

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ
πλήρωσης θέσεων καθηγητών

ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ Τέρμα Ν. Τεμπονέρα 43100 Καρδίτσα, τηλ. 2441064780, e-mail: g-food@uth.gr , αρμόδιος υπάλληλος: Αναστάσιος Τσάτσος

Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Καθηγητή πρώτης βαθμίδας** με γνωστικό αντικείμενο **«Μικροβιολογία Τροφίμων και Μικροβιακές Ζυμώσεις για Παραγωγή Βιοπολυμερών»**, (Αρ. Πρωκ. 34601/25/ΓΠ1/05.11.2025, ΦΕΚ 4316/14.11.2025/τ. Γ', ΑΔΑ: 6ΥΛΜ469Β7Ξ-Τ8Ω)
Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP52170

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο «Μικροβιολογία Τροφίμων και Μικροβιακές Ζυμώσεις για Παραγωγή Βιοπολυμερών» καλύπτει τον τομέα της Μικροβιολογίας Τροφίμων και Βιοτεχνολογίας Τροφίμων και συγκεκριμένα των Μικροβιακών Ζυμώσεων για παραγωγή βιοπολυμερών με χρήση στα τρόφιμα. Ειδικότερα, περιλαμβάνει τη μελέτη αλλοιογόνων και τροφοπαθογόνων μικροοργανισμών και τις επιδράσεις που έχουν σε αυτούς οι επεξεργασίες συντήρησης και εξυγίανσης των τροφίμων, καθώς και τη μελέτη τεχνολογικά ωφέλιμων-ζυμωτικών ή προβιοτικών μικροοργανισμών και τη συσχέτιση όλων αυτών με την ποιότητα, την ασφάλεια και τη διατροφική αξία των τροφίμων. Επιπλέον, το γνωστικό αντικείμενο περιλαμβάνει τη μελέτη και βελτιστοποίηση διεργασιών μικροβιακών ζυμώσεων και βιομηχανικής μικροβιολογίας, την αξιοποίηση μικροοργανισμών για την παραγωγή μικροβιακών μεταβολιτών και συγκεκριμένα βιοπολυμερών, όπως μικροβιακοί πολυσακχαρίτες, μονοκυτταρική πρωτεΐνη και μυκοπρωτεΐνη, ένζυμα, και άλλα βιοπολυμερή με εφαρμογή στα τρόφιμα.

ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ-ΑΓΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Γαίοπολις (Περ/κή οδός Λάρισας-Τρικάλων), 41500 Λάρισα, τηλ. 2410684275, e-mail: g-agrtec@uth.gr, αρμόδια υπάλληλος: Κατίνα Μπατζογιάννη
Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Καθηγητή πρώτης βαθμίδας** με γνωστικό αντικείμενο **«Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική»**, (Αρ. Πρωκ. 34528/25/ΓΠ1/05.11.2025, ΦΕΚ 4381/18.11.2025/τ. Γ', ΑΔΑ: 6ΑΘΤ469Β7Ξ-Γ6Α)
Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP52171

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο «Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική» καλύπτει απόλυτα το γνωστικό πεδίο του τμήματος. Πιο συγκεκριμένα: Η επιστήμη της Θερμοδυναμικής απαντάται σχεδόν σε όλους τους τομείς της Αγροτεχνολογίας, καθώς συνδέει μεταξύ τους όλες τις μορφές ενέργειας και τις μεταξύ τους μετατροπές. Στις αρχές της στηρίζεται η λειτουργία όλων των γεωργικών μηχανών, η παραγωγή ενέργειας, των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας με σημαντικές εφαρμογές στη γεωργία, της εξοικονόμησης ενέργειας και πόρων, η θέρμανση και ο κλιματισμός αγροτικών και κτηνοτροφικών κτηρίων και θερμοκηπίων, η ψύξη, κτλ. Μέσω της επίλυσης πολύπλοκων μαθηματικών εξισώσεων σε υπολογιστή, καθίσταται δυνατή η προσομοίωση σύνθετων μηχανολογικών συστημάτων και η κατανόηση του τρόπου λειτουργίας τους. Τα χαρακτηριστικά της ως άνω προκηρυσσόμενης θέσης είναι:

- 1) Εις βάθος γνώση της επιστήμης της Θερμοδυναμικής, καθώς και των επιστημών της Μηχανικής Ρευστών και της Μετάδοσης Θερμότητας που είναι άρρηκτα συνδεδεμένες μεταξύ τους

- 2) Διδακτική εμπειρία ακαδημαϊκού επιπέδου στα ανωτέρω αντικείμενα
- 3) Εις βάθος γνώση της αριθμητικής επίλυσης των εξισώσεων που διέπουν τα θερμοδυναμικά και ρευστοδυναμικά συστήματα (Computational Fluid Dynamics, CFD)
- 4) Αριθμητική προσομοίωση φαινομένων αλλαγής φάσης με έμφαση στη σπηλαίωση (cavitation) και την εξάτμιση σταγόνων
- 5) Μοντελοποίηση και αριθμητική προσομοίωση Μηχανών Εσωτερικής Καύσης (ΜΕΚ) με έμφαση σε εγχυτήρες καυσίμου.

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ Γαιόπολις (Περ/κή οδός Λάρισας-Τρικάλων), 41500 Λάρισα, τηλ. 2410684253, e-mail: g-nurs@uth.gr, αρμόδιος υπάλληλος: Φώτιος Καραγκόγκος

1.Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Καθηγητή πρώτης βαθμίδας** με γνωστικό αντικείμενο «**Δημόσια Υγεία – Ανοσοποίηση Ενηλίκων**»,

(Αρ. Προκ. 34530/25/ΓΠ1/05.11.2025, ΦΕΚ 4316/14.11.2025/τ. Γ', **ΑΔΑ:** Ψ22Σ469Β7Ξ-Σ9Χ)

Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP52172

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο «Δημόσια Υγεία - Ανοσοποίηση Ενηλίκων» καλύπτεται απόλυτα από το επιστημονικό πεδίο του Τμήματος Νοσηλευτικής και πραγματεύεται την προστασία, την ασφάλεια και τη βελτίωση της υγείας του πληθυσμού, μέσω της εκπαίδευσης, της έρευνας και της χάραξης πολιτικής, βάσει ορθολογικών δεδομένων, για την πρόληψη ασθενειών, τραυματισμών και θανάτων. Εμπεριέχει και προσδιορίζεται από το σύνολο των οργανωμένων δραστηριοτήτων της πολιτείας και της κοινωνίας που είναι επιστημονικά τεκμηριωμένες και αποβλέπουν στην πρόληψη νοσημάτων, στην προστασία και την προαγωγή της υγείας, στην αύξηση του προσδόκιμου επιβίωσης, στη βελτίωση της ποιότητας ζωής και της ευεξίας του πληθυσμού, στον έλεγχο των λοιμωδών νόσων, στην αντιμετώπιση αναδυόμενων νοσημάτων, στην εκπαίδευση κάθε ατόμου στην ατομική υγιεινή, στην οργάνωση νοσηλευτικών υπηρεσιών υγείας για την πρώιμη διάγνωση και προληπτική θεραπεία των νόσων.

Ειδικότερα, το εν λόγω γνωστικό αντικείμενο περιλαμβάνει τα επιμέρους επιστημονικά πεδία:

1. Την έρευνα και την εφαρμογή ψηφιακών καινοτόμων λύσεων στα προβλήματα Δημόσιας Υγείας στα πλαίσια πολιτικών υγείας.
2. Τη διενέργεια οροεπιδημιολογικών μελετών στην κοινότητα για τον έλεγχο λοιμωδών νοσημάτων.
3. Τη διάγνωση και διερεύνηση προβλημάτων και κινδύνων υγείας στην κοινότητα.
4. Την ενεργοποίηση/δραστηριοποίηση της κοινότητας στη συμμετοχή δράσεων και στην επίλυση προβλημάτων δημόσιας υγείας και περιβαλλοντικής υγείας.
5. Την πρωτογενή πρόληψη στην κοινότητα.
6. Την προστασία της υγείας, συμπεριλαμβανομένης της περιβαλλοντικής και επαγγελματικής υγείας και της ασφάλειας τροφίμων.
7. Τη νοσηλευτική εκπαίδευση σε θέματα δημόσιας υγείας και περιβαλλοντικής υγιεινής στο πλαίσιο της ολιστικής νοσηλευτικής φροντίδας καθώς και σε θέματα διαχείρισης ανθρώπινου δυναμικού των νοσηλευτικών υπηρεσιών που αφορούν τους εμβολιασμούς ενηλίκων.

2.Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Αναπληρωτή Καθηγητή** με γνωστικό αντικείμενο **«Εφαρμοσμένες Βιοεπιστήμες στη Νοσηλευτική»**,
(Αρ. Πρωκ. 34526/25/ΓΠ1/05.11.2025, ΦΕΚ 4393/18.11.2025/τ. Γ', **ΑΔΑ:** 6ΣΨΓ469Β7Ξ-Ο28)
Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP52173

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο «Εφαρμοσμένες Βιοεπιστήμες στη Νοσηλευτική» ανήκει στο Επιστημονικό Πεδίο των Βασικών και Βιοϊατρικών Επιστημών.

Ειδικότερα, το γνωστικό αντικείμενο:

- 1.Εστιάζει στην ενσωμάτωση των πληροφοριών και εφαρμογών που παράγονται από τα διάφορα πεδία των βιοεπιστημών (βιολογία, βιοχημεία, γενετική, ομικές τεχνολογίες, βιοπληροφορική, φαρμακογονιδιωματική) στη νοσηλευτική έρευνα, θεωρία και κλινική πρακτική.
- 2.Αποσκοπεί στην παροχή υψηλού επιπέδου θεωρητικής και εργαστηριακής εκπαίδευσης των νοσηλευτών στις σύγχρονες εφαρμογές του βιοεπιστημονικού τομέα.
- 3.Επιδιώκει τη προώθηση της επιστημονικής και επαγγελματικής ανάπτυξης των νοσηλευτών στο σχετικό πεδίο ενισχύοντας τις λειτουργίες και αρμοδιότητές τους στην πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια υγειονομική περίθαλψη.
- 4.Στοχεύει στην προαγωγή της ερευνητικής καινοτομίας, και τη διασύνδεση της ακαδημαϊκής έρευνας με την κοινωνία.

ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΙΑΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ, Τέρμα Μαυρομιχάλη, 43131, Καρδίτσα, τηλ. 2441064760, e-mail: g-rubhealth@uth.gr , αρμόδια υπάλληλος: Όλγα Γκορίλα.

Μια (1) θέση καθηγητή στη βαθμίδα του **Αναπληρωτή Καθηγητή** με γνωστικό αντικείμενο **«Εξόρυξη δεδομένων και τεχνητή νοημοσύνη στις επιστήμες υγείας»**,
(Αρ. Πρωκ. 34920/25/ΓΠ1/07.11.2025, ΦΕΚ 4393/18.11.2025/τ. Γ', **ΑΔΑ:** ΨΧ97469Β7Ξ-ΥΙΑ)
Κωδικός Ανάρτησης ΑΠΕΛΛΑ: APP52175

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΗΣ

Το γνωστικό αντικείμενο «Εξόρυξη δεδομένων και τεχνητή νοημοσύνη στις επιστήμες υγείας» περιλαμβάνει τη χρήση προηγμένων μεθόδων, όπως η μηχανική μάθηση, η νευροσυμβολική νοημοσύνη, η συμβολική τεχνητή νοημοσύνη, η αναπαράσταση γνώσης, τα συστήματα συλλογιστικής, η μαθηματική λογική, οι τυπικές μέθοδοι και γενικότερα η μαθηματική μοντελοποίηση με σκοπό την ανάλυση, κατανόηση και αξιοποίηση σύνθετων δεδομένων από το πεδίο των επιστημών υγείας για τη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων που επιτρέπουν ακριβείς αναλύσεις και προβλέψεις, συμβάλλοντας στη διατήρηση της υγείας του ατόμου, στη βελτίωση των δεικτών υγείας της κοινότητας, στη διασφάλιση της υγείας των ζώων και του περιβάλλοντος.

Η προθεσμία υποβολής υποψηφιοτήτων και δικαιολογητικών λήγει **στις 21.01.2026**.

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(ΦΕΚ Α'141), όπως αντικαθίστανται με την παρ. 2 του άρθρου 36 του ν.5029/2023 (ΦΕΚ 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 στις παρ. 1 και 2 του άρθρου 9 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 κρατους-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, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (ΑΛΕ 2120101005 και ΑΛΕ2190201099 του ειδ. φορέα 1020-905).

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ

Καθηγητής ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΜΠΙΛΛΙΝΗΣ