

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ
πλήρωσης θέσεων καθηγητών

ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

1.ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, Γαίοπολις (Περ/κή οδός Λάρισας-Τρικάλων), 41500 Λάρισα, τηλ. 2410684473, e-mail: g-env@uth.gr, Αρμόδια: κα Αλεξία Τσιτσιβά

Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Αναπληρωτή Καθηγητή** με γνωστικό αντικείμενο «**Εδαφομηχανική**», (Αρ. Προκ. 25834/23/ΓΠ1/21.11.2023, ΦΕΚ 3120/30.11.2023/τ. Γ', **ΑΔΑ:** Ω80Β469Β7Ξ-ΠΕΜ)

Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP37520

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο της θέσης αφορά στη διαχείριση περιβαλλοντικών έργων και την περιβαλλοντική γεωλογία. Ειδικότερα, συνίσταται στη μελέτη και την παραμετρική διερεύνηση των ιδιοτήτων και της μηχανικής και υδραυλικής συμπεριφοράς φυσικών και βελτιωμένων-ενισχυμένων εδαφών υπό διαφόρους κινδύνους αστοχίας (υπέρβαση φέρουσας ικανότητας, καθιζήσεις, ρευστοποίηση εδάφους, κατολισθήσεις, αστοχία πρανών, υδραυλική υποσκαφή). Περιλαμβάνει το σχεδιασμό, τη μελέτη, την τεκμηρίωση και τη βελτιστοποίηση των ιδιοτήτων, της ενεσιμότητας και της διεισδυτικότητας ενεμάτων τσιμέντου τύπου αιωρήματος για βελτίωση-ενίσχυση εδαφών και την ανάπτυξη και αξιολόγηση μεθόδων για την εκτίμηση-πρόβλεψη της διεισδυτικότητας αιωρημάτων επί εδαφικών σχηματισμών με βάση πειραματικές δοκιμές. Οι υποψήφιοι/ες θα πρέπει να διαθέτουν ερευνητική εμπειρία στη θεματική περιοχή της βελτίωσης-ενίσχυσης εδαφών και ειδικότερα στο σχεδιασμό και την εκτέλεση προγραμμάτων ενέσεων εμποτισμού με γνώμονα την ευστάθεια των εδαφικών σχηματισμών, την άρση γεωτεχνικών αστοχιών και την εν γένει προστασία του φυσικού περιβάλλοντος.

2.ΤΜΗΜΑ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, Γαίοπολις (Περ/κή οδός Λάρισας-Τρικάλων), 41500 Λάρισα, τηλ. 2410684574, e-mail: g-ds@uth.gr, Αρμόδια: κα Κωνσταντία Αστάρα

Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Καθηγητή πρώτης βαθμίδας** με γνωστικό αντικείμενο «**Εμφωλευμένες Βάσεις Δεδομένων και Εμφωλευμένες και Χωροχρονικές Αποθήκες Δεδομένων**», (Αρ. Προκ. 25831/23/ΓΠ1/21.11.2023, ΦΕΚ 3120/30.11.2023/τ. Γ', **ΑΔΑ:** Ψ78Υ469Β7Ξ-ΞΝΔ)

Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP37521

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο «**Εμφωλευμένες Βάσεις Δεδομένων και Εμφωλευμένες και Χωροχρονικές Αποθήκες Δεδομένων**», καλύπτει τα γνωστικά πεδία των βάσεων δεδομένων και των αποθηκών δεδομένων. Ειδικότερα, το γνωστικό αυτό αντικείμενο αφορά στην έρευνα σε σχετικά αντικείμενα γύρω από την εμφωλευμένη προσέγγιση βάσεων δεδομένων και αποθηκών δεδομένων, καθώς και στις χωροχρονικές αποθήκες δεδομένων, αλλά και στη διδασκαλία μαθημάτων του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, όπως Συστήματα Βάσεων Δεδομένων και Ειδικά Θέματα Βάσεων Δεδομένων. Η εμφωλευμένη προσέγγιση βάσεων δεδομένων και αποθηκών δεδομένων αποτελεί επέκταση των βάσεων δεδομένων και αποθηκών δεδομένων αντίστοιχα, όπου τα γνωρίσματα μπορεί να είναι είτε ατομικά είτε ένθετων (υπο)σχέσεων, αφού αίρεται η απαίτηση ότι

συμμορφώνονται με την πρώτη κανονική μορφή (ατομικά χαρακτηριστικά). Επιπρόσθετα, οι χωροχρονικές αποθήκες δεδομένων υποστηρίζουν και διαχειρίζονται χωροχρονικά δεδομένα, δηλ. δεδομένα κίνησης με σκοπό την αντιμετώπιση του προβλήματος της εξέλιξης των αποθηκών χωρικών δεδομένων με την πάροδο του χρόνου.

Η προθεσμία υποβολής υποψηφιοτήτων και δικαιολογητικών λήγει στις **08.02.2024**.

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν ηλεκτρονικά την αίτηση υποψηφιότητας μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος ΑΠΕΛΛΑ (<http://apella.minedu.gov.gr>) μέσα σε αποκλειστική προθεσμία δύο (2) μηνών από την ημερομηνία του εγγράφου της ανακοίνωσης της δημοσίευσης της Προκήρυξης αυτής στον Ημερήσιο Τύπο μαζί με όλα τα αναγκαία για την κρίση δικαιολογητικά.

Μαζί με την αίτηση πρέπει να υποβάλουν:

1. Αντίγραφο δελτίου αστυνομικής ταυτότητας ή διαβατηρίου.
2. Αντίγραφο των πτυχίων και των τίτλων σπουδών τους. Αν οι τίτλοι σπουδών έχουν χορηγηθεί από Α.Ε.Ι. της αλλοδαπής, θα πρέπει να φέρουν τις νόμιμες θεωρήσεις και να συνοδεύονται από επίσημες μεταφράσεις και τότε ακολουθείται η διαδικασία της παρ. 4 του άρθρου 304 με τα ειδικώς οριζόμενα στο άρθρο 307 του ν.4957/2022(Α'141), όπως αντικαθίστανται με την παρ. 2 του άρθρου 36 του ν.5029/2023(Α'55).
3. Βιογραφικό σημείωμα.
4. Αναλυτικό Υπόμνημα για τα υποβαλλόμενα πρωτότυπα επιστημονικά δημοσιεύματα.
5. Διδακτορική Διατριβή και άλλα επιστημονικά δημοσιεύματα.

Οι υποψήφιοι επίσης οφείλουν να αναρτούν στο Πληροφοριακό σύστημα ΑΠΕΛΛΑ και όλα τα απαραίτητα για την κρίση πρόσθετα δικαιολογητικά τα οποία πιστοποιούν τα προβλεπόμενα στο άρθρο 9 παρ. 1 και 2 του Ν. 4521/2018 (ΦΕΚ Α' 38) προσόντα εκλογής.

Η ως άνω αίτηση υποψηφιότητας και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υποβάλλονται αποκλειστικά και μόνο ηλεκτρονικά στο πληροφοριακό σύστημα ΑΠΕΛΛΑ. Η μη υποβολή της κατά τα ανωτέρω αίτησης εντός της ταχθείσης από την προκήρυξη προθεσμίας συνιστά λόγο απαραδέκτου της αίτησης.

Ο υποψήφιος που θα επιλεγεί για τη συγκεκριμένη θέση υποχρεούται να καταθέσει:

- Πιστοποίηση Υγείας για διορισμό, με προσκόμιση σχετικών ιατρικών πιστοποιητικών κατόπιν παραπεμπτικού εγγράφου της υπηρεσίας του Πανεπιστημίου που θα προβεί στην έκδοση της τελικής πράξης διορισμού.
- Το πιστοποιητικό γέννησης θα αναζητηθεί αυτεπαγγέλτως από την υπηρεσία που θα προβεί στην έκδοση της τελικής πράξης διορισμού. Προκειμένου για πολίτες κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, υποβάλλεται πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής του κράτους την ιθαγένεια του οποίου έχει ο υποψήφιος.
- Το αντίγραφο Ποινικού Μητρώου δικαστικής χρήσης και το πιστοποιητικό στρατολογικής κατάστασης τύπου Α' θα αναζητηθούν αυτεπαγγέλτως από την υπηρεσία που θα προβεί στην έκδοση της τελικής πράξης διορισμού.

Με Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986, οι υποψήφιοι δεσμεύονται ότι θα έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή θα έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές πριν την έκδοση της Πρυτανικής Πράξης διορισμού τους. Το κώλυμα της μη εκπλήρωσης των στρατιωτικών υποχρεώσεων δεν ισχύει για πολίτες κράτους-μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στο οποίο δεν προβλέπεται όμοιο κώλυμα διορισμού.

Οι ανωτέρω πολίτες οφείλουν να υποβάλουν, εκτός των πιο πάνω δικαιολογητικών και πτυχίο ή μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών Ελληνικού Α.Ε.Ι., ή απολυτήριο Ελληνικού Λυκείου ή εξαταξίου Γυμνασίου ή πιστοποιητικό ελληνομάθειας Γ1' επιπέδου από το Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας, από το οποίο θα αποδεικνύεται η πλήρης γνώση και άνετη χρήση της Ελληνικής γλώσσας.

Η προκαλούμενη δαπάνη της οποίας το ύψος δεν μπορεί να προσδιοριστεί θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (ειδ. Φορέα 19-250 ΚΑΕ 0251).

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ

Καθηγητής ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΜΠΙΛΛΙΝΗΣ