



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
Προγράμματος Κεντρικής Μακεδονίας

Διεύθυνση: ΜΟΔΥ - ΕΛΚΕ ΑΠΘ  
Πληροφορίες: Εύα Αγγελίδου  
Τηλ.: 2310-994052  
e-mail: [prosk@rc.auth.gr](mailto:prosk@rc.auth.gr)  
Αρ. Φακέλου: 71994

Θεσσαλονίκη, 11-03-2024  
Αρ. Πρωτ. Πρόσκλησης: 57151/2024

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

(Για υποβολή προτάσεων σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου)

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΕΛΚΕ ΑΠΘ) στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «**Καινοτόμο Σύστημα Απομακρυσμένης Εμβύθυσης σε Υποβρύχια Περιβάλλοντα (i-ScubaDiving)**», που συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΠΕΠ Κεντρικής Μακεδονίας» του ΕΣΠΑ 2021-2027, Επενδυτικά Σχέδια Καινοτομίας με επιστημονικό υπεύθυνο τον κ. Κωνσταντίνο Π. Τοκμακίδη, καθηγητή του Τμήματος Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών ΑΠΘ, προτίθεται να αναθέσει **σε δύο (2) άτομα** με σύμβαση μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου για χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης έως τις 26/05/2025, ημερομηνία λήξης του έργου, το παρακάτω έργο και με ανώτατο συνολικό προϋπολογισθέν ποσό 18.000,00 € (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και των νόμιμων κρατήσεων). Οι συμβάσεις δύνανται να παραταθούν σε περίπτωση παράτασης του έργου, μέχρι τη νέα ημερομηνία λήξης και εντός των εγκεκριμένων ορίων του προϋπολογισμού του.

### Σύντομη περιγραφή του έργου

Σκοπός του i-ScubaDiving είναι η έρευνα και ανάπτυξη ενός καινοτόμου συστήματος μέσω προηγμένων τεχνολογικών μεθόδων για την **απομακρυσμένη εικονική περιήγηση**, τόσο καταδύμενων, όσο και μη-καταδύμενων πολιτών, σε ιδιαίτερου τουριστικού και πολιτιστικού ενδιαφέροντος ενάλιων θεμάτων. Το έργο επίσης, θα αναπτύξει καινοτόμες υπηρεσίες για την αποτελεσματική, αποδοτική και απομακρυσμένη ψηφιοποίηση ενάλιων θεμάτων. Επίσης, θα αναπτυχθεί τεχνολογία **επαυξημένης πραγματικότητας (Augmented Reality/AR)**, όπου οι εικονικοί αυτοδύτες, θα μπορούν να περιηγηθούν στις υποβρύχιες περιοχές και μνημεία (π.χ. ναυαγία) απολαμβάνοντας επαυξημένα σημαντικές πληροφορίες (π.χ. πληροφορίες για τα χαρακτηριστικά σημεία ενός βυθισμένου πλοίου κ.λπ.). Με τον τρόπο αυτό δηλαδή, οι εικονικοί αυτοδύτες, θα έχουν στη διάθεσή τους κατά τη διάρκεια της εικονικής κατάδυσης επιπλέον πληροφορίες, πέραν της οπτικής, για το υποβρύχιο μνημείο και ιδιαίτερα σημεία αυτού.

Για το σκοπό αυτό, θα αναπτυχθεί μία νέα τεχνολογική μέθοδο **τρισδιάστατης (3Δ) υποβρύχιας ψηφιοποίησης** με απόλυτα αποτελεσματικό και αποδοτικό τρόπο, με τη χρήση αυτοδυτών και κοινών υποβρύχιων καμερών (όπως, π.χ. Action Cameras). Ο θαλάσσιος χώρος/μνημείο αρχικά θα φωτογραφίζεται υποβρυχίως από τους αυτοδύτες/χρήστες ακολουθώντας συγκεκριμένη μεθοδολογία βάσει των χαρακτηριστικών του αντικειμένου, των υποβρυχίων συνθηκών, της κάμερας που χρησιμοποιείται και άλλων παραγόντων, και θα αποστέλλονται οι φωτογραφίες σε απομακρυσμένη υπηρεσία του i-ScubaDiving, όπου θα αναδομείται ψηφιακά (3Δ ψηφιοποίηση) το μοντέλο του τοπίου/ μνημείου, με σκοπό τη χρήση του εντός του περιβάλλοντος της προτεινόμενης εικονικής και επαυξημένης πραγματικότητας. Η δημιουργία του περιβάλλοντος της εικονικής και επαυξημένης πραγματικότητας θα πραγματοποιείται απομακρυσμένα από υπηρεσία του i-ScubaDiving με τη χρήση βιβλιοθηκών και κατάλληλων διεπαφών που θα αναπτυχθούν από το έργο.

Τέλος, το i-ScubaDiving θα αναπτύξει μια **γεωναφερμένη πληθοριστική πλατφόρμα**, όπου οι χρήστες του (π.χ. καταδυτικά κέντρα, ενάλιες ερευνητικές ομάδες, έμπειροι αυτοδύτες) θα μπορούν όχι μόνο να δημιουργούν τα 3Δ μοντέλα από κατάλληλες εικόνες (μέσω απομακρυσμένων υπηρεσιών του i-ScubaDiving), αλλά και να διαθέτουν τα 3Δ μοντέλα με γεωναφορά σε GIS χάρτη.

**Ένα (1) άτομο / Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός Καταδύμενος/ έως 26-05-2025 / έως 10.000 ευρώ**

#### 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Α)

Ο υποψήφιος θα αναλάβει τον προσδιορισμό των λειτουργικών και τεχνικών προδιαγραφών, τον σχεδιασμό και την ανάπτυξη μεθοδολογίας για την τρισδιάστατη απεικόνιση υποθαλάσσιων μνημείων και περικλείοντος χώρου, την επίβλεψη των υποβρύχιων τρισδιάστατων αποτυπώσεων, πιλοτικές επιλύσεις των αποτυπώσεων και ανάπτυξη οριστικής μεθοδολογίας των φωτογραφικών λήψεων και μεθοδολογίες για την γεωναφορά των τρισδιάστατων μοντέλων.

Όλα τα παραπάνω θα πραγματοποιηθούν στα πλαίσια των παρακάτω πακέτων εργασίας:

- ΕΕ2:** Τρισδιάστατη Απεικόνιση των Υποθαλάσσιων Μνημείων και Περικλείοντος Χώρου
- ΕΕ5:** Ολοκλήρωση του Συστήματος και Πιλοτικές Δοκιμές
- ΕΕ6:** Αξιολόγηση του Συστήματος & Αξιοποίηση των Αποτελεσμάτων

## 2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Αγρονόμου & Τοπογράφου Μηχανικού
- Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας (επίπεδο Γ2/C2)
- Διπλώματα καταδύσεων από πιστοποιημένο οργανισμό και πιο συγκεκριμένα:
  - Πιστοποίηση Tec 40 Diver ή αντίστοιχη
  - πιστοποίηση Rescue Diver ή αντίστοιχη

## 3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επαγγελματική\* /ερευνητική\*\* εμπειρία από συμμετοχή σε έργα γεωπληροφορικής
- Επαγγελματική\* εμπειρία σε τρισδιάστατες αποτυπώσεις με χρήση φωτογραμμετρικών μεθόδων
- Ερευνητική\*\* εμπειρία σε ενάλιες τοπογραφικές αποτυπώσεις
- Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια σχετικές με υποβρύχιες έρευνες
- Επιπλέον καταδυτικές πιστοποίησεις όπως:
  - Πιστοποίηση Enriched Air Diver (NITROX) ή αντίστοιχη
  - Πιστοποίηση Sidemount ή αντίστοιχη
  - Πιστοποίηση Underwater Survey Diver ή αντίστοιχη

## 4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Βαθμός τίτλου σπουδών	Βαθμός * 40
2	Επαγγελματική* /ερευνητική** εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 84 μήνες	7 (ανά μήνα)
3	Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (ανά ανακοίνωση) και μέχρι 6 ανακοινώσεις	15 (ανά ανακοίνωση)
4	- Πιστοποίηση Enriched Air Diver (NITROX) ή αντίστοιχη	15
5	- Πιστοποίηση Sidemount ή αντίστοιχη	15
6	- Underwater Survey Diver ή αντίστοιχη	15

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα, τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

**Ένα (1) άτομο / Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός, κάτοχος μεταπτυχιακού Καταδυόμενος / έως 26-05-2025/ έως 8.000 ευρώ**

### 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (B)

Ο υπωρήφιος θα αναλάβει τον προσδιορισμό των λειτουργικών και τεχνικών προδιαγραφών, τον σχεδιασμό και την ανάπτυξη μεθοδολογίας για την τρισδιάστατη απεικόνιση υποθαλάσσιων μνημείων, τον σχεδιασμό και την αξιολόγηση εργασιών, συμπεριλαμβανομένων και των υποβρύχιων εργασιών, την επίλυση 3Δ μοντέλων, την τελική αξιολόγηση του συστήματος και τον έλεγχο σε θέματα διασφάλισης ποιότητας και τυποποίησης διαδικασιών (ΕΕ6).

Όλα τα παραπάνω θα πραγματοποιηθούν στα πλαίσια των παρακάτω πακέτων εργασίας:

**ΕΕ2:** Τρισδιάστατη Απεικόνιση των Υποθαλάσσιων Μνημείων και Περικλείοντος Χώρου

**ΕΕ5:** Ολοκλήρωση του Συστήματος και Πιλοτικές Δοκιμές

**ΕΕ6:** Αξιολόγηση του Συστήματος & Αξιοποίηση των Αποτελεσμάτων

## 2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Αγρονόμου & Τοπογράφου Μηχανικού
- Μεταπτυχιακός τίτλος Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) σε θέματα διασφάλισης ποιότητας
- Πιστοποίηση κατάδυσης σε ανοιχτή θάλασσα
- Advanced open water diver ή αντίστοιχη

## 3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια σχετικές με τη γεωμετρική ταυτοποίηση ναυαγίων
- Επιπλέον διπλώματα κατάδυσης από πιστοποιημένο οργανισμό

## 4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Βαθμός τίτλου σπουδών	Βαθμός * 40
2	Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (ανά ανακοίνωση) και μέχρι 6 ανακοινώσεις	15 (ανά ανακοίνωση)
3	Επιπλέον καταδυτικές πιστοποιήσεις (ανά πιστοποίηση) και μέχρι 3 πιστοποιήσεις	15 (ανά πιστοποίηση)

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα, τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

## 5. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

1. Υποβολή Πρότασης – Δήλωσης (επισυνάπτεται)
  2. Αναλυτικός πίνακας στοιχείων απόδειξης εμπειρίας, εφόσον απαιτείται (επισυνάπτεται)
  3. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
  4. Αντίγραφα Τίτλων Σπουδών
- Ειδικότερες περιπτώσεις:
- α) Στις περιπτώσεις που ο βαθμός αποτελεί κριτήριο βαθμολόγησης και δεν αναγράφεται στο σχετικό αντίγραφο του τίτλου σπουδών, τότε υποβάλλεται συμπληρωματικά η αναλυτική βαθμολογία, διαφορετικά το πτυχίο δε θα βαθμολογείται.
  - β) Ειδικότερα για την απόδειξη της ιδιότητας του υποψήφιου διδάκτορα ή του μεταπτυχιακού φοιτητή θα πρέπει να υποβάλλεται πρόσφατη (εντός του τελευταίου τριμήνου) βεβαίωση του οικείου Τμήματος, από την οποία να προκύπτει ότι οι υποψήφιοι διαθέτουν τη σχετική ιδιότητα κατά την υποβολή της πρότασης,
  - γ) Σε περίπτωση που η ειδίκευση/κατεύθυνση δεν προκύπτει από τον Τίτλο Σπουδών για τις περιπτώσεις πτυχίου και μεταπτυχιακού τίτλου, θα πρέπει να επισυνάπτεται και η Αναλυτική Βαθμολογία,
  - δ) Στην περίπτωση των υποψήφιων διδακτόρων για την απόδειξη της ειδίκευσης/κατεύθυνσης, σε περίπτωση που αυτή δεν προκύπτει από το θέμα της διδακτορικής διατριβής, όπως αυτό αποτυπώνεται στη σχετική βεβαίωση της Γραμματείας, θα πρέπει να υποβάλλεται κάθε πρόσφορο έγγραφο που να τεκμηριώνει τη συνάφεια υπογεγραμμένο από τη Γραμματεία ή τον επιβλέποντα ή την τριμελή επιτροπή.
  - ε) Στην περίπτωση των διδακτόρων για την απόδειξη της ειδίκευσης/κατεύθυνσης, σε περίπτωση που αυτή δεν προκύπτει από το Διδακτορικό Δίπλωμα, θα πρέπει να αναγράφεται στο βιογραφικό σημείωμα η ηλεκτρονική διεύθυνση της διδακτορικής διατριβής από το Εθνικό Αρχείο Διδακτορικών Διατριβών ή να συμπεριλαμβάνεται στο βιογραφικό ο τίτλος και μια περίληψη αυτής για τις περιπτώσεις διδακτορικών που έχουν αποκτηθεί από Ιδρύματα της αλλοδαπής.
  5. Αντίγραφα πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, καθώς και κάθε άλλο έγγραφο που θα τεκμηριώνει τα στοιχεία που αναφέρονται στο βιογραφικό και τα οποία σχετίζονται με τα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της παρούσας πρόσκλησης.

6. Ειδικότερα για την απόδειξη της πλήρωσης του κριτηρίου των δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή/και ανακοινώσεων σε συνέδρια απαιτείται η αναφορά στο αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα ως ελάχιστων στοιχείων αυτών για τα μεν περιοδικά ο τίτλος του περιοδικού, το τεύχος, η ημερομηνία έκδοσης, ο τίτλος της δημοσίευσης, οι συγγραφείς, για τα δε συνέδρια ο τίτλος τους, η ημερομηνία, ο τόπος διεξαγωγής και αντίγραφο του προγράμματος.
7. Οι άνδρες υποψήφιοι θα πρέπει να προσκομίσουν υπεύθυνη δήλωση (άρθρο 8 Ν.1599/1986) ότι έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές καθόλη τη διάρκεια της σύμβασης που θα συναφθεί στο πλαίσιο του παρόντος έργου.

**\* Αποδεικτικά στοιχεία απόδειξης επαγγελματικής εμπειρίας:**

**A. Για επαγγελματική εμπειρία στον ιδιωτικό τομέα**

Βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα. Επιπρόσθετα και εφόσον από τη βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει η εξειδικευμένη εμπειρία, απαιτείται η προσκόμιση σύμβασης ή δελτίου παροχής υπηρεσιών που να καλύπτει ενδεικτικώς τη διάρκεια της εξειδικευμένης εμπειρίας.

**B. Για επαγγελματική εμπειρία στο δημόσιο τομέα**

Βεβαίωση του φορέα απασχόλησης ή/και σύμβαση με το φορέα απασχόλησης, από όπου να αποδεικνύεται το χρονικό διάστημα και το αντικείμενο απασχόλησης.

**\*\* Αποδεικτικά στοιχεία απόδειξης ερευνητικής εμπειρίας:**

Η έρευνα ή η συμμετοχή σε ερευνητικά κέντρα ή προγράμματα μπορεί να ληφθεί ως χρόνος εμπειρίας υπό την απαραίτητη προϋπόθεση ότι η πρόταση περιλαμβάνει:

Βεβαίωση του φορέα απασχόλησης ή/και σύμβαση από όπου να αποδεικνύονται το χρονικό διάστημα απασχόλησης, το αντικείμενο απασχόλησης, ο τίτλος και η Επιστημονική Υπεύθυνη/ο Επιστημονικός Υπεύθυνος για κάθε ερευνητικό πρόγραμμα ή έργο. Εφόσον από τα παραπάνω δεν προκύπτει το ερευνητικό αντικείμενο απασχόλησης απαιτείται η προσκόμιση Βεβαίωσης της Επιστημονικής Υπεύθυνης/του Επιστημονικού Υπεύθυνου, στην οποία θα αναφέρονται, για κάθε ερευνητικό πρόγραμμα, το αντικείμενο της έρευνας.

Είναι αυτονόητο ότι τα ανωτέρω σχετικά με την εμπειρία ισχύουν εφόσον τα υποψήφια άτομα κατά τη διάρκεια της συμμετοχής τους κατείχαν τον απαιτούμενο από την προκήρυξη βασικό τίτλο σπουδών ή την απαιτούμενη άδεια άσκησης επαγγέλματος ή άλλη επαγγελματική άδεια ή βεβαίωση.

## 6. ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Η υποβολή των προτάσεων και λοιπών δικαιολογητικών από τα ενδιαφερόμενα άτομα θα γίνεται είτε ηλεκτρονικά στη διεύθυνση [erousogi@topo.auth.gr](mailto:erousogi@topo.auth.gr) είτε με φυσική παρουσία είτε ταχυδρομικά στη διεύθυνση: Πανεπιστημιούπολη Α.Π.Θ., Πολυτεχνική Σχολή Α.Π.Θ., Γραμματεία τμήματος Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών Τ.Κ. 54124, Υπόψην Κ. Τοκμακίδη, ώρες 10:00 – 14:00 **έως τις 21/ 03/2024 και ώρα 14:00** και θα λαμβάνουν αριθμό πρωτοκόλλου από τη Γραμματεία του οικείου Τμήματος (Τμήμα Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών Α.Π.Θ.).

## 7. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η παρόύσα Πρόσκληση θα δημοσιευθεί στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ ΑΠΘ <https://rc.auth.gr/proskliseis-gia-apasholisi-se-erga> και στον διαδικτυακό τόπο της «Διαύγειας».

Για πληροφορίες σχετικά με το αντικείμενο του έργου, τα ενδιαφερόμενα άτομα μπορούν να απευθύνονται τηλεφωνικά στο **2310- 996107**, ενώ για πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία υποβολής προτάσεων μπορούν να απευθύνονται στον ΕΛΚΕ ΑΠΘ στα τηλέφωνα **2310- 994052,53,82,55**.

## 8. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Η αξιολόγηση των υποβαλλόμενων προτάσεων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή επιτροπή αξιολόγησης τηρουμένης της διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 244 του Ν. 4957/2022 και στο άρθρο 20 του Οδηγού Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ ΑΠΘ όπως ισχύουν.

## 9. ΕΝΣΤΑΣΗ

Οι υποψήφιοι/ες ενημερώνονται με δική τους επιμέλεια για τα αποτελέσματα μέσω της ιστοσελίδας του ΕΛΚΕ ΑΠΘ (<https://rc.auth.gr/proskliseis-gia-apasholisi-se-erga>) στην ηλεκτρονική διαδρομή ανάρτησης της παρούσας πρόσκλησης, καθώς και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ. Η υποψήφια/ο υποψήφιος έχει το δικαίωμα να υποβάλει ένσταση κατά των αποτελεσμάτων της παρούσας πρόσκλησης (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων) εντός αποκλειστικής προθεσμίας πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την επομένη της ανάρτησης της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στον διαδικτυακό τόπο του ΕΛΚΕ ΑΠΘ. Η ένσταση πρέπει να είναι έγγραφη και νομίμως υπογεγραμμένη, συνοδευόμενη από φωτοαντίγραφο της ταυτότητας του ενιστάμενου/ης και υποβάλλεται είτε με

ηλεκτρονικό τρόπο στη διεύθυνση [prosk@rc.auth.gr](mailto:prosk@rc.auth.gr), είτε με φυσική παρουσία, είτε ταχυδρομικά στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας ΑΠΘ (Κτίριο ΚΕΔΕΑ, 3ης Σεπτεμβρίου - Πανεπιστημιούπολη, Θεσσαλονίκη, ΤΚ: 54636, 1ος όροφος, Γραφείο 101). Δεν επιτρέπεται ένσταση για λόγους που αφορούν στη συνέντευξη ή την εξέταση γνώσεων και τη δοκιμασία δεξιοτήτων και εργασιακής αποτελεσματικότητας.

Η διαδικασία των ενστάσεων καθορίζεται από το άρθρο 245 του Ν. 4957/2022 και το άρθρ. 20Α του Οδηγού Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ ΑΠΘ όπως ισχύουν.

Αν η ένσταση αφορά στα προσόντα/ιδιότητες ενός ή περισσότερων συνυποψηφίων, κοινοποιείται στους τελευταίους με μέριμνα της ΜΟΔΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Καθένας εκ των ανωτέρω έχει δικαίωμα υποβολής απόψεων με ηλεκτρονική ή έντυπη κατάθεσή τους στη ΜΟΔΥ εντός τριών (3) ημερολογιακών ημερών από τη σχετική κοινοποίηση. Οι απόψεις διαβιβάζονται στην Επιτροπή Ενστάσεων. Ο συνυποψήφιος που δεν υποβάλλει απόψεις σύμφωνα με την διαδικασία του προηγούμενου εδαφίου, δεν δύναται να υποβάλει ένσταση κατά της νέας Απόφασης Αποδοχής Αποτελεσμάτων της Επιτροπής Έρευνών, που εκδίδεται μετά την έγκριση της εισήγησης της Επιτροπής Ενστάσεων περί αποδοχής της ένστασης.

Για την αποτελεσματική άσκηση του δικαιώματος υποβολής ένστασης, οι υποψήφιες/υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα έγγραφα αξιολόγησης – βαθμολόγησης, τόσο των ιδίων όσο και των λοιπών συνυποψηφίων τους, κατόπιν γραπτής τους αίτησης εντός της προθεσμίας άσκησης ένστασης και υπό τις προϋποθέσεις των άρθρων 5 του Ν. 2690/1999, 42 του Ν.4624/2019 και 6 παρ. 1 στοιχ. στ του ΓΚΠΔ (ΕΕ 2016/679). Η αίτηση υποβάλλεται με τον ίδιο τρόπο που υποβάλλεται και η ένσταση. Λαμβανομένου υπόψη ότι τα στοιχεία του ατομικού φακέλου των υποψηφίων που έχουν υποβληθεί για τη συμμετοχή στην παρούσα Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αποτελούν προσωπικά δεδομένα κατά την έννοια του άρθρ. 4 του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων 2016/679, η πρόσβαση των λοιπών συνυποψηφίων στα στοιχεία αυτά είναι δυνατή υπό τους όρους της νομοθεσίας για τα προσωπικά δεδομένα και του άρθρου 5 του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας, καθώς και σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που παγίως δέχεται η Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (απόφαση ΑΠΔΠΧ 28/2018). Σε κάθε περίπτωση, οι υποψήφιοι αποδέχονται με την υποβολή της αίτησής τους ότι τα έγγραφα και δικαιολογητικά που θα υποβάλουν δύνανται να χορηγηθούν σε συνυποψήφιούς τους, με τις ανωτέρω προϋποθέσεις δεν εξετάζονται.

Τόσο οι ενστάσεις όσο και οι αιτήσεις για πρόσβαση στα στοιχεία φακέλων υποψηφίων πρέπει να είναι νομίμως υπογεγραμμένες, δηλαδή είτε με ηλεκτρονική-ψηφιακή υπογραφή (gov.gr ή άλλη νομίμως χορηγηθείσα ψηφιακή υπογραφή) είτε με ιδιόχειρη υπογραφή. Φωτοτυπία έγγραφου με ιδιόχειρη υπογραφή (σκαναρισμένο αρχείο pdf) λαμβάνει αριθμό εισερχομένου πρωτοκόλλου αυθημερόν αλλά εξετάζεται εφόσον προσκομίζεται το πρωτότυπο έγγραφο εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών. Αιτήσεις για πρόσβαση σε στοιχεία και ενστάσεις που δεν πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις δεν εξετάζονται.

## **10.ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ**

Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ λαμβάνει όλα τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία των προσωπικών δεδομένων κατά τη διαδικασία της αξιολόγησης και συνιστάται ισχυρά να διαβάσετε για την πολιτική προστασίας δεδομένων και τα δικαιώματά σας στην ιστοσελίδα του ΑΠΘ <https://www.auth.gr/gdpr>.

## ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Από τις προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη και συνάπτεται σύμβαση μίσθωσης έργου με το άτομο που την υπέβαλε στη βάση της συμβατικής ελευθερίας.
2. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις/ενστάσεις που θα παραληφθούν μέχρι την οριζόμενη ημερομηνία και ώρα. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά το εμπρόθεσμο κρίνεται με βάση την αναφερόμενη στο φάκελο αποστολής ημερομηνία, με την προϋπόθεση ότι θα παραληφθεί από τον ΕΛΚΕ ΑΠΘ το αργότερο μέχρι την έγκριση των αποτελεσμάτων της παρούσας. Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ ουδεμία ευθύνη φέρει για το περιεχόμενο των φακέλων υποψηφιότητας που θα αποσταλούν.
3. Αντικατάσταση του φακέλου υποψηφιότητας ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.
4. Για την απασχόληση εκπαιδευτικού, ερευνητικού και επιστημονικού προσωπικού η αναγνώριση των ακαδημαϊκών τίτλων σπουδών που έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα της αλλοδαπής και δεν συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ, πραγματοποιείται με βάση το Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης της αλλοδαπής και το Εθνικό Μητρώο Τύπων Τίτλων Σπουδών Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, <https://www.doatap.gr/anagnorish/mitroa>. Αν ο τίτλος σπουδών απονέμεται από αλλοδαπό ίδρυμα που συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο του άρθρου 307 του ν.4957/2022 (κατάλογος αλλοδαπών ιδρυμάτων με συμφωνία δικαιούχηρης με ιδιωτικούς φορείς στην Ελλάδα) πρέπει να προσκομίζεται από την/τον υποψήφια/υποψήφια και Βεβαίωση Τόπου Σπουδών από τον φορέα της αλλοδαπής. Αν ως τόπος σπουδών ή μέρος αυτών βεβαιώνεται η Ελληνική Επικράτεια, ο τίτλος σπουδών δεν αναγνωρίζεται, εκτός εάν το μέρος σπουδών που έγιναν στην ελληνική επικράτεια βρίσκεται σε δημόσιο Α.Ε.Ι. Υποδείγματα για τη βεβαίωση τόπου σπουδών είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα του ΔΟΑΤΑΠ. <https://www.doatap.gr/anagnorish/yodeigmata-vexaioseon-topou-spoudon/>. Επιπρόσθετα, όταν στην πρόσκληση προβλέπεται κλίμακα βαθμολόγησης/μοριοδότησης του βαθμού του τίτλου σπουδών, οι υποψήφιοι θα πρέπει να προσκομίζουν από το ίδρυμα της αλλοδαπής βεβαίωση για τον συνολικό τελικό βαθμό (Overall Mark). Η αντιστοίχηση της βαθμολογίας πραγματοποιείται σύμφωνα με το σύστημα αντιστοιχίας βαθμολόγησης ημεδαπών και αλλοδαπών τίτλων σπουδών που ορίστηκε με τις αποφάσεις της Ολομέλειας του Δ.Σ. του ΔΟΑΤΑΠ (Πρακτικό 144/7.2.2014 και Πρακτικό 145/14.2.2014) <https://www.doatap.gr/anagnorish/systima-antistochias-vathmologisis-imedapon-kai-allodapon-titlon-spoudon/>. Σε περίπτωση μη προσκόμισης βεβαίωσης για τον συνολικό τελικό βαθμό, η πρόταση δεν απορρίπτεται, αλλά δεν βαθμολογείται το συγκεκριμένο ζητούμενο προσόν.
5. Για την απασχόληση διοικητικού, τεχνικού και λοιπού προσωπικού οι ακαδημαϊκοί τίτλοι σπουδών, εφόσον αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Επιπρόσθετα, όταν στην πρόσκληση προβλέπεται κλίμακα βαθμολόγησης/μοριοδότησης του βαθμού του τίτλου σπουδών, είναι απαιτούμενο να προσκομίζεται και πιστοποιητικό αντιστοιχίας βαθμολογίας που εκδίδεται από το ΔΟΑΤΑΠ. Σε περίπτωση που δεν προσκομίζεται το πιστοποιητικό αντιστοιχίας βαθμολογίας, αλλά μόνο τα πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ η πρόταση του υποψήφιου δεν απορρίπτεται, αλλά δεν βαθμολογείται το συγκεκριμένο ζητούμενο προσόν.
6. Επισημαίνεται ότι η διαδικασία πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για σύναψη σύμβασης της παρούσης δεν είναι διαγωνιστική, ενώ η τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου ατόμου έχει τον χαρακτήρα αποδοχής της πρότασης υποψηφιότητας και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης ή/και πίνακα αποκλεισθέντων, ενώ όσα άτομα επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ίδιαν. Σε περίπτωση ισοβαθμίας επιλέγεται κατά σειρά η πρόταση του ενδιαφερόμενου ατόμου α) με τη μεγαλύτερη εμπειρία, β) με τον μεγαλύτερο βαθμό στον βασικό τίτλο σπουδών, γ) με τον μεγαλύτερο βαθμό στον μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών. Αν μετά την εξέταση των περιπτώσεων α, β, γ, υφίσταται εκ νέου ισοβαθμία, η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.
7. Η πρόταση που είναι πρώτη στον πίνακα κατάταξης και έχει τη μεγαλύτερη βαθμολογία στο σύνολο των βαθμολογούμενων κριτηρίων θα είναι εκείνη που θα επιλεγεί. Σε περίπτωση κωλύματος του ατόμου που την υπέβαλε επιλέγεται η επόμενη πρόταση έως την εξάντληση της σειράς κατάταξης.
8. Υποβληθείσα πρόταση, η οποία δεν πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης, δεν βαθμολογείται και απορρίπτεται.
9. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και κατά τους όρους της σύμβασης μπορεί, ύστερα από σχετική απόφαση της Επιτροπής Ερευνών, να πραγματοποιηθεί αντικατάσταση του επιλεγέντος ατόμου από τον επόμενο στη σειρά κατάταξης υποψήφιο, είτε λόγω αποχώρησής του, είτε λόγω πλημμελούς εκτέλεσης της σύμβασης, μετά από έγγραφη καταγγελία αυτής που θα του επιδοθεί νομίμως και αφού παρέλθει άπρακτη η προθεσμία συμμόρφωσης που θα έχει οριστεί στο ίδιο έγγραφο.
10. Η σύμβαση δύναται να παραταθεί χωρίς περιορισμό, μετά από απόφαση του αρμόδιου οργάνου του ΕΛΚΕ και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου (και σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη λήξη αυτής).
11. Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειομένης οιασδήποτε αξιωσης των ενδιαφερομένων.
12. Η ανάθεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό εφαρμογής του προγράμματος.
13. Η γνώση ξένων γλωσσών αποδεικνύεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 85/2022 «Καθορισμός προσόντων διορισμού σε φορείς του Δημοσίου (Προσοντολόγιο-Κλαδολόγιο)» (ΦΕΚ Α' 232/17.12.2022), ίδιως με βάση τα οριζόμενα στα άρθρα 10, 14 παρ. 3 και 15 παρ. 7.
14. Τίτλοι, πιστοποιητικά και βεβαιώσεις της αλλοδαπής πρέπει να είναι επίσημα μεταφρασμένοι στην ελληνική γλώσσα, όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία, εξαιρουμένων των τίτλων γλωσσομάθειας στις γλώσσες αγγλική, γαλλική, γερμανική, ιταλική και ισπανική κατά τους όρους και προϋποθέσεις των ως άνω διατάξεων του Π.Δ. 85/2022.
15. Η πιστοποίηση γνώσης πληροφορικής ή χειρισμού Η/Υ αποδεικνύεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 85/2022 «Καθορισμός προσόντων διορισμού σε φορείς του Δημοσίου (Προσοντολόγιο-Κλαδολόγιο)» (ΦΕΚ Α' 232/17.12.2022), ίδιως με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 9.
16. Επισημαίνεται ότι η ανάθεση έργου σε υπαλλήλους του Δημοσίου Τομέα, των ΝΠΔΔ, ΝΠΙΔ κ.λπ. υπόκειται στις απαγορεύσεις / περιορισμούς που επιβάλλονται από την εθνική νομοθεσία, το κανονιστικό πλαίσιο διαχείρισης του έργου και τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΑΠΘ.

Ο Πρύτανης

Χαράλαμπος Ν. Φειδας  
Καθηγητής Τμήματος Γεωλογίας

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ – ΔΗΛΩΣΗΣ\***  
(με όλες τις συνέπειες του νόμου για ψευδή δήλωση)

Όνοματεπώνυμο..... Πατρώνυμο..... ΑΔΤ .....και ΑΦΜ .....

Κινητό τηλ: ..... e-mail: .....

**Να αναγραφούν στην παρούσα πρόταση-δήλωση και στο εξωτερικό του φακέλου τα εξής (συμπληρώνονται από την υποψήφια/τον υποψήφιο):**

1. Ο αριθμός του πρωτόκολλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης  
Ενδιαφέροντος:

2. Ο/οι κωδικός/οι του/των αντικειμένου/ων έργου που επιθυμείτε να  
συμμετάσχετε (Α ή Β)  
*(Για συμμετοχή σε περισσότερα του ενός αντικείμενα  
απαιτείται ξεχωριστή πρόταση φακέλου υποψηφιότητας)*

Δηλώνω υπεύθυνα ότι :

α. έλαβα γνώση όλων των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχομαι  
ανεπιφύλακτα,

β. οι πληροφορίες που δίνονται στο σύνολο των εντύπων αυτής της πρότασης είναι ακριβείς και αληθείς,

γ. παρέχω τη ρητή και ανεπιφύλακτη συναίνεσή μου για τη συλλογή και επεξεργασία των προσωπικών δεδομένων  
μου, όπως αυτά αναφέρονται στην παρούσα πρόταση και στα συνυποβαλλόμενα με αυτήν έγγραφα, αποκλειστικά  
για τους σκοπούς υλοποίησης της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, συμπεριλαμβανομένης και της  
ανάρτησης των αποτελεσμάτων αυτής στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, σύμφωνα με τις διατάξεις του Γενικού Κανονισμού για την  
Προστασία των Δεδομένων (ΓΚΠΔ) και του Νόμου 4624/2019.

**ΥΠΟΓΡΑΦΗ**

Ημερομηνία : \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

Συνημμένα υποβάλλω : 1.  
2.

**\*Η ελλιπής συμπλήρωση της πρότασης-δήλωσης αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού.**

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ ΤΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ**

(Καταγράφεται από την ενδιαφερόμενη/τον ενδιαφερόμενο όλη η σχετική με το αντικείμενο της πρόσκλησης εμπειρία **εφόσον απαιτείται**)

α/α	Από	Έως	Είδος Εμπειρίας <sup>(1)</sup>			<b>Φορέας απασχόλησης – Εργοδότης</b>	Κατηγορία Φορέα <sup>(2)</sup>	Αντικείμενο απασχόλησης
				(α)	(β)			
			Μήνες απασχόλησης		Ημέρες απασχόλησης			

**ΣΥΝΟΛΟ**.....  
.....  
....**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΩΝ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ<sup>(3)</sup>**

(1) Συμπληρώνεται Επ. για επαγγελματική εμπειρία, Ερ. για ερευνητική εμπειρία.

(2) Μόνο για την περίπτωση επαγγελματικής εμπειρίας, συμπληρώνεται κατά περίπτωση με «Ι» ή «Δ», **ανάλογα με την κατηγορία του φορέα απασχόλησης**, όπου **Ι:** Ιδιωτικός τομέας, Φυσικά Πρόσωπα ή Νομικά Πρόσωπα Ιδιωτικού Δικαίου (εταιρείες κτλ.); **Δ:** Δημόσιος τομέας, υπηρεσίες του Δημοσίου ή ΝΠΔΔ ή ΟΤΑ α' και β' βαθμού ή ΝΠΙΔ του δημόσιου τομέα της παρ. 1 του άρθρ. 14 του Ν. 2190/1994 όπως ισχύει ή φορείς της παρ. 3 του άρθρ. 1 του Ν. 2527/1997. Εφόσον πρόκειται για ελεύθερη/ελεύθερο επαγγελματία, συμπληρώνεται με την ένδειξη «Ε».

(3) Συμπληρώνεται το ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΩΝ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ. Εφόσον στη στήλη **(β)** προκύπτει εμπειρία, το σύνολο των ημερών απασχόλησης διαιρείται **διά του 25** (αν η εμπειρία έχει υπολογιστεί ως αριθμός ημερομηνίων) ή **διά του 30** (αν η εμπειρία έχει υπολογιστεί ως χρονικό διάστημα από την ημερομηνία έναρξης έως την ημερομηνία λήξης της απασχόλησης) και το ακέραιο αποτέλεσμα προστίθεται στο σύνολο των μηνών απασχόλησης της στήλης **(α)**.