

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ
πλήρωσης θέσεων καθηγητών

ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ, ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Β. Γρίβα 11-13, 43100 Καρδίτσα, τηλ. 24410-64730, e-mail: g-fwsd@uth.gr, αρμόδιος υπάλληλος: κ. Αθανάσιος Κυριάκης

Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Επίκουρου Καθηγητή επί θητεία** με γνωστικό αντικείμενο «**Ανάκτηση ενέργειας από υπολειμματικούς πόρους για κατεργασίες κοπής ξύλου με χρήση Laser**»,

(Αρ. Προκ 11008/26/ΓΠ1/18.02.2026, ΦΕΚ 863/19.02.2026/τ. Γ', **ΑΔΑ:** ΨΑ4Θ469Β7Ξ-Τ62)

Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP 54188

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Περιλαμβάνει τη χρήση φυσικών πόρων για την ανάκτηση θερμικής ενέργειας με τη χρήση τεχνολογιών ανανεώσιμης ενέργειας. Περιλαμβάνει διαδικασίες κατεργασίας φυσικών & σύνθετων υλικών (π.χ.: Ξύλο, PLA, ABS, PET-G κλπ) με τη χρήση τεχνολογίας laser στοχεύοντας στην βελτιστοποίηση παραμέτρων κατεργασίας με σκοπό την μείωση της ενέργειας που καταναλώνεται, του χρόνου παραγωγής για τη δημιουργία τελικών προϊόντων με χαρακτηριστικά βιωσιμότητας σε σχέση με τη χρήση τους και τις μεθόδους παραγωγής. Περιλαμβάνει επίσης σειρά μηχανικών κατεργασιών με σκοπό δημιουργία νέων υλικών από υπολειμματικούς φυσικούς πόρους (λιγνοκυτταρινικά υλικά), με στόχο τη βελτίωση του συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας και των μηχανικών ιδιοτήτων αυτών.

ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Γαϊόπολις (Περ/κή οδός Λάρισας-Τρικάλων), 41500 Λάρισα, τηλ. 2410684473, e-mail: g-env@uth.gr, αρμόδια υπάλληλος: Αλεξία Τσιτσιβά

1. Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Επίκουρου Καθηγητή επί θητεία** με γνωστικό αντικείμενο «**Γεωπληροφορική στη διάγνωση του χώρου και στη διαχείριση του περιβάλλοντος**»,

(Αρ. Προκ 11010/26/ΓΠ1/18.02.2026, ΦΕΚ 864/19.02.2026/τ. Γ', **ΑΔΑ:** ΨΩΑ1469Β7Ξ-ΝΦΖ)

Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP 54189

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Η θέση αφορά στη συνδυασμένη αξιοποίηση δεδομένων, μεθόδων τηλεπισκόπησης (ταξινόμηση, φωτοερμηνεία, κ.ά.) και συστημάτων γεωγραφικών πληροφοριών στη διάγνωση του χώρου με έμφαση στον αγροτικό χώρο, όπως την εκτίμηση των διαχρονικών μεταβολών, τη χαρτογράφηση των χρήσεων γης και το συμμετοχικό σχεδιασμό με τη χρήση τρισδιάστατων αναπαραστάσεων, σε περιβαλλοντικές εφαρμογές, όπως τη μελέτη περιβαλλοντικών αλλαγών, των επιπτώσεων και την εκτίμηση κινδύνων από φυσικές καταστροφές και ανθρωπογενείς παρεμβάσεις και την κλιματική αλλαγή, και σε προσομοιώσεις αντίστοιχων διαδικασιών και φαινομένων. Ειδικότερα, οι υποψήφιοι/ες θα πρέπει να έχουν ερευνητική και διδακτική εμπειρία στις θεματικές περιοχές ή μεθόδους: α) τη σύζευξη τηλεπισκόπησης και συστημάτων γεωγραφικών πληροφοριών για την ανάλυση και διαχείριση του περιβάλλοντος και των χρήσεων γης, β) τη συλλογή και επεξεργασία δεδομένων καταγραφής μη επανδρωμένων πτητικών μέσων (drones), με πιστοποιημένη επιχειρησιακή ικανότητα, και δορυφορικών δεδομένων, γ) τη χωρική και διαχρονική ανάλυση δεδομένων, και δ) το χωρικό σχεδιασμό και ενίσχυση συμμετοχικού σχεδιασμού με τρισδιάστατες διαδραστικές αναπαραστάσεις (3D-GIS) για την ανάπτυξη αγροτικών περιοχών.

2. Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Επίκουρου Καθηγητή επί Θητεία** με γνωστικό αντικείμενο «**Οικολογικά οικονομικά**»,
(Αρ. Προκ 11013/26/ΓΠ1/18.02.2026, ΦΕΚ 863/19.02.2026/τ. Γ', **ΑΔΑ:** 63Δ2469Β7Ξ-ΒΚ0)
Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP54190

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Η θέση αφορά το διεπιστημονικό πεδίο έρευνας της οικολογικής οικονομίας που εστιάζει στη φύση, στη δικαιοσύνη και στον χρόνο και εξετάζει την αλληλεξάρτηση και τη συν-εξέλιξη των ανθρώπινων οικονομιών και των φυσικών οικοσυστημάτων, τόσο διαχρονικά όσο και χωρικά. Ειδικότερα, αφορά στη διαχείριση των πόρων και στην αλληλεπίδραση της κοινωνίας με το περιβάλλον για την ικανοποίηση αντικειμενικών αναγκών και υποκειμενικών επιθυμιών σε μια διαδικασία που δεν καταστρέφει τη βάση της παροχής τους. Οι υποψήφιοι/ες θα πρέπει να διαθέτουν σπουδές στην οικολογία ή στις επιστήμες ζωής και στα οικονομικά και να έχουν αντίστοιχη επαγγελματική, διδακτική και ερευνητική εμπειρία.

ΤΜΗΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Γαιόπολις (Περ/κή οδός Λάρισας-Τρικάλων), 41500
Λάρισα, τηλ. 2410684577, e-mail: g-energy@uth.gr, αρμόδια υπάλληλος: Αρετή Κοντογιάννη

Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Επίκουρου Καθηγητή επί Θητεία** με γνωστικό αντικείμενο «**Εξοικονόμηση Ενέργειας**»,
(Αρ. Προκ 11016/26/ΓΠ1/18.02.2026, ΦΕΚ 864/19.02.2026/τ. Γ', **ΑΔΑ:** ΨΣΙΥ469Β7Ξ-ΜΕ1)
Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP54192

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο εντάσσεται στον τομέα της Ενεργειακής Ηλεκτρολογίας, με έμφαση στην εξοικονόμηση ενέργειας – κυρίως ηλεκτρικής – μέσω της βελτίωσης της απόδοσης και της λειτουργίας ενεργειακών συστημάτων, συμπεριλαμβανομένων και συστημάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Α.Π.Ε.). Η εν λόγω βελτίωση δύναται να επιτευχθεί με την εφαρμογή μεθοδολογιών επιθεώρησης και συντήρησης, μετρήσεων, καθώς και αυτοματοποιημένου ή/και απομακρυσμένου ελέγχου, με αξιοποίηση πραγματικών δεδομένων, κατά προτεραιότητα από την ελληνική ενεργειακή πραγματικότητα.

Ο/Η κατάλληλος/η υποψήφιος/α θα πρέπει να διαθέτει θεωρητική κατάρτιση και τεκμηριωμένη πρακτική εμπειρία στον σχεδιασμό, την ανάλυση και τη βελτιστοποίηση ηλεκτρολογικών ενεργειακών συστημάτων με ενσωματωμένες τεχνολογίες Α.Π.Ε., ανταποκρινόμενος/η στο προφίλ του ενεργειακού ηλεκτρολόγου μηχανικού.

Επιπλέον, θα πρέπει να είναι σε θέση να καλύψει άμεσες διδακτικές ανάγκες του Τμήματος Συστημάτων Ενέργειας σε μαθήματα όπως Εξοικονόμηση Ενέργειας, Κτήρια Μηδενικής Ενεργειακής Κατανάλωσης, Ηλιοθερμικά και Γεωθερμικά Συστήματα, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις, Θεσμικό Πλαίσιο και Πολιτικές Ενέργειας, Αξιοπιστία και Συντήρηση Ενεργειακών Συστημάτων, Οικονομία της Ενέργειας, Τεχνολογία Συσσωρευτών. Παράλληλα, θα πρέπει να είναι σε θέση να καλύψει και μελλοντικές διδακτικές ανάγκες, μεταξύ άλλων στα μαθήματα Ηλεκτρικά Κυκλώματα, Φωτοβολταϊκά Συστήματα, Σταθμοί Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας κ.ά.

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

Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Επίκουρου Καθηγητή επί Θητεία** με γνωστικό αντικείμενο «**Τεχνολογίες Υλικού ΗΥ: Σχεδίαση και Υλοποίηση Ψηφιακών Συστημάτων**»,
(Αρ. Προκ 11018/26/ΓΠ1/18.02.2026, ΦΕΚ 864/19.02.2026/τ. Γ', **ΑΔΑ:** 9ΠΤ8469Β7Ξ-Τ6Γ)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο α) καλύπτει ουσιαστικές και ευρύτερες εκπαιδευτικές ανάγκες του ΠΣ του Τμήματος στο πεδίο του υλικού, και συγκεκριμένα της σχεδίασης και ανάπτυξης ψηφιακών συστημάτων και των εφαρμογών τους, όπου τα εν λόγω μαθήματα, όπως «Ανάλυση και Σχεδίαση Συστημάτων», «Οργάνωση Υπολογιστικών Συστημάτων», «Σχεδιασμός Συστημάτων Υλικού», «Ρομποτικά Συστήματα», «Ενσωματωμένα Συστήματα», «Παράλληλα και Κατανεμημένα Συστήματα», δεν καλύπτονται ικανοποιητικά καθώς δεν υπάρχουν μέλη του Τμήματος με σχετικά γνωστικά αντικείμενα.

β) εμπίπτει σε σύγχρονες ερευνητικές περιοχές και δραστηριότητες που αφορούν την περιοχή του υλικού και της αρχιτεκτονικής των ψηφιακών και υπολογιστικών συστημάτων, καθώς και των ολοκληρωμένων ψηφιακών συστημάτων που στοχεύουν στην ανάπτυξη σύγχρονων καινοτόμων συστημάτων στη βιομηχανία, τη διοίκηση και άλλους τομείς. Ειδικότερα, η έρευνα σε καινοτόμα ψηφιακά συστήματα διαχείρισης της ενέργειας και των σχετικών ενεργειακών πόρων, αποτελούν προτεραιότητα της ανάπτυξης τόσο στην περιφέρεια της Θεσσαλίας και στη χώρα ευρύτερα, όσο και στην Ε.Ε.

Η προθεσμία υποβολής υποψηφιοτήτων και δικαιολογητικών λήγει **στις 08.04.2026**.

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν ηλεκτρονικά την αίτηση υποψηφιότητας μαζί με όλα τα αναγκαία για την κρίση δικαιολογητικά μέσω του πληροφοριακού συστήματος ΑΠΕΛΛΑ (<https://apella.minedu.gov.gr>) εντός αποκλειστικής προθεσμίας σαράντα ημερών (40) από την επομένη της δημοσίευσης της ανακοίνωσης της προκήρυξης στον Ημερήσιο Τύπο.

Οι ενδιαφερόμενοι εγγράφονται και πιστοποιούνται στο πληροφοριακό σύστημα ΑΠΕΛΛΑ (<https://apella.minedu.gov.gr>) και στη συνέχεια υποβάλουν αποκλειστικά μέσω αυτού, τόσο την αίτηση υποψηφιότητάς τους όσο και όλα τα αναγκαία για την κρίση δικαιολογητικά. Ως αναγκαία για την κρίση δικαιολογητικά, νοούνται υποχρεωτικά:

1. Αντίγραφο δελτίου αστυνομικής ταυτότητας ή διαβατηρίου.
2. Βιογραφικό σημείωμα. Μπορεί να συμπληρωθεί ο ενιαίος εντοπιστής πόρου (Universal Resource Locator - URL) του βιογραφικού σημειώματος του υποψηφίου ή εναλλακτικά να γίνει μεταφόρτωση των σχετικών αρχείων. Ο υποψήφιος δύναται να αποκλειστεί από τη διαδικασία αν διαπιστωθεί ότι ο ενιαίος εντοπιστής πόρου δεν είναι λειτουργικός μόνιμα.
3. Αντίγραφο/α των πτυχίων και των τίτλων σπουδών. Αν οι τίτλοι σπουδών έχουν χορηγηθεί από Α.Ε.Ι. της αλλοδαπής θα πρέπει να κατατίθενται επικυρωμένα φωτοαντίγραφα αυτών και να συνοδεύονται από επίσημες μεταφράσεις. Επιπλέον υποχρεούνται να αναρτούν και τις πράξεις αναγνώρισης ή, για τίτλους που αποκτήθηκαν μετά την εφαρμογή του ν. 4957/2022, να επιλέγουν το ίδρυμα και τον τύπο κάθε τίτλου σπουδών της αλλοδαπής και να αναρτούν την βεβαίωση τόπου σπουδών.
4. Διδακτορική διατριβή στο σύνολό της (σώμα) μαζί με πιθανά παραρτήματα ή συνοδευτικά έγγραφα/δεδομένα. Μπορεί να συμπληρωθεί ο ενιαίος εντοπιστής πόρου (Universal Resource Locator - URL) της διδακτορικής διατριβής του υποψηφίου ή εναλλακτικά να γίνει μεταφόρτωση των σχετικών αρχείων. Ο υποψήφιος δύναται να αποκλειστεί από τη διαδικασία αν διαπιστωθεί ότι ο ενιαίος εντοπιστής πόρου δεν είναι λειτουργικός μόνιμα.
5. Οι επιστημονικές δημοσιεύσεις και προαιρετικά το αναλυτικό υπόμνημα αυτών.

Οι υποψήφιοι επίσης οφείλουν να καταχωρίζουν στο πληροφοριακό σύστημα ΑΠΕΛΛΑ(<https://apella.minedu.gov.gr>) και όλα τα απαραίτητα έγγραφα-στοιχεία που

πιστοποιούν τα προβλεπόμενα από τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 143 του ν. 4957/2022 προσόντα εκλογής.

Η μη υποβολή των ανωτέρω (αίτηση και λοιπά δικαιολογητικά) εντός της αναφερόμενης στην προκήρυξη αποκλειστικής προθεσμίας, συνιστά λόγο απαραδέκτου της αίτησης. Κρίσιμος χρόνος για τη διαπίστωση της ύπαρξης των αναγκαίων δικαιολογητικών, είναι ο χρόνος λήξης της ως άνω αποκλειστικής προθεσμίας για την υποβολή των αιτήσεων και δικαιολογητικών των υποψηφίων.

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

- Στην περίπτωση προσκόμισης ως δικαιολογητικών διορισμού/πρόσληψης τίτλων σπουδών ιδρύματος της αλλοδαπής, αυτοί θα πρέπει να φέρουν τις νόμιμες θεωρήσεις, επισημείωση της σφραγίδας της Χάγης (Apostille) και να συνοδεύονται από επίσημες μεταφράσεις.
- 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 πολίτες κράτους-μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης 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, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (ΑΛΕ 2120101005 και ΑΛΕ 2190201099 του ειδ. Φορέα 1020-905).

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ

Καθηγητής ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΜΠΙΛΛΙΝΗΣ