



ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
για σύναψη συμβάσεων εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου στο πλαίσιο
υλοποίησης του Έργου «LinkGeoML: Αυτοματοποιημένη και ακριβής διασύνδεση
γεωχωρικών δεδομένων με τη χρήση μεθόδων μηχανικής μάθησης»

Κωδ. Πρόσκλησης: LinkGeoML0718

Το Ερευνητικό Κέντρο «Αθηνά» (ΝΠΙΔ μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα) εποπτευόμενο από την Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, και ειδικότερα το Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων, στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου «LinkGeoML: Αυτοματοποιημένη και ακριβής διασύνδεση γεωχωρικών δεδομένων με τη χρήση μεθόδων μηχανικής μάθησης» με κωδικό ΟΠΣ 5030745 της Ενιαίας Δράσης Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «Ερευνώ-Καινοτομώ-Δημιουργώ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020», προτίθεται να απασχολήσει επιστημονικούς συνεργάτες με τον οποίους θα συναφθούν συμβάσεις εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου και δη για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που συναρτάται με την υλοποίηση συγκεκριμένων παραδοτέων, δυνάμενες να παραταθούν με βάση την πορεία του ανωτέρω αναφερόμενου έργου έως την ολοκλήρωσή του με ανάλογη αμοιβή και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για ανάληψη σχετικού έργου, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας, στο πλαίσιο υλοποίησης του εν λόγω Έργου.

Το ύψος της αμοιβής συναρτάται με το ειδικό αντικείμενο ανάθεσης, τα προσόντα του αντισυμβαλλόμενου, τη διάρκεια απασχόλησης, την προϋπολογισθείσα για το ανατιθέμενο έργο δαπάνη, τον ν. 4354/2015, ενώ υπόκειται στους περιορισμούς του χρηματοδοτικού προγράμματος και της κείμενης νομοθεσίας.

Αντικείμενα-Προσόντα

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το αντικείμενο του έργου, τα απαραίτητα και τα επιθυμητά προσόντα του έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης παρατίθενται στον παρακάτω πίνακα για την κάθε θέση.

Κωδικός του προς ανάθεση έργου	Imsi.1
Ειδικότητα	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός / Μηχανικός Η/Υ/ Πληροφορικός
Πλήθος ατόμων	1
Εκτιμώμενη διάρκεια (μήνες)	12
Περιγραφή του προς ανάθεση έργου	Σχεδιασμός και ανάπτυξη πλατφόρμας και βιβλιοθηκών διασύνδεσης γεωχωρικών δεδομένων, στα πλαίσια του



	<p>έργου "LinkGeoML - Αυτοματοποιημένη και ακριβής διασύνδεση γεωχωρικών δεδομένων με τη χρήση μεθόδων μηχανικής μάθησης"</p> <p>-Συγγραφή κώδικα στις γλώσσες Java ή/και Python και αντίστοιχης τεκμηρίωσης.</p> <p>-Συμβολή στη συγγραφή παραδοτέων του έργου και δημοσιεύσεων.</p>
Απαραίτητα προσόντα	<ul style="list-style-type: none"> • Πτυχίο ΑΕΙ στον Τομέα των Η/Υ και της Πληροφορικής. • Τουλάχιστον 2 έτη εμπειρία σε ανάπτυξη λογισμικού με Java ή Python. • Καλή γνώση Αγγλικών.
Επιθυμητά προσόντα	<ul style="list-style-type: none"> • Εμπειρία σε μεθόδους ολοκλήρωσης δεδομένων (interlinking/deduplication/entity resolution). • Εμπειρία σε διαχείριση/ανάλυση γεωχωρικών δεδομένων. • Εμπειρία σε μεθόδους μηχανικής μάθησης για κατάταξη αποτελεσμάτων (classification).

Κωδικός του προς ανάθεση έργου	Imsi.2
Ειδικότητα	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός / Μηχανικός Η/Υ/ Πληροφορικός
Πλήθος ατόμων	1
Εκτιμώμενη διάρκεια (μήνες)	12
Περιγραφή του προς ανάθεση έργου	<p>Σχεδιασμός και ανάπτυξη πλατφόρμας και βιβλιοθηκών διασύνδεσης γεωχωρικών δεδομένων, στα πλαίσια του έργου "LinkGeoML - Αυτοματοποιημένη και ακριβής διασύνδεση γεωχωρικών δεδομένων με τη χρήση μεθόδων μηχανικής μάθησης"</p> <p>-Συγγραφή κώδικα στις γλώσσες Java ή/και Python και αντίστοιχης τεκμηρίωσης.</p> <p>-Συμβολή στη συγγραφή παραδοτέων του έργου και δημοσιεύσεων.</p>
Απαραίτητα προσόντα	<ul style="list-style-type: none"> • Πτυχίο ΑΕΙ στον Τομέα των Η/Υ και της Πληροφορικής. • Γνώση γλώσσας προγραμματισμού Java ή Python. • Καλή γνώση Αγγλικών.
Επιθυμητά προσόντα	<ul style="list-style-type: none"> • Τουλάχιστον 2 έτη εμπειρία σε ανάπτυξη λογισμικού με Java ή Python.

Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος των παραδοτέων του έργου θα πιστοποιούνται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του έργου, η οποία θα υπογράφεται από τον Υπεύθυνο του Έργου.

Χρονική Διάρκεια

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια των συμβάσεων που θα συναφθούν ανάμεσα στο Ε.Κ. «Αθηνά» και στο επιλεγέν προσωπικό παρατίθεται στους ανωτέρω πίνακες για κάθε μία από τις θέσεις της παρούσας πρόσκλησης.

Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση του Δ.Σ. του Ε.Κ. «Αθηνά» και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.

Τόπος απασχόλησης

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα του Ερευνητικού Κέντρου Αθηνά – Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων, Αρτέμιδος 6 και Επιδαύρου, Παράδεισος Αμαρουσίου, 15125 Αθήνα.

Εκδήλωση ενδιαφέροντος – Υποβολή δικαιολογητικών:

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν πρόταση σύναψης σύμβασης συνοδευόμενη από τον πλήρη φάκελο δικαιολογητικών, στον οποίο θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία

- Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης
- Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα στην ελληνική γλώσσα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών
- Βεβαιώσεις εμπειρίας

και κάθε άλλο στοιχείο που θα μπορούσε να βοηθήσει στη διαμόρφωση σωστής γνώμης για την εμπειρία, τις γνώσεις και την καταλληλότητά τους το αργότερο μέχρι την **24^η Αυγούστου 2018**, ώρα **17:00** στην παρακάτω διεύθυνση:

**Ερευνητικό Κέντρο «Αθηνά»
Ινστιτούτο Πληροφοριακών Συστημάτων
Αρτέμιδος 6 και Επιδαύρου,
Παράδεισος Αμαρουσίου, 15125 Αθήνα
Υπόψη κας Παραδείση**

Κάθε δικαιολογητικό υποβάλλεται σε έντυπη μορφή, στην πρωτότυπη εκδοχή του ή σε ευκρινές φωτοαντίγραφο του ενώ δικαιολογητικά που δεν είναι στην ελληνική γλώσσα υποβάλλονται νομίμως μεταφρασμένα στην ελληνική. Οι αιτήσεις θα πρέπει να αποσταλούν με την ένδειξη: «**Αίτηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με κωδικό θέσης ...**» (όπως αυτός αναφέρεται στον Πίνακα).

Ο φάκελος των δικαιολογητικών μπορεί να παραδοθεί στην γραμματεία του ΙΠΣΥ από τον ίδιο τον ενδιαφερόμενο ή αντιπρόσωπό του μέχρι την προαναφερθείσα ημερομηνία και ώρα προθεσμίας υποβολής. Μπορεί επίσης να αποσταλεί ταχυδρομικώς (μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορέα). Σε περίπτωση που τα δικαιολογητικά αποσταλούν ταχυδρομικώς, ο φάκελος δικαιολογητικών θα πρέπει να παραδοθεί προς πρωτοκόλληση στο ΙΠΣΥ μέχρι τις **24/08/2018** και ώρα **17:00** με αποκλειστική ευθύνη του αποστολέα υποψηφίου.

Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε θα ληφθούν υπ' όψιν. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

Εκπρόθεσμες υποβολές δεν αξιολογούνται. Δεν γίνεται αποδεκτή η ηλεκτρονική υποβολή φακέλου υποψηφιότητας.



Τυχόν τίτλοι σπουδών από ιδρύματα του εξωτερικού θα πρέπει να είναι νομίμως αναγνωρισμένοι από το ΔΟΑΤΑΠ.

Οι άρρενες αντισυμβαλλόμενοι θα πρέπει να τελούν νομίμως εκτός στρατεύματος (λόγω εκπλήρωσης στρατιωτικών υποχρεώσεων ή αναβολής στράτευσης) κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου που θα τους ανατεθεί.

Μέθοδος αξιολόγησης προτάσεων σύναψης συμβάσεων

Θα επιλεγούν εκείνοι οι υποψήφιοι συνεργάτες που πληρούν και τους τρεις εξής όρους:

- (i) ικανοποίηση όλων των προαναφερθέντων απαραίτητων προσόντων,
- (ii) λήψη βαθμού ίσου ή μεγαλύτερου από τον ελάχιστο απαιτούμενο βαθμό σε κάθε ένα από τα κριτήρια αξιολόγησης που δίνονται στον παρακάτω πίνακα,
- (iii) συγκέντρωση της συγκριτικά μεγαλύτερης συνολικής βαθμολογίας για όλα τα κριτήρια.

Ακολουθεί αναλυτικός πίνακας κριτηρίων αξιολόγησης και βαθμολόγησης. Όλα τα κριτήρια βαθμολογούνται από 0 έως 10 (10=πλήρης ικανοποίηση του κριτηρίου).

ΑΑ	Κριτήριο Αξιολόγησης	Παρατηρήσεις	Ελάχιστος Βαθμός Κριτηρίου (0-10)	Βάρος Κριτηρίου
1	Επιστημονική επάρκεια	Αξιολογούνται οι τίτλοι σπουδών [πτυχίο, μεταπτυχιακοί τίτλοι σπουδών (master/διδασκαλικό) σε αντικείμενο συναφές με το προς ανάθεση έργο]	5	40%
2	Επιθυμητά Προσόντα	Αξιολογείται το κατά πόσο ο υποψήφιος συνεργάτης διαθέτει τα προβλεπόμενα από την παρούσα πρόσκληση επιθυμητά προσόντα	5	25%
3	Εμπειρία (πέραν της ελάχιστης απαιτούμενης)	Αξιολογείται η εμπειρία σε ίδιο ή συναφές αντικείμενο	0	15%
4	Συνολική αποτίμηση της εικόνας του υποψηφίου συνεργάτη	Αξιολογείται η συνολική εικόνα της υποψηφιότητας όπως αυτή διαμορφώνεται μέσα από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά, από τα συνολικά προσόντα και τις συνολικές επιστημονικές/ερευνητικές/επαγγελματικές επιδόσεις του υποψηφίου συνεργάτη και από την συνέντευξη (εφόσον η τελευταία πραγματοποιηθεί).	5	20%

Οι υποψηφιότητες οι οποίες δεν πληρούν τα απαραίτητα προσόντα της πρόσκλησης δεν βαθμολογούνται και απορρίπτονται.

Διαδικασία αξιολόγησης προτάσεων σύναψης συμβάσεων



Οι υποψηφιότητες των θέσεων αξιολογούνται από τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης που έχει οριστεί για το σκοπό αυτό από το Διοικητικό Συμβούλιο (ΔΣ) του Ε.Κ. «Αθηνά», με Πρόεδρο αυτής τον Υπεύθυνο του Έργου. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια κάθε Έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στο Δ.Σ. του Ε.Κ. «Αθηνά».

Με βάση την εισήγηση της προαναφερθείσας Επιτροπής, το ΔΣ του Ε.Κ. «Αθηνά» αποφασίζει στην συνέχεια και διατηρεί πλήρη διακριτική ευχέρεια ως προς την ίδια τη σύναψη ή μη σύμβασης ή ως προς τον αριθμό τους έτσι ώστε να εξασφαλισθεί ότι το έργο θα υλοποιηθεί κατά τον αριότερο τρόπο και ότι οι όροι της παρούσας πρόσκλησης θα εκπληρούνται στο σύνολο τους και με τον καλύτερο δυνατό τρόπο.

Ανακοίνωση αποτελεσμάτων – Υποβολή ενστάσεων

Μετά την έγκρισή τους από το Δ.Σ. τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Πληροφοριακών Συστημάτων (<http://www.imsi.athenarc.gr/>). Επισημαίνεται ότι εάν τα επιλεγέντα πρόσωπα είναι δημόσιοι υπάλληλοι, έχουν προσωπική ευθύνη τήρησης των προϋποθέσεων του άρθρου 31 του Ν. 3528/2007.

Οι υποψήφιοι συνεργάτες έχουν δικαίωμα :

- εντός προθεσμίας 5 εργάσιμων ημερών από την επόμενη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους με γραπτή αίτησή τους προς το Ε.Κ. «Αθηνά»,
- πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων συνεργατών μετά από γραπτή αίτησή τους που υποβάλλουν προς το Ε.Κ. «Αθηνά» εντός 5 εργάσιμων ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων και υπό τον όρο τήρησης των προβλεπόμενων στο με αριθμό Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Η ένσταση επιτρέπεται για λόγους νομιμότητας και όχι για ουσιαστική εκτίμηση της Επιτροπής.

Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα. Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία στη σφραγίδα του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπόψιν και δεν εξετάζονται.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι τριμελής Επιτροπή Ενστάσεων αποτελούμενη από το προσωπικό του Ε.Κ. «Αθηνά», και η οποία ορίζεται από το Διοικητικό Συμβούλιο (ΔΣ) του Ε.Κ. «Αθηνά». Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

Η παρούσα διαδικασία πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος μέσω υποβολής προτάσεων για σύναψη συμβάσεων εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου επισημαίνεται ότι δεν είναι διαγωνιστική.

Η συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία ουδόλως δύναται να δημιουργήσει δικαίωμα προσδοκίας ή ευθύνης εκ των διαπραγματεύσεων εκ μέρους των συμμετεχόντων.

Όπως επικουρικώς, επισημαίνεται ότι η παρούσα πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του Κέντρου.

Η ανάθεση των έργων θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Πρόσκληση της Δράσης «ΓΓΕΤ - Ερευνώ-Καινοτομώ-Δημιουργώ» και στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου «LinkGeoML: Αυτοματοποιημένη και ακριβής διασύνδεση γεωχωρικών δεδομένων με τη χρήση μεθόδων μηχανικής μάθησης» με κωδικό ΟΠΣ 5030745.

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Πληροφοριακών Συστημάτων (<http://www.imsi.athenarc.gr/>), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.

Πληροφόρηση:

Για περισσότερες πληροφορίες, σχετικά με την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, απευθυνθείτε στην κα Παραδείση στην ηλεκτρονική διεύθυνση: contact@imis.athena-innovation.gr και στο τηλέφωνο: 210 6875403.

Πληροφορίες για τις δραστηριότητες του Ινστιτούτου Πληροφοριακών Συστημάτων - Ερευνητικό Κέντρο «Αθηνά» μπορείτε να βρείτε στο <http://www.imsi.athenarc.gr/>.