιπτώσεις που η ισοτιμία ή ισοτιμία και αντιστοιχία του πτυχίου αλλοδαπής αναγνωρίζεται μόνον εφόσον ο κάτοχος του πτυχίου είναι και κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος δεν αναγνωρίζεται ισοτιμία του μεταπτυχιακού διπλώματος, και επομένως δεν λογίζεται ως μεταπτυχιακός τίτλος και β) Στην περίπτωση που ο μεταπτυχιακός τίτλος συμπληρώνει τον βασικό ή ενσωματώνεται στον βασικό, δεν λογίζεται ως μεταπτυχιακός τίτλος.

5. Αντίγραφα πιστοποιητικών προϋπηρεσίας και λοιπών αποδεικτικών εγγράφων των γνώσεων και της εμπειρίας τους, καθώς και συστατικές επιστολές. Η επαγγελματική εμπειρία αποδεικνύεται μεταξύ άλλων, με την προσκόμιση βεβαιώσεων ασφαλιστικού φορέα στην οποία θα αναγράφεται η χρονική διάρκεια της ασφάλισης, με βεβαιώσεις προϋπηρεσίας από τον εκάστοτε εργοδότη, με συμβάσεις εργασίας, με συμβάσεις έργου που έχει αναλάβει και ολοκληρώσει ο υποψήφιος ή/και με δελτία παροχής υπηρεσιών που 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: α) Βεβαίωση του διοικητικού υπευθύνου (του Γραμματέα ή Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών κλπ) στην οποία θα αναφέρονται, για κάθε ερευνητικό πρόγραμμα ή έργο, ο τίτλος και η διάρκειά του, ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου, η συμβατική σχέση με την οποία συνδεόταν ο υποψήφιος με τον φορέα και ο επιστημονικός υπεύθυνος ή/και β) Βεβαίωση του επιστημονικού υπευθύνου στην οποία θα αναφέρονται, για κάθε ερευνητικό πρόγραμμα, το αντικείμενο της έρευνας, ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου και η ιδιαίτερη συμβολή του στην εκπόνηση ή ολοκλήρωση του έργου. Οι τεχνικές γνώσεις και εμπειρία αποδεικνύεται με αναλυτικές βεβαιώσεις εργασιακής εμπειρίας, πιστοποιήσεις, πρόγραμμα σπουδών 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.). Για τις δημοσιεύσεις βιβλίων και άρθρων/περιοδικών απαιτείται να επισυνάπτεται η σελίδα τίτλου, η σελίδα περιεχομένων ή/και η σελίδα που φέρει το όνομα του συγγραφέα/μεταφραστή ή σχετική βεβαίωση του εκδότη-επιμελητή. Εφόσον πρόκειται για ψηφιακό υλικό, απαιτείται αναφορά στο ηλεκτρονικό περιβάλλον στο οποίο έχει αναρτηθεί το υλικό (καταγραφή του URL).





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

6. α) Πιστοποιητικό ελληνομάθειας σύμφωνα με το άρθρο 9 του ν.4027/2011 ή Πιστοποιητικό ή Βεβαίωσης ελληνικής εκπαιδευτικής αρχής που προσκομίζουν οι πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

β) Τίτλους σπουδών της Αγγλικής γλώσσας, καθώς και οποιασδήποτε άλλης ξένης γλώσσας, αναγνωρισμένους κατά τα πρότυπα του ΑΣΕΠ. Οι απόφοιτοι ξενόγλωσσων τμημάτων αρκεί να επισυνάψουν φωτοτυπία επικυρωμένη του πτυχίου του ξενόγλωσσου τμήματος. Οι κάτοχοι των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών τίτλων Ιδρυμάτων του εξωτερικού αρκεί να επισυνάψουν τον πρωτότυπο τίτλο Ιδρύματος του εξωτερικού συνοδευόμενο από την επίσημη μετάφραση του στην ελληνική.

7. Λοιπές πληροφορίες και όροι

A. Εάν οι υποψήφιοι δεν προσκομίσουν, τα απαραίτητα κατά περίπτωση, δικαιολογητικά, δεν λαμβάνονται υπόψη τα προσόντα ή τα κριτήρια ή οι ιδιότητες που δηλώνουν με την αίτηση συμμετοχής τους στη διαδικασία. Συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών ή/και συμπληρωματικών ή διευκρινιστικών, επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών με την ένδειξη «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ» ή «ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ» αντιστοίχως.

B. Οι υποψήφιοι, με την υποβολή Αίτησης/Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και παραιτούνται του δικαιώματος αμφισβήτησης της νομιμότητας των όρων της ή προσβολής της για οποιονδήποτε λόγο.

II. Γενικά για την διαδικασία:

1. Από τις αιτήσεις συμμετοχής των υποψηφίων, που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγονται εκείνοι που κρίνονται ως οι πλέον κατάλληλοι με βάση τις προϋποθέσεις / κριτήρια της παρούσας πρόσκλησης με τους οποίους συνάπτεται κα η αντίστοιχη σύμβαση μίσθωσης έργου.
2. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι αιτήσεις συμμετοχής που θα έχουν ημερομηνία παραλαβής με κατάθεση ή αποστολής με ταχυδρομική αποστολή ή με ταχυμεταφορά, μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία της 25^{ης} Μαΐου 2018 και ώρα 15.00.





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

3. Τα, με ποινή αποκλεισμού, προσόντα των υποψηφίων κάθε αντικείμενου υπηρεσιών που θα αξιολογηθούν, καθώς επίσης και τα προσόντα/κριτήρια επιλογής των υποψηφίων που θα βαθμολογηθούν με επιμέρους συντελεστές βαρύτητας περιγράφονται λεπτομερώς στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της παρούσας πρόσκλησης.
4. Η διαδικασία επιλογής που θα ακολουθηθεί για την ανάδειξη του επικρατέστερου υποψηφίου για κάθε σύμβαση μίσθωσης έργου είναι η εξής:

- Η επιτροπή διαγωνισμού εξετάζει τα δικαιολογητικά/ έγγραφα/ παραστατικά κάθε υποψηφίου και ελέγχει με αυτά αν πληρούνται οι απαιτούμενες προϋποθέσεις συμμετοχής, όπως αυτές αναφέρονται στην περιγραφή του κάθε αντικείμενου (βήμα 1). Τα προσόντα αυτά είναι, επί ποινή αποκλεισμού, 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 (ακέρατοι αριθμοί).
- Η επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη τους συντελεστές βαρύτητας, εξάγει το συνολικό βαθμό (B_K) Προσόντων – Κριτηρίων επιλογής κάθε υποψηφίου, με μέγιστο το 100, σύμφωνα με τον τύπο:

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

συντάσσει το πρακτικό της, το οποίο γνωστοποιεί προς τους υποψηφίους και το προωθεί προς το Διοικητικό Συμβούλιο προς έγκριση.

- Οι υποψήφιοι κάθε αντικείμενου υπηρεσιών θα κληθούν για προσωπική συνέντευξη, η οποία θα διεξαχθεί σύμφωνα με τα παρακάτω οριζόμενα σε ημερομηνία και ώρα που θα τους ανακοινωθεί.
- Από τη διαδικασία της συνέντευξης των υποψηφίων εξάγεται βαθμολογία (B_Σ) με μέγιστο βαθμό το 100, η οποία καταχωρίζεται στο σχετικό πρακτικό της επιτροπής.
- Τέλος, ο συνολικός βαθμός των υποψηφίων εξάγεται από τον τύπο:

$$B = B_K \cdot 70\% + B_\Sigma \cdot 30\%$$

- Για κάθε σύμβαση έργου, επικρατέστερος κρίνεται ο υποψήφιος με τη μεγαλύτερη βαθμολογία (B).

5. Το αποτέλεσμα της επιλογής θα ανακοινωθεί στους υποψηφίους με ατομικό





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

ηλεκτρονικό μήνυμα.

6. Ενστάσεις επί του αποτελέσματος μπορούν να υποβληθούν στην ΕΔΕΤ Α.Ε. εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ανακοίνωση του ως άνω αποτελέσματος. Οι 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 ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Έργων «PRIVILEGE, CERTCOOP, ESA, DARE». 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 να λαμβάνουν γνώση των αιτήσεων και του περιεχομένου των φακέλων των συνυποψηφίων τους, είτε σε ηλεκτρονική είτε σε έντυπη μορφή, 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.

Ειδικότερα για τη διαδικασία της Συνέντευξης

Η διαδικασία της συνέντευξης διεξάγεται ως εξής:

Κλήση των υποψηφίων σε συνέντευξη

Η Επιτροπή Αξιολόγησης καταρτίζει πρόγραμμα προσέλευσης των υποψηφίων σε συνέντευξη ενώπιόν της, το οποίο ανακοινώνεται στους υποψηφίους με ατομικό ηλεκτρονικό μήνυμα τουλάχιστον τρεις (3) εργάσιμες ημέρες πριν.

Υποψήφιοι, οι οποίοι δηλώνουν κώλυμα προσέλευσης κατά την καθορισμένη γι' αυτούς ημερομηνία, υποβάλλουν μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail), αίτημα αλλαγής ημερομηνίας προς την Επιτροπή Αξιολόγησης. Η Επιτροπή Αξιολόγησης εξετάζει την αναγκαιότητα, βάσει της τεκμηρίωσης του αιτήματος του υποψηφίου και σε εξαιρετική περίπτωση, δύναται να ορίζει νέα ημερομηνία προσέλευσης, αμέσως μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας συνεντεύξεων.





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Υποψήφιοι, οι οποίοι δεν προσέρχονται στη συνέντευξη αποκλείονται από την επιλογή.

Διεξαγωγή της συνέντευξης των υποψηφίων

Ο υποψήφιος προσέρχεται στην αίθουσα και τα μέλη της Επιτροπής υποβάλλουν ερωτήσεις, με σκοπό να μορφώσουν γνώμη σε ό,τι αφορά σε αυτόν για τις εξής τρεις θεματικές ενότητες:

- A) Γνώση του αντικείμενου του φορέα/προκηρυσσόμενης θέσης (10 βαθμοί)
- B) Διοικητικές δεξιότητες (30 βαθμοί)
- Γ) Προσωπικά χαρακτηριστικά/επικοινωνιακές δεξιότητες/ατομική βελτίωση (60 βαθμοί)

Ειδικότερα, για τη βαθμολόγηση του κάθε υποψηφίου λαμβάνονται υπόψη οι απαντήσεις του στα εξής επιμέρους βαθμολογούμενα κριτήρια της κάθε μιας από τις τρεις παραπάνω θεματικές ενότητες:

A. ΓΝΩΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ – ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΗΣ ΘΕΣΗΣ

- 1) Γνώσεις του υποψηφίου σχετικά με τις αρμοδιότητες της προκηρυσσόμενης θέσης, της αποστολής του φορέα, της σχέσης του με άλλους φορείς της δημόσιας διοίκησης κλπ. (5 βαθμοί)
- 2) Γνώση του υποψηφίου σχετικά με τα προς ανάληψη καθήκοντα με βάση το περίγραμμα της θέσης. (5 βαθμοί)

B. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

- 1) Διαχείριση χρόνου – Προγραμματισμός (15 βαθμοί):

Δεξιότητα προγραμματισμού και διαρκούς ελέγχου του διαθέσιμου χρόνου για την πραγματοποίηση συγκεκριμένων εργασιών

- Προτεραιοποίηση – Ιεράρχηση αναγκών/εργασιών
- Αποτελεσματική κατανομή χρόνου και τήρηση χρονικών περιθωρίων
- Διαχείριση διαθέσιμων πόρων

- 2) Διαχείριση κρίσεων (15 βαθμοί):





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αποτελεσματική αντιμετώπιση ενός έκτακτου και απροσδόκητου γεγονότος

- Ανταπόκριση στον αιφνιδιασμό
- Αποφυγή πανικού
- Διαμόρφωση κλίματος ασφάλειας - σιγουριάς

Γ. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ – ΑΤΟΜΙΚΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ

1) Επικοινωνιακές Δεξιότητες (20 βαθμοί):

Σαφήνεια και ακρίβεια στη μετάδοση της απαραίτητης πληροφορίας από τον πομπό στο δέκτη

- Σαφήνεια στην έκφραση –ευγλωττία
- Οργανωμένη – δομημένη σκέψη
- Προσαρμογή στο ακροατήριο

2) Δημιουργικότητα (20 βαθμοί):

Εξεύρεση καινοτόμων λύσεων – μεθόδων αντιμετώπισης προβλημάτων ή αποφυγής εμποδίων

- α. Εφαρμογή υφιστάμενων γνώσεων για τη δημιουργία νέων μεθόδων εργασίας
- β. Ευρηματικότητα – πρακτικό πνεύμα

3) Συνεργατικό πνεύμα - Ομαδικότητα (20 βαθμοί):

Δυνατότητα ανάπτυξης ισχυρών συνεργατικών σχέσεων μέσα στην ομάδα

- α. Κοινωνικότητα – δημιουργία κύκλου συνεργασιών
- β. Ενδιαφέρον για τις απόψεις των άλλων

Η βαθμολόγηση της προφορικής συνέντευξης προκύπτει από τις απαντήσεις που δόθηκαν από τον υποψήφιο στις ανωτέρω θεματικές ενότητες.

Ο Πρόεδρος και
Διευθύνων Σύμβουλος ΕΔΕΤ Α.Ε.

Καθ. Παν. Τσανάκας





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

Αριθμός Αντικειμένου Υπηρεσιών: 1

Τίτλος Σύμβασης Μίσθωσης Έργου

Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο την Ανάπτυξη Προηγμένου Λογισμικού στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου PRIVILEGE (Senior Software Development). (ΚΩΔΙΚΟΣ: PRIV SSD 2001)

Περιγραφή έργου

Το αντικείμενο του έργου είναι η αξιόπιστη καταγραφή ακαδημαϊκών τίτλων με χρήση τεχνολογίας blockchain με ταυτόχρονη διασφάλιση της ιδιωτικότητας. Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα μελετήσει και θα τεκμηριώσει από τη βιβλιογραφία και τις τρέχουσες τάσεις και τεχνικές στην κρυπτογραφία και στις εφαρμογές blockchain. Θα είναι υπεύθυνος για το σχεδιασμό και την ανάπτυξη (α) εφαρμογή κρυπτογραφικής καταγραφής πράξεων σε blockchain και (β) εφαρμογή web με κατάλληλη αρχιτεκτονική η οποία θα υλοποιεί την πελατοκεντρική λογική του συνολικού πληροφοριακού συστήματος.

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 συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό 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)¹:

- Πτυχίο Μηχανικού Η/Υ ή Επιστήμονα Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Τουλάχιστον πέντε (5) έτη αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία στην ανάπτυξη προηγμένων υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών.

¹ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας².

Προσόντα – Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)³:

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Εμπειρία στη δημιουργία κρυπτογραφικού λογισμικού με τεχνικές δημοσίου κλειδιού και αποδείξεων μηδενικής γνώσης (zero knowledge proofs).	20%
2	Πολύ καλή γνώση ⁴ και εμπειρία στην συγγραφή κώδικα C/C++ και Python σε λειτουργικό σύστημα Linux.	15%
3	Εμπειρία στην ανάπτυξη καταμεμημένων εφαρμογών (distributed storage/noSQL/AMQP/REST APIs).	15%
4	Εμπειρία στην ανάπτυξη εφαρμογών web με αρχιτεκτονική REST API σε περιβάλλον Django.	15%
5	Εμπειρία στη συνδυαστική ανάπτυξη / παραγωγή (devops).	15%
6	Πολύ καλή γνώση ⁵ και εμπειρία ανάπτυξης λογισμικού με χρήση συστημάτων ελέγχου εκδόσεων (git), συστημάτων διαδικασιών ανάπτυξης (development process systems, όπως Phabricator), συστημάτων ολοκλήρωσης (Jenkins ή/και Travis).	10%
7	Εμπειρία σε agile development μεθοδολογίες (Scrum Framework).	10%

² Καλή γνώση (B2) σημαίνει FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE), κλπ (βλ. ΑΣΕΠ)

³ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

⁴ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών

⁵ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός Αντικειμένου Υπηρεσιών: 2

Τίτλος Σύμβασης Μίσθωσης Έργου

Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο την Ανάπτυξη Προχωρημένου Λογισμικού στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου PRIVILEGE – (Advanced Software Development) (ΚΩΔΙΚΟΣ: PRIV ASD 2001)

Περιγραφή έργου

Το αντικείμενο του έργου είναι η αξιόπιστη καταγραφή ακαδημαϊκών τίτλων με χρήση τεχνολογίας blockchain με ταυτόχρονη διασφάλιση της ιδιωτικότητας. Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα μελετήσει και θα τεκμηριώσει από τη βιβλιογραφία και τις τρέχουσες τάσεις και τεχνικές στην κρυπτογραφία και στις εφαρμογές blockchain. Θα συμμετέχει στο σχεδιασμό και την ανάπτυξη (α) εφαρμογή κρυπτογραφικής καταγραφής πράξεων σε blockchain και (β) εφαρμογή web με κατάλληλη αρχιτεκτονική η οποία θα υλοποιεί την πελατοκεντρική λογική του συνολικού πληροφοριακού συστήματος.

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 συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό 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)⁶:

- Πτυχίο Μηχανικού Η/Υ ή Επιστήμονα Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Τουλάχιστον πέντε (5) έτη αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία στην ανάπτυξη προηγμένων υπολογιστικών συστημάτων και υπηρεσιών.
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας⁷.

⁶ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

⁷ Καλή γνώση (B2) σημαίνει FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE), κλπ (βλ. ΑΣΕΠ)





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Προσόντα – Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)⁸:

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πολύ καλή γνώση ⁹ και εμπειρία στη δημιουργία κρυπτογραφικού λογισμικού με τεχνικές δημοσίου κλειδιού και αποδείξεων μηδενικής γνώσης (zero knowledge proofs).	25%
2	Καλή γνώση ¹⁰ και εμπειρία στην συγγραφή κώδικα Python σε λειτουργικό σύστημα Linux.	20%
3	Καλή γνώση ¹¹ και εμπειρία στην ανάπτυξη προγραμματιστικών διεπαφών (REST APIs) με τη χρήση Django.	15%
4	Εμπειρία στη συνδυαστική ανάπτυξη / παραγωγή (devops).	10%
5	Εμπειρία σε συναρτησιακό προγραμματισμό (Haskell, OCaml).	10%
6	Πολύ καλή γνώση ¹² και εμπειρία ανάπτυξης λογισμικού με χρήση συστημάτων ελέγχου εκδόσεων (git), συστημάτων διαδικασιών ανάπτυξης (development process systems, όπως Phabricator), συστημάτων ολοκλήρωσης (Jenkins ή/και Travis).	10%
7	Εμπειρία σε agile development μεθοδολογίες (Scrum Framework).	10%

⁸ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

⁹ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών

¹⁰ Καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία έως δύο ετών

¹¹ Καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία έως δύο ετών

¹² Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός Αντικειμένου Υπηρεσιών: 3

Τίτλος Σύμβασης Μίσθωσης Έργου

Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο τον σχεδιασμό, την ανάπτυξη και διαχείριση εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών Έργων PRIVILEGE, CERTCOOP, ESA. (ΚΩΔΙΚΟΣ: SEC 2001)

Περιγραφή έργου

Το αντικείμενο του έργου είναι η αξιόπιστη καταγραφή ακαδημαϊκών τίτλων με χρήση τεχνολογίας blockchain με ταυτόχρονη διασφάλιση της ιδιωτικότητας. Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα μελετήσει και θα τεκμηριώσει από τη βιβλιογραφία και τις τρέχουσες τάσεις και τεχνικές στην κρυπτογραφία και στις εφαρμογές blockchain. Θα είναι υπεύθυνος για την ανάλυση ασφαλείας και αξιοπιστίας και θα συμμετέχει στο σχεδιασμό για (α) την εφαρμογή κρυπτογραφικής καταγραφής πράξεων σε blockchain και (β) την εφαρμογή web με κατάλληλη αρχιτεκτονική η οποία θα υλοποιεί την πελατοκεντρική λογική του συνολικού πληροφοριακού συστήματος.

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 συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό 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)¹³:

- Πτυχίο Μηχανικού Η/Υ ή Επιστήμονα Πληροφορικής, Μεταπτυχιακό στην πληροφορική και Διδακτορικό Δίπλωμα στην Ασφάλεια Συστημάτων Λογισμικού της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.

¹³ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

- Τουλάχιστον πέντε (5) έτη αποδεδειγμένης εργασιακής εμπειρίας στη σχεδίαση και ανάπτυξη μηχανισμών προστασίας και ασφάλειας υπολογιστικών συστημάτων.
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας¹⁴.

Προσόντα – Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)¹⁵:

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Εμπειρία σε τουλάχιστον τέσσερα Ευρωπαϊκά έργα τεχνολογιών πληροφορικής.	40%
	<i>Υποψήφιος που η βαθμολογία του είναι ίση ή κατώτερη του 50 στο παραπάνω Κριτήριο, αποκλείεται από τη συνέχιση της διαδικασίας.</i>	
2	Πολύ καλή γνώση ¹⁶ και εμπειρία τεχνολογιών και συστημάτων ανάπτυξης ολοκληρωμένων εφαρμογών σε: Python, Django, C/C++, Java, PostgreSQL.	20%
3	Εμπειρία σε τουλάχιστον δύο Ευρωπαϊκά έργα σχετικά με την ασφάλεια υπολογιστικών συστημάτων και την ιδιωτικότητα των διαδικτυακών χρηστών.	20%
4	Εμπειρία σε agile development μεθοδολογίες (Scrum Framework).	10%
5	Πολύ καλή γνώση ¹⁷ και εμπειρία σε αποθετήρια κώδικα τύπου Git.	10%

¹⁴ Άριστη γνώση (Γ2/С2) σημαίνει CERTIFICATE OF PROFICIENCY IN ENGLISH (CPE), κλπ (βλ. ΑΣΕΠ)

¹⁵ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

¹⁶ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών

¹⁷ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός Αντικειμένου Υπηρεσιών: 4

Τίτλος Σύμβασης Μίσθωσης Έργου

Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο την ανάπτυξη και υποστήριξη εργαλείων και εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών και την χρησιμοποίησή τους από ομάδες αντιμετώπισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης (CERTs - computer emergency response teams) στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου CERTCOOP (ΚΩΔΙΚΟΣ: CERT 2001)

Περιγραφή έργου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα έχει ως αντικείμενο την ανάπτυξη και υποστήριξη εργαλείων και εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών και την χρησιμοποίησή τους από ομάδες αντιμετώπισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης (CERTs - computer emergency response teams) στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου CERTCOOP.

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 συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό 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)¹⁸:

- Πτυχίο Μηχανικού Η/Υ ή Επιστήμονα Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας¹⁹.

Προσόντα – Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)²⁰:

¹⁸ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

¹⁹ Καλή γνώση (B2) σημαίνει FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE), κλπ (βλ. ΑΣΕΠ)

²⁰ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πολύ καλή γνώση ²¹ βασικών αρχών και εννοιών της ασφάλειας υπολογιστών και δικτύων: εμπιστευτικότητα, ακεραιότητα, διαθεσιμότητα, firewalls (network & application), ευπάθειες λογισμικού, επιθέσεις (λ.χ. Distributed Denial of Service), πρωτόκολλα (λ.χ. TLS).	40%
2	Καλή γνώση ²² σε network security, TLS certificates και τη διαχείρισή τους	30%
3	Πρότερη εργασιακή εμπειρία πάνω σε θέματα ασφάλειας υπολογιστών και δικτύων και συγκεκριμένα σε CSIRTs (Computer Security Incident Response Teams) και ανάπτυξη / επίβλεψη εφαρμογών που απευθύνονταν στις ομάδες δικτύων CSIRT	30%

²¹ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από εκπαίδευση/σπουδές ή επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών

²² Καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία έως δύο ετών





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός Αντικειμένου Υπηρεσιών: 4

Τίτλος Σύμβασης Μίσθωσης Έργου

Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο την ανάπτυξη και υποστήριξη εργαλείων και εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών και την χρησιμοποίησή τους από ομάδες αντιμετώπισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης (CERTs - computer emergency response teams) στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου CERTCOOP (ΚΩΔΙΚΟΣ: CERT 2002)

Περιγραφή έργου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα έχει ως αντικείμενο την ανάπτυξη και υποστήριξη εργαλείων και εφαρμογών για την προστασία και ασφάλεια ηλεκτρονικών υποδομών και την χρησιμοποίησή τους από ομάδες αντιμετώπισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης (CERTs - computer emergency response teams) στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου CERTCOOP.

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 συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό 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)²³:

- Πτυχίο Μηχανικού Η/Υ ή Επιστήμονα Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας²⁴.

Προσόντα – Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)²⁵:

²³ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

²⁴ Καλή γνώση (B2) σημαίνει FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE), κλπ (βλ. ΑΣΕΠ)

²⁵ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πολύ καλή γνώση ²⁶ βασικών αρχών και εννοιών της ασφάλειας υπολογιστών και δικτύων: εμπιστευτικότητα, ακεραιότητα, διαθεσιμότητα, firewalls (network & application), ευπάθειες λογισμικού, επιθέσεις (λ.χ. Distributed Denial of Service), πρωτόκολλα (λ.χ. TLS).	40%
2	Καλή γνώση ²⁷ σε network security, application security, penetration testing tools (π.χ. ZAP).	30%
3	Πρότερη εργασιακή εμπειρία πάνω σε θέματα ασφάλειας υπολογιστών και δικτύων και συγκεκριμένα στην ανάπτυξη αυτοματισμού για αξιολόγηση ευπαθειών ασφαλείας σε web εφαρμογές. Ανάλυση πηγαίου κώδικα για εύρεση ευπαθειών ασφαλείας και εκτίμηση και ανάλυση περιστατικών ασφαλείας μέσω προγράμματος ανταμοιβής (bug bounty)	30%

²⁶ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από εκπαίδευση/σπουδές ή επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών.

²⁷ Καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία έως δύο ετών





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

Αριθμός Αντικειμένου Υπηρεσιών: 5

Τίτλος Σύμβασης Μίσθωσης Έργου

Μία (1) σύμβαση έργου με αντικείμενο Υπηρεσίες ευέλικτου σχεδιασμού και διαχείρισης νεφο-υπολογιστικών υποδομών στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Έργου DARE (DARE 2001)

Περιγραφή έργου

Ο επιλεγθείς συμβασιούχος θα ενταχθεί στην ομάδα έργου με εστίαση στην μελέτη και τεχνική επίβλεψη ευέλικτων υπηρεσιών ολοκλήρωσης Big Data frameworks σε περιβάλλον υπολογιστικού νέφους, με στόχο την παροχή και την αποδοτική παραγωγική λειτουργία μιας κοινής τεχνολογικής πλατφόρμας για ερευνητικούς σκοπούς.

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 συνεργατικότητα εντός μιας ετερογενούς ομάδας. Ο υποψήφιος θα έχει τη δυνατότητα να εργαστεί σε ένα ταχέως εξελισσόμενο περιβάλλον χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής σε ό,τι αφορά τα υπολογιστικά συστήματα νέφους σήμερα, και να συμμετάσχει στην εκτέλεση σχετικών δράσεων σε Ελληνικό 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)²⁸:

- Πτυχίο Μηχανικού Η/Υ ή Επιστήμονα Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας σχολών της αλλοδαπής.
- Τουλάχιστον πέντε (5) έτη εργασιακή εμπειρία σε διαχείριση ολοκληρωμένων πληροφοριακών συστημάτων υπολογιστικού νέφους.
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας²⁹.

Προσόντα – Κριτήρια επιλογής (τα παρακάτω κριτήρια θα βαθμολογηθούν -βήμα 2-)³⁰:

²⁸ Τα προσόντα θα κρίνονται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου

²⁹ Άριστη γνώση (Γ2/C2) σημαίνει CERTIFICATE OF PROFICIENCY IN ENGLISH (CPE), κλπ (βλ. ΑΣΕΠ)

³⁰ Τα κριτήρια θα βαθμολογούνται με βάση τα αποδεικτικά στοιχεία του φακέλου κάθε υποψηφίου





ΕΔΕΤ Α.Ε.
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας & Τεχνολογίας

GRNET S.A.
Greek Research & Technology Network

α/α	Περιγραφή κριτηρίου	Συντελεστής βαρύτητας
1	Συμμετοχή ως υπεύθυνος έργου, σε τουλάχιστον δύο (2) ερευνητικά-αναπτυξιακά (R&D) έργα ολοκλήρωσης ερευνητικών υποδομών, για αποθήκευση, περιγραφή και επεξεργασία επιστημονικών δεδομένων.	30%
2	Πολύ καλή γνώση ³¹ και εμπειρία σε deployment ανοικτού λογισμικού επεξεργασίας μεγάλου όγκου δεδομένων: Hadoop, Spark, Oozie.	20%
3	Καλή γνώση ³² και εμπειρία σε ανοικτό λογισμικό και τεχνολογίες containerization: Docker, Mesos, Chronos, Kubernetes.	15%
4	Πολύ καλή γνώση ³³ και εμπειρία τεχνολογιών και συστημάτων ανάπτυξης και αυτοματοποιημένης διαχείρισης σε περιβάλλον υπολογιστικού νέφους σε: Python, bash scripting, MySQL, Ansible.	15%
5	Πολύ καλή γνώση ³⁴ και εμπειρία σε ευέλικτες (agile) μεθοδολογίες ανάπτυξης, ως Product Owner ή/και Scrum Master.	15%
6	Εμπειρία στη χρήση διαδικτυακής πλατφόρμας για συνεργατικό code repository/sprint management (Agile JIRA, Phabricator, Redmine) και σε αποθετήρια κώδικα τύπου Git	5%

³¹ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών

³² Καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία έως δύο ετών

³³ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών

³⁴ Πολύ καλή γνώση: Όπως προκύπτει από επαγγελματική εμπειρία άνω των δύο ετών

