



ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

Ι. Θεοτόκη 72, 49132 Κέρκυρα, τηλ.: 2661087603-6,
Fax: 2661087641, e-mail: rc@ionio.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ

Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού Έρευνας

Μονάδα : Διενέργειας Διαγωνισμών και Διαχείρισης
Συμβάσεων

Πληρ. : Ν. Κοσκινάς

Τηλ. : 26610-87674

Fax : 26610-87641

E-mail : koskinas@ionio.gr

Ημ/νία : 6/11/2019

Αρ.Πρωτ. : 12230

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Η Επιτροπή Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου στο πλαίσιο της υλοποίησης του Υποέργου (Α/Α 3) με τίτλο «Ανάπτυξη καινοτόμου συστήματος» με κωδικό έργου 80360 της Πράξης «Λαέρτης - Ανάπτυξη Καινοτόμου Επιχειρησιακού Συστήματος Διαχείρισης Φυσικών Κινδύνων» η οποία εντάχθηκε στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ιόνια Νησιά 2014-2020», με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Αν. Καθηγητή Μάρκο Αυλωνίτη μετά από απόφαση της από 126^{ης}/23.10.2019 Συνεδρίασης των μελών της προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλουν προτάσεις για τη σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου για τα ακόλουθα αντικείμενα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64, του Ν. 4485/2017 που αντικατέστησε την ΚΥΑ 679/96.

Περιγραφή έργου (1): Συμμετοχή στο σχεδιασμό των διαδικασιών υλοποίησης του συστήματος υποστήριξης αποφάσεων, των προδιαγραφών αλγορίθμων επεξεργασίας δεδομένων και των προδιαγραφών συστήματος διαχείρισης έκτακτων αναγκών

Αναφορά σχεδιασμού των διαδικασιών υλοποίησης του συστήματος υποστήριξης αποφάσεων, προδιαγραφών αλγορίθμων επεξεργασίας δεδομένων Πακέτο εργασίας: ΠΕ3.3, ΠΕ3.6, ΠΕ3.10

Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν : Μία (1)

Τύπος Σύμβασης: Σύμβαση Μίσθωσης Έργου

Τόπος Παράδοσης Έργου: Κέρκυρα

Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου: 31.12.2020

Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή: 11.000,00€ (Έντεκα χιλιάδες ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Πτυχίο στον κλάδο των Μαθηματικών (αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ σε	Βαθμός (με άριστα το 10) * 20 μονάδες

περίπτωση απόκτησης του από ίδρυμα στο εξωτερικό)	
Άριστη γνώση χρήσης Η/Υ	50 μονάδες
ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Συμμετοχή σε εθνικά έργα και σε ευρωπαϊκά έργα	100 μονάδες
Εμπειρία σε ανάπτυξη αλγορίθμων επεξεργασίας δεδομένων	50 μονάδες
Συνέντευξη με σκοπό να εξεταστούν (α) οι γνώσεις και δεξιότητες που δηλώνουν οι υποψήφιοι στην αίτησή τους καθώς και (β) η διαθεσιμότητα και η ικανότητα συνεργασίας των υποψηφίων στο πλαίσιο της Ομάδας Έργου	Έως 75 μονάδες (α) έως 50 μονάδες (β) έως 25 μονάδες

Περιγραφή έργου (2): Συμμετοχή στο σχεδιασμό του Πληροφοριακού Συστήματος, των προδιαγραφών αλγορίθμων επεξεργασίας δεδομένων και των λειτουργικών αναγκών υποστήριξης των χρηστών.
Αναφορά σχεδιασμού Πληροφοριακού Συστήματος, των προδιαγραφών αλγορίθμων επεξεργασίας δεδομένων και των λειτουργικών αναγκών υποστήριξης των χρηστών Πακέτο εργασίας: ΠΕ3.5, ΠΕ3.6, ΠΕ3.7
Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν : Μία (1)
Τύπος Σύμβασης: Σύμβαση Μίσθωσης Έργου
Τόπος Παράδοσης Έργου: Κέρκυρα
Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου: 31.12.2020
Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή: 25.000,00€ (Είκοσι πέντε χιλιάδες ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Πτυχίο Μαθηματικών (αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ σε περίπτωση απόκτησης του από ίδρυμα στο εξωτερικό)	Βαθμός (με άριστα το 10) * 20 μονάδες
Διδακτορικό στην Επιστήμη των Υπολογιστών	200 μονάδες
ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Ερευνητική εμπειρία στον μαθηματικό προγραμματισμό (Η εμπειρία τεκμηριώνεται με τουλάχιστον μία σχετική ερευνητική εργασία ή από σχετική επιστημονική δημοσίευση).	100 μονάδες
Συνέντευξη με σκοπό να εξεταστούν (α) οι γνώσεις και δεξιότητες που δηλώνουν οι υποψήφιοι στην αίτησή τους καθώς και (β) η διαθεσιμότητα και η ικανότητα συνεργασίας των υποψηφίων στο πλαίσιο της Ομάδας Έργου	Έως 75 μονάδες (α) έως 50 μονάδες (β) έως 25 μονάδες

Περιγραφή έργου (3): Συμμετοχή στο σχεδιασμό του πρότυπου συστήματος γεωαισθητήρων για κατολισθήσεις και αισθητήρων για φωτιές και του σχεδίου διαχείρισης έκτακτων αναγκών.

Η ανάπτυξη του πρότυπου συστήματος γεωαισθητήρων για κατολισθήσεις και αισθητήρων για φωτιές περιλαμβάνει εκτενή έρευνα αγοράς για τους αντίστοιχους βέλτιστους αισθητήρες από την οποία θα προκύψει το σύνολο του υλικού και λογισμικού για την ανάπτυξη του συστήματος γεωαισθητήρων για κατολισθήσεις και αισθητήρων για φωτιές το οποίο και θα αναπτυχθεί στην τελική του μορφή προς εγκατάσταση στο πεδίο. Επιπλέον, θα γίνει ο σχεδιασμός του σχεδίου διαχείρισης έκτακτων αναγκών με τον καθορισμό των παραμέτρων του λογισμικού και του υλικοτεχνικού εξοπλισμού του και την παραμετροποίηση του συστήματος. Πακέτο εργασίας: ΠΕ3.4 ΠΕ3.10

Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν : Μία (1)

Τύπος Σύμβασης: Σύμβαση Μίσθωσης Έργου

Τόπος Παράδοσης Έργου: Κέρκυρα

Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου: 31.12.2020

Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή: 10.000,00€ (Δέκα χιλιάδες ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Δίπλωμα Μηχανολόγου Μηχανικού (αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ σε περίπτωση απόκτησης του από ίδρυμα στο εξωτερικό)	Βαθμός (με άριστα το 10) * 20 μονάδες
Μεταπτυχιακός Τίτλος στο γνωστικό αντικείμενο της Πληροφορικής	200 μονάδες
Επαγγελματική εμπειρία στην ανάπτυξη λογισμικού	100 μονάδες

ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Επιθυμητή αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στον σχεδιασμό και ανάπτυξη πληροφοριακών συστημάτων και μεθόδων διαχείρισης πληροφορίας βάσεων δεδομένων	Μήνες * 10 μονάδες (έως 120 μονάδες)
Αποδεδειγμένη άριστη γνώση Αγγλικής Γλώσσας (επίπεδο C2)	75 μονάδες
Άριστη γνώση χρήσης Η/Υ	10 μονάδες
Συνέντευξη με σκοπό να εξεταστούν (α) οι γνώσεις και δεξιότητες που δηλώνουν οι υποψήφιοι στην αίτησή τους καθώς και (β) η διαθεσιμότητα και η ικανότητα συνεργασίας των υποψηφίων στο πλαίσιο της Ομάδας Έργου	Έως 75 μονάδες (α) έως 50 μονάδες (β) έως 25 μονάδες

Περιγραφή έργου (4): Αναφορά προδιαγραφών ανάπτυξης ψηφιακών εφαρμογών διαχείρισης επιχειρησιακών σχεδίων και των προδιαγραφών του Συστήματος Διαχείρισης Έκτακτων Αναγκών. Πακέτο εργασίας: ΠΕ3.8 και ΠΕ3.10

Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν: Μία (1)

Τύπος Σύμβασης: Σύμβαση Μίσθωσης Έργου

Τόπος Παράδοσης Έργου: Κέρκυρα

Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου: 31.12.2020

Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή: 10.000,00€ (δέκα χιλιάδες ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Δίπλωμα Πολιτικού Μηχανικού ΑΕΙ (αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ σε περίπτωση απόκτησης του από	Βαθμός (με άριστα το 10) * 20 μονάδες

ίδρυμα στο εξωτερικό)	
Επαγγελματική εμπειρία στο αντικείμενο του Πολιτικού Μηχανικού τουλάχιστον 2 έτη και έως 5 έτη	Μήνες * 3 μονάδες (έως 180 μονάδες)

ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Άριστη γνώση χρήσης Η/Υ	50 μονάδες
Επαγγελματική εμπειρία σε εκπόνηση μελετών έως 3 έτη	Μήνες * 3 μονάδες (έως 36 μονάδες)
Συνέντευξη με σκοπό να εξεταστούν (α) οι γνώσεις και δεξιότητες που δηλώνουν οι υποψήφιοι στην αίτησή τους καθώς και (β) η διαθεσιμότητα και η ικανότητα συνεργασίας των υποψηφίων στο πλαίσιο της Ομάδας Έργου	Έως 75 μονάδες (α) έως 50 μονάδες (β) έως 25 μονάδες

Περιγραφή έργου (5): Μελέτη των απαιτήσεων για την ανάπτυξη του πληροφοριακού συστήματος και του σχεδίου διαχείρισης έκτακτων αναγκών. Η ανάπτυξη του πληροφοριακού συστήματος περιλαμβάνει το σχεδιασμό του συστήματος σε σχέση με γεωλογικά δεδομένα και φυσικά φαινόμενα της υπό εξέταση περιοχής, για την διαχείριση των πόρων αλλά και τις εφαρμογές που θα το αποτελούν. Στο Π.Σ. θα συνεργάζονται οι επιμέρους εφαρμογές (π.χ., χάρτες για το GIS, αποτελέσματα επεξεργασίας δεδομένων από το λογισμικό επεξεργασίας δεδομένων, κτλ.). Παράλληλα θα γίνει ο σχεδιασμός του σχεδίου διαχείρισης έκτακτων αναγκών με τον καθορισμό των παραμέτρων του λογισμικού και του υλικοτεχνικού εξοπλισμού του και την παραμετροποίηση του συστήματος. Πακέτο εργασίας: **ΠΕ3.5 ΠΕ3.10**

Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν : Μία (1)

Τύπος Σύμβασης: Σύμβαση Μίσθωσης Έργου

Τόπος Παράδοσης Έργου: Κέρκυρα

Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου: 31.12.2020

Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή: 18.000,00€ (Δεκαοκτώ χιλιάδες ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Πτυχίο Γεωλογίας (αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ σε περίπτωση απόκτησης του από ίδρυμα στο εξωτερικό)	Βαθμός (με άριστα το 10) * 20 μονάδες
Μεταπτυχιακός Τίτλος στο γνωστικό αντικείμενο της Περιβαλλοντικής Γεωλογίας και Γεωφυσικής	σε αυτό το γνωστικό αντικείμενο 200 μονάδες / σε άλλο συναφές γνωστικό αντικείμενο 100 μονάδες
Ερευνητική εμπειρία σχετική με τη χρήση καινοτόμων μεθοδολογιών για την αντιμετώπιση φαινομένων φυσικών καταστροφών (Η εμπειρία τεκμηριώνεται με τουλάχιστον μία σχετική ερευνητική εργασία ή από σχετική επιστημονική δημοσίευση).	100 μονάδες

ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Επαγγελματική εμπειρία σε υλοποίηση εθνικών συγχρηματοδοτούμενων και κοινοτικών προγραμμάτων έως 1 έτος	Μήνες * 5 μονάδες (έως 60 μονάδες)
Ερευνητική εμπειρία σε ανάλυση ευστάθειας πρανών (Η εμπειρία τεκμηριώνεται με τουλάχιστον μία σχετική εργασία ή με σχετική βεβαίωση ή από σχετική επιστημονική δημοσίευση).	50 μονάδες
Γνώσεις Η/Υ	10 μονάδες
Συνέντευξη με σκοπό να εξεταστούν (α) οι γνώσεις και δεξιότητες που δηλώνουν οι υποψήφιοι στην αίτησή τους καθώς και (β) η διαθεσιμότητα και η ικανότητα συνεργασίας των υποψηφίων στο πλαίσιο της Ομάδας Έργου	Έως 75 μονάδες (α) έως 50 μονάδες (β) έως 25 μονάδες

Το χρονικό διάστημα απασχόλησης μπορεί να τροποποιηθεί σε περίπτωση τροποποίησης του Τεχνικού Δελτίου της πράξης. Η αμοιβή θα καταβάλλεται σύμφωνα με τη ροή της χρηματοδότησης του προγράμματος και με την προϋπόθεση ότι υπάρχει διαθέσιμο υπόλοιπο στο συγκεκριμένο έργο.

Οι συγκεκριμένες συμβάσεις ανάθεσης έργου ενδεχομένως να απαιτήσουν μία ή περισσότερες μετακινήσεις του φυσικού προσώπου για τις ανάγκες του έργου.

Υποβολή προτάσεων:

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να υποβάλουν **ειδικό διαβιβαστικό πρότασης εκδήλωσης ενδιαφέροντος**¹ στην Επιτροπή Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου, το οποίο θα συνοδεύεται από βιογραφικό σημείωμα καθώς και τους απαιτούμενους τίτλους σπουδών, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας και άλλα δικαιολογητικά που θα πιστοποιούν τα παραπάνω προσόντα. (Δεν είναι απαραίτητο να είναι επικυρωμένα τα αντίγραφα, αρκεί να επισυνάπτεται υπεύθυνη δήλωση ότι τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά είναι ακριβή φωτοαντίγραφα και, εφόσον ζητηθεί, μπορούν να κατατεθούν και επικυρωμένα). **Για ακαδημαϊκούς τίτλους από την αλλοδαπή απαιτείται αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ.** Θα πρέπει να αναγράφεται και ο κωδικός της περιγραφής έργου. **Σημειώνεται ότι ο κάθε υποψήφιος μπορεί να υποβάλει πρόταση μόνο για ένα αντικείμενο επί ποινή αποκλεισμού.**

Τα ανωτέρω στοιχεία, πρέπει να κατατεθούν στην Γραμματεία της Επιτροπής Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου, Ι. Θεοτόκη 72, 49132 Κέρκυρα, το αργότερο μέχρι και τις 22 Νοεμβρίου 2019 και ώρα 13:30 (ημερομηνία παραλαβής από την υπηρεσία).

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τον κ. Μάρκο Αυλωνίτη (e-mail: avlon@ionio.gr)

Αξιολόγηση προτάσεων:

¹ Επισημαίνεται ότι το διαβιβαστικό πρότασης βρίσκεται στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου, <http://rc.ionio.gr>, ενότητα «ΕΝΤΥΠΑ».

Η επιλογή των υποψήφιων προς έγκριση προτάσεων θα γίνει βάσει των προαναφερθέντων κριτηρίων, σύμφωνα με τα βιογραφικά και τα δικαιολογητικά τα οποία θα έχουν καταθέσει οι ενδιαφερόμενοι.

Θα κληθούν για συνέντευξη οι υποψήφιοι που διαθέτουν τα απαιτούμενα προσόντα. Οι υπόλοιποι αποκλείονται από τη συνέχεια της διαδικασίας.

Σημειώνεται ότι η παρούσα πρόσκληση δεν συνεπάγεται για την Επιτροπή Ερευνών του Ι.Π. και κατ' επέκταση για το Ιόνιο Πανεπιστήμιο καμία απολύτως δέσμευση για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου με τους υποβάλλοντες τις σχετικές προτάσεις. Η τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου έχει το χαρακτήρα αποδοχής πρότασης. Η διαδικασία θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης και όσοι επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ιδίαν. Τα αποτελέσματα θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών Ι.Π. <http://rc.ionio.gr/news>.

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και σε περίπτωση παραίτησως ή πρόωρης λύσεως της σύμβασης με τον επιλεγέντα, δύναται να επιλέγεται ο επόμενος υποψήφιος σύμφωνα με τον πίνακα κατάταξης που θα συνταχθεί.

Σε κάθε περίπτωση η Επιτροπή Ερευνών διατηρεί το δικαίωμα να μην προβεί σε έγκριση προτάσεων της υπόψη πρόσκλησης αζημίως γι' αυτήν.

Ενστάσεις:

Τυχόν ενστάσεις σχετικά με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης μπορούν να υποβληθούν στην Επιτροπή Ερευνών Ι.Π. εντός 5 ημερών από την ανάρτηση των αποτελεσμάτων στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών Ι.Π., <http://rc.ionio.gr/news>, και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα των συνυποψηφίων τους, μετά από υποβολή γραπτής αίτησής τους και υπό τις προϋποθέσεις του άρθρ. 5 του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ Α' 45/9.3.1999)

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Καθηγητής Ιωσήφ Παπαδάτος