



Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών, 46.7 χλμ λεωφ. Αθηνών-Σουνίου, Ανάβυσσος, Ελλάδα, ΤΚ:19013
 Hellenic Centre For Marine Research, 46.7 km Athens-Sounio ave., Anavyssos, Greece, P.C.:19013
 Tnλ/Tel: + 30 22910 76462, Fax: + 30 22910 76323, URL: www.hcmr.gr

Ανάβυσσος:05/07/2016

Αρ.πρωτ: 20043/5030

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.) με την επωνυμία Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.) το οποίο εδρεύει στην Ανάβυσσο Αττικής, ενδιαφέρεται να αναθέσει έργο σε έναν Πτυχιούχο ΑΕΙ Ηλεκτρονικό Μηχανικό ή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών, ή Πληροφορικής στα πλαίσια του Ερευνητικού Προγράμματος: «**ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ**» στο Πρόγραμμα «**GR02 - ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ**» του **ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΧΜ ΕΟΧ) 2009-2014** για διάστημα (7) **επτά μηνών**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 2 παρ.23 του Ν.2621/98 καθώς και την απόφαση του ΔΣ/ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε. Συνεδρία **234η/28.6.2016**.

Περιγραφή έργου:

Σύντομη περιγραφή προγράμματος «Εφαρμογή Ολοκληρωμένου Προγράμματος Παρακολούθησης Θαλασσιών Υδάτων»

Το έργο «Εφαρμογή Ολοκληρωμένου Προγράμματος Παρακολούθησης Θαλασσιών Υδάτων» προσβλέπει στην εφαρμογή ενός ολοκληρωμένου προγράμματος παρακολούθησης του θαλασσιού περιβάλλοντος σύμφωνα με τις απαιτήσεις της MSFD. Το συγκεκριμένο έργο εντάσσεται στα πλαίσια των απαιτήσεων για την εφαρμογή του Ευρωπαϊκού Πλαισίου για την Θαλάσσια Στρατηγική (MFSD), καθώς τα κράτη μέλη είναι υποχρεωμένα να προχωρήσουν στην καταγραφή φυσικών, χημικών και βιολογικών παραμέτρων ώστε να υπάρξει μια αρχική εκτίμηση για την κατάσταση του θαλασσιού περιβάλλοντος. Το συγκεκριμένο έργο, στοχεύει στην ενίσχυση της ήδη υπάρχουσας υποδομής του δικτύου ΠΟΣΕΙΔΩΝ με αναβάθμιση των υπάρχοντων αισθητήρων καθώς και την προσαρμογή νέων για την καταγραφή σειράς φυσικών και βιοχημικών παραμέτρων σε όλη την θαλάσσια στήλη. Επιπλέον, με τη χρήση υποθαλάσσιων ακουστικών σημάτων θα καταγραφούν πληροφορίες σχετικά με την κατανομή των ιχθυοπληθυσμών καθώς και δείκτες που απαιτούνται από την MFSD και σχετίζονται με το οικοσύστημα ανάπτυξης των ιχθυοπληθυσμών

Περιγραφή έργου που αφορά στην προκήρυξη

Αναβάθμιση της διαδικτυακής εφαρμογής διαχείρισης των αλιευτικών δεδομένων που διαθέτει το ΙΘΑΒΙΠΕΥ/ΕΛΚΕΘΕ (IMAS-Fish), προσθήκη νέων δυνατοτήτων επεξεργασίας και απεικόνισης των δεδομένων της γεωμετρίας και της συμπεριφοράς του αλιευτικού εργαλείου τράτας βυθού, και τη σύνδεση τους με περιβαλλοντικά δεδομένα. Συμμετοχή στις δειγματοληψίες με τράτα βυθού και συλλογή μετρήσεων από το σύστημα παρακολούθησης της γεωμετρίας της τράτας.

Παραδοτέα:

- Αλγόριθμοι ανάλυσης δεδομένων γεωμετρίας τράτας.

Απαιτούμενα προσόντα:

1.Ειδικότητα-Τίτλος Σπουδών:

Πτυχιούχος ΑΕΙ Ηλεκτρονικός Μηχανικός ή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών, ή Πληροφορικής.

2. Γνώσεις ξένων γλωσσών: Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

3. Εμπειρία:

- Απαιτείται αποδεδειγμένη εργασιακή εμπειρία και άριστη γνώση στις γλώσσες προγραμματισμού Java, C, SQL.
- Άριστη γνώση Java frameworks

4. Επιθυμητή εμπειρία

- Γνώσεις σε γλώσσες προγραμματισμού C++, Python, R.

5. Επιθυμητά προσόντα

- Ανάπτυξη εφαρμογών σε διαδικτυακό περιβάλλον.

Τα προσόντα 1-3 αποτελούν τα απαραίτητα και τυπικά προσόντα της προκήρυξης. Τα 4-5 συνεκτιμούνται και βαθμολογούνται

Ως βεβαίωση γνώσεων σε απαραίτητο είτε επιθυμητό γνωστικό αντικείμενο λαμβάνεται υπόψη η Αναλυτική Βαθμολογία για κάθε πρόγραμμα σπουδών (προπτυχιακό, μεταπτυχιακό) που έχουν παρακολουθήσει, και θα αξιολογείται αναλόγως, κατά την κρίση της επιτροπής.

Ως αποδεδειγμένη εμπειρία θεωρείται η εμπειρία στα πλαίσια επιστημονικών εργασιών ή πρακτικής άσκησης ή ειδίκευσης και λαμβάνεται υπόψη εφόσον είναι επαρκώς τεκμηριωμένη, είτε η εργασιακή εμπειρία όπως αυτή ορίζεται παρακάτω.

Ως εργασιακή εμπειρία θεωρείται η εμπειρία πλέον των πτυχιακών σπουδών και λαμβάνεται υπόψη εφόσον υπάρχουν στο φάκελο τα σχετικά αποδεικτικά έγγραφα.

Τα παραπάνω προσόντα αξιολογούνται και βαθμολογούνται σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων επιλογής και την κρίση της επιτροπής.

Τόπος εργασίας: Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να είναι διαθέσιμος/η για συνεργασία στο χώρο που εξελίσσεται το πρόγραμμα (εγκαταστάσεις ΕΛΚΕΘΕ στον Άγιο Κοσμά).

Εργολαβικό αντάλλαγμα: 14.700 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και των υπολογιζόμενων ασφαλιστικών εισφορών που αναλογούν για το ταμείο ΟΑΕΕ. Σε περίπτωση διαφορετικής ασφάλισης το αντάλλαγμα θα προσαρμοστεί ανάλογα.

Αιτήσεις συνοδευόμενες από βιογραφικό σημείωμα, φωτοτυπία της αστυνομικής ταυτότητας και τα απαραίτητα δικαιολογητικά (πτυχία, βεβαιώσεις εμπειρίας) θα γίνονται δεκτές μέχρι και τις **20/7/2016**, στα γραφεία του ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε., ή ταχυδρομικός στη διεύθυνση 46,7 χιλ.Λεωφ.Αθηνών-Σουνίου, στην Ανάβυσσο Αττικής (περιοχή Μαύρο Λιθάρι), Τ.Κ.190 13, Τ.Θ.712, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Επισημαίνεται ότι οι υποψήφιοι έχουν:

Δικαίωμα υποβολής ένστασης εντός των 10 ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης των αποτελεσμάτων.

Δικαίωμα πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης /βαθμολόγησης των υπολοίπων υποψηφίων.

Το δικαίωμα της πρόσβασης στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης των άλλων υποψηφίων, ασκείται υπέρ του αιτούντος υπό τον όρο τήρησης των προβλεπόμενων στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, ήτοι όταν συντρέχει στο πρόσωπό του το έννομο συμφέρον της υπεράσπισης των δικαιωμάτων του ενώπιον των αρμοδίων δικαστηρίων.

**Βαθμολόγηση των κριτηρίων επιλογής των υποψηφίων
(λαμβάνονται υπόψη μόνο τα απαιτούμενα κριτήρια της προκήρυξης)**

	Αριθμός μορίων
Βασικός τίτλος σπουδών	βαθμός πτυχίου επί συντελεστή 25

Συναφής με την προκήρυξη μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών	100
Άριστη γνώση Αγγλικής γλώσσας	40
Εμπειρία όπως αυτή ζητείται στην κατηγορία Α3	Μέχρι 100
Επιθυμητή εμπειρία όπως αυτή ζητείται στην κατηγορία Α4	Μέχρι 100
Επιθυμητά Προσόντα όπως αυτά ζητούνται στην κατηγορία Α5	Μέχρι 50
Συνέντευξη	Μέχρι 200

Η διαδικασία της αξιολόγησης/βαθμολόγησης/συνέντευξης θα γίνει για τους υποψήφιους που πληρούν τα τυπικά – απαραίτητα προσόντα της προκήρυξης.

Πληροφορίες : www.hcmr.gr

Ο Πρόεδρος Δ.Σ. & Διευθυντής ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.

Καθηγητής Σπυρίδων Α. Μαυράκος