



## Κατατακτήριες Εξετάσεις Ακαδημαϊκού Έτους 2026-2027

### Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων

Σύμφωνα με

- το άρθρο 78Α του ν. 4957/2022 (όπως προστέθηκε με το άρθρο 131 του ν. 5224/2025 ΦΕΚ 142/02.08.2025),
- την υπ' αριθμ. 43083/Ζ1/06.04.2026 απόφαση του Υφυπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (όπως δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 2040/τΒ'/08.04.2026),
- την υπ' αριθμ. 289/4/26.05.2026 απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου,
- την απόφαση της υπ. αριθμ 15/27.05.2026 Συνεδρίασης της Συνέλευσης του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων (Θέμα 2ο),

το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου δίνει το δικαίωμα κατάταξης σε συγκεκριμένες κατηγορίες πτυχιούχων (υποψηφίων), κατόπιν επιλογής τους **μέσω κατατακτηρίων εξετάσεων ακαδημαϊκού έτους 2026-27**, για τις οποίες ισχύουν τα ακόλουθα:

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΓΙΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗ

Δικαίωμα κατάταξης έχουν οι ακόλουθες **κατηγορίες υποψηφίων**:

- (α) Πτυχιούχοι Α.Ε.Ι, Ανώτατων Εκκλησιαστικών Ακαδημιών (Α.Ε.Α.), Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (Τ.Ε.Ι.) και της Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.),
- (β) Πτυχιούχοι ιδρυμάτων της αλλοδαπής, που είναι ενταγμένα στο Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης της αλλοδαπής του Διεπιστημονικού Οργανισμού Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) του άρθρου 304 του ν. 4957/2022,
- (γ) Πτυχιούχοι παραρτημάτων – Νομικών Προσώπων Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (Ν.Π.Π.Ε.),
- (δ) Κάτοχοι πτυχίων ανώτερων σχολών υπερδιετούς και διετούς κύκλου σπουδών αρμοδιότητας του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού και άλλων Υπουργείων,
- (ε) Κάτοχοι πιστοποιητικού της παρ. 1 του άρθρου 76 του ν. 4957/2022, σύμφωνα με το οποίο πιστοποιείται η κατοχή τουλάχιστον εκατόν είκοσι (120) πιστωτικών μονάδων (ECTS).

**Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παρ. 3 του Άρθρου 4 της υπ' αριθμ. 43083/Ζ1/06.04.2026 απόφασης του Υφυπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (ΦΕΚ 2040/τΒ'/08.04.2026): δεν επιτρέπεται η υποβολή αίτησης κατάταξης στο Τμήμα από το οποίο ο δικαιούχος έχει διαγραφεί λόγω υπέρβασης της ανώτατης χρονικής διάρκειας φοίτησης σύμφωνα με το άρθρο 76 του ν. 4957/2022.**

### ΠΟΣΟΣΤΟ ΚΑΤΑΤΑΞΕΩΝ

Το ποσοστό των κατατάξεων ορίζεται σε ποσοστό **30% επί του αριθμού των εισακτέων ακαδημαϊκού έτους 2026-2027 του Τμήματος**, ανεξάρτητα από το ποσοστό των μετεγγραφών και των μετακινήσεων του κεφαλαίου Β' του μέρους Β' του ν. 4692/2020 (Α' 111).

### ΕΞΑΜΗΝΟ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ ΕΠΙΤΥΧΟΝΤΩΝ

Ως εξάμηνο κατάταξης όλων των επιτυχόντων κατάταξης ακαδημαϊκού έτους 2026-2027 ορίζεται το **3ο εξάμηνο** σπουδών του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος.

### ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Η αίτηση και τα δικαιολογητικά των υποψηφίων **αποστέλλονται ηλεκτρονικά** στη Γραμματεία του Τμήματος στο email [fst-secr@uop.gr](mailto:fst-secr@uop.gr), από την **1η έως την 15η Νοεμβρίου 2026**.

### ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΣΥΝΟΔΕΥΟΥΝ ΤΗΝ ΑΙΤΗΣΗ

1. Αντίγραφο πτυχίου ή πιστοποιητικού περάτωσης σπουδών. Οι υποψήφιοι που είναι κάτοχοι τίτλων σπουδών της αλλοδαπής υποχρεούνται να συνυποβάλλουν επίσημη μετάφραση του τίτλου σπουδών τους. Περαιτέρω οι εν λόγω υποψήφιοι υποβάλλουν υπεύθυνη δήλωση ότι το ίδρυμα της αλλοδαπής και ο τύπος του τίτλου σπουδών είναι ενταγμένα στο μητρώο του άρθρου 304 του ν. 4957/2022. Εάν ο προσκομιζόμενος τίτλος σπουδών προέρχεται από ίδρυμα της αλλοδαπής που εντάσσεται στον κατάλογο αλλοδαπών ιδρυμάτων με συμφωνία δικαιοχρήσης του άρθρου 307 του ν. 4957/2022 οι υποψήφιοι υποχρεούνται να προσκομίζουν επιπλέον βεβαίωση τύπου σπουδών. Το αρμόδιο όργανο του Α.Ε.Ι. υποχρεούται να διαπιστώσει εάν το ίδρυμα της αλλοδαπής και ο τύπος του τίτλου σπουδών του ιδρύματος είναι αναγνωρισμένα.
2. Για την κατηγορία υποψηφίων (ε) της παραγράφου «ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΓΙΑ ΚΑΤΑΤΑΞΗ» του παρόντος: αντίγραφο πιστοποιητικού της παρ. 1 του άρθρου 76 του ν. 4957/2022, σύμφωνα με το οποίο πιστοποιείται η κατοχή τουλάχιστον εκατόν είκοσι (120) πιστωτικών μονάδων (ECTS).
3. Αντίγραφο δελτίου αστυνομικής ταυτότητας ή άλλου ισόκυρου εγγράφου με την ίδια αποδεικτική ισχύ.

### ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ – ΥΛΗ - ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Η **επιλογή** των υποψηφίων για κατάταξη στο Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων πραγματοποιείται **αποκλειστικά με κατατακτήριες εξετάσεις**, με θέματα ανάπτυξης στα ακόλουθα **τρία (3) εξεταζόμενα μαθήματα**, για τα οποία δίνεται η εξεταζόμενη ύλη τους καθώς και ενδεικτική βιβλιογραφία:

#### 1. ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ:

**Εξεταζόμενη Ύλη:** Ηλεκτρονική Δομή των Ατόμων. Βασικές Έννοιες Χημικού Δεσμού (ατομικά τροχιακά, μοριακά τροχιακά). Διαμοριακές Δυνάμεις. Περιοδικό σύστημα. Περιοδικές ιδιότητες των στοιχείων. Καταστάσεις της ύλης. Ιδιότητες στερεών κατάσταση, υγρών και αερίων (νόμοι αερίων). Ονοματολογία Ανόργανων ενώσεων. Χημικές αντιδράσεις και στοιχειομετρία. Υδατικά Διαλύματα. Οξέα, Βάσεις,

Άλατα. Ηλεκτρολύτες και Ηλεκτρολυτική διάσταση. Έννοια του pH. Ιδιότητες ηλεκτρολυτικών διαλυμάτων. Διαλυτότητα. Χημική ισορροπία. Χημική κινητική. Οξειδοαναγωγικές Αντιδράσεις.

**Ενδεικτική βιβλιογραφία:** τα συγγράμματα που προτείνονται στην Υπηρεσία Διαχείρισης Διδακτικών Συγγραμμάτων «ΕΥΔΟΞΟΣ» (<https://service.eudoxus.gr/coursebooks/#/>) για το εν λόγω μάθημα 1<sup>ου</sup> εξαμήνου του Τμήματος.

## 2. ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΥΤΤΑΡΟΥ:

**Εξεταζόμενη Ύλη:** Δομή και λειτουργία μεγάλων βιολογικών μορίων. Μικροσκοπία. Δομή και λειτουργία του κυττάρου (δομή και λειτουργία οργανιδίων και υποκυττάρων δομών αυτού). Δομή και λειτουργία κυτταρικών μεμβρανών. Προκαρυωτικό και ευκαρυωτικό κύτταρο (σύγκριση δομής και οργάνωσης). Εισαγωγή στον κυτταρικό μεταβολισμό (ενέργεια, ελεύθερη ενέργεια και μεταβολισμός, παραγωγή και ρόλος του ATP στα κύτταρα, ένζυμα και ενζυμική δραστηριότητα). Κυτταρική αναπνοή. Φωτοσύνθεση. Κυτταρική επικοινωνία. Κυτταρικός κύκλος. Μείωση και φυλετικοί βιολογικοί κύκλοι.

**Ενδεικτική βιβλιογραφία:** τα συγγράμματα που προτείνονται στην Υπηρεσία Διαχείρισης Διδακτικών Συγγραμμάτων «ΕΥΔΟΞΟΣ» (<https://service.eudoxus.gr/coursebooks/#/>) για το εν λόγω μάθημα 1<sup>ου</sup> εξαμήνου του Τμήματος.

## 3. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ:

**Εξεταζόμενη Ύλη:** Ομάδες τροφίμων με βάση την σύστασή τους. Υδατάνθρακες, πρωτεΐνες, λιπίδια, ανόργανα άλατα, βιταμίνες, νερό και ενεργότητα νερού ως συστατικά των τροφίμων. Βασικοί φυσικοί, χημικοί και μικροβιολογικοί κίνδυνοι των τροφίμων. Βασικές αλλοιώσεις τροφίμων (μικροβιακές, χημικές, ενζυμικές). Πρόσθετα τροφίμων (αντιοξειδωτικά, συντηρητικά, χρωστικές) και σχετική νομοθεσία. Βασικές μέθοδοι συντήρησης των τροφίμων (παστερίωση, αποστείρωση, ψύξη και κατάψυξη, ξήρανση, συμπύκνωση, κονσερβοποίηση). Βασικές αρχές συσκευασίας τροφίμων (βασικά υλικά συσκευασίας και λειτουργίες τους, συσκευασία σε τροποποιημένη ατμόσφαιρα, ενεργός συσκευασία).

**Ενδεικτική βιβλιογραφία:** τα συγγράμματα που προτείνονται στην Υπηρεσία Διαχείρισης Διδακτικών Συγγραμμάτων «ΕΥΔΟΞΟΣ» (<https://service.eudoxus.gr/coursebooks/#/>) για το εν λόγω μάθημα 2<sup>ου</sup> εξαμήνου του Τμήματος.

## ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

Σύμφωνα με το Άρθρο 6 της υπ' αριθμ. 43083/Ζ1/06.04.2026 απόφασης του Υφυπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (ΦΕΚ 2040/τΒ'/08.04.2026), ισχύουν τα ακόλουθα αναφορικά με τη διεξαγωγή των εξετάσεων:

1. Στις αίθουσες όπου θα διενεργηθούν οι κατατακτήριες εξετάσεις λαμβάνονται όλα τα κατάλληλα μέτρα για την αδιάβλητη διεξαγωγή τους. Στην είσοδο κάθε αίθουσας εξετάσεων αναρτάται ονομαστικός κατάλογος των υποψηφίων. Για την εξακρίβωση της ταυτότητας κάθε υποψηφίου προσκομίζεται από αυτόν δελτίο αστυνομικής ταυτότητας ή άλλο ισόκυρο έγγραφο με την ίδια αποδεικτική ισχύ.

2. Κατά την πρώτη ημέρα των εξετάσεων οι υποψήφιοι υποχρεούνται να βρίσκονται στο χώρο των εξετάσεων μία (1) ώρα νωρίτερα. Τις υπόλοιπες ημέρες, υποχρεούνται να προσέρχονται μισή ώρα (30 λεπτά) νωρίτερα.

3. Χρωματιστά μελάνια, εκτός του μπλε και του μαύρου, και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο αναγνώρισης στο γραπτό δοκίμιο αποκλείουν το γραπτό από τη βαθμολόγηση.

4. Κάθε υποψήφιος που εγκαταλείπει την αίθουσα παραδίδει το γραπτό του και δεν έχει δικαίωμα να επανέλθει για τη συνέχιση της εξέτασης. Κατ' εξαίρεση, μόνο για λόγους υγείας επιτρέπεται ολιγόλεπτη εγκατάλειψη της αίθουσας και μόνο με τη συνοδεία επιτηρητή.

5. Δεν επιτρέπεται να εισέλθει ο υποψήφιος στην αίθουσα των εξετάσεων έχοντας μαζί του βιβλία, τετράδια, σημειώσεις ή άλλα αντικείμενα εκτός από αυτά που επιτρέπονται σύμφωνα με τις οδηγίες της Επιτροπής Κατατάξεων. Σε αυτόν που αρνείται να παραδώσει τα απαγορευμένα αντικείμενα, ο επιτηρητής που ελέγχει την προσέλευση των υποψηφίων απαγορεύει την είσοδο. Ο εξεταζόμενος που έχει μαζί του σημειώσεις σχετικές με το εξεταζόμενο μάθημα ή αντικείμενο άλλο από αυτά που επιτρέπονται ή αντιγράφει ή αποπειράται να αντιγράψει ή χρησιμοποιεί κάθε είδους μέσο υποκλοπής ή συνεργεί στην τέλεση τέτοιων πράξεων αποκλείεται εντελώς από τις εξετάσεις του συγκεκριμένου μαθήματος. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος αναγράφει στο δοκίμιο απρεπείς εκφράσεις, το δοκίμιο του αποκλείεται από τη διαδικασία βαθμολόγησης. Σε κάθε περίπτωση δεν επιτρέπεται οι υποψήφιοι να φέρουν μαζί τους κινητά τηλέφωνα ή ηλεκτρονικές συσκευές οποιασδήποτε μορφής. Ο υποψήφιος που δολιεύει με οποιοδήποτε τρόπο ή εμποδίζει με ανυπακοή ή αταξία την ομαλή διεξαγωγή των εξετάσεων αποκλείεται από την περαιτέρω εξέταση στο συγκεκριμένο μάθημα.

6. Συνοπτική παρατήρηση για τον αποκλεισμό και η ένδειξη μηδέν (0) αντί βαθμού, αναγράφεται στα γραπτά δοκίμια όσων αποκλείστηκαν σε ένα ή περισσότερα μαθήματα.

7. Στο γραπτό δοκίμιο, οι ενδείξεις με τα ατομικά στοιχεία του υποψηφίου ελέγχονται από τους επιτηρητές και καλύπτονται από τον ίδιο τον υποψήφιο με την ευθύνη των επιτηρητών κατά τρόπο απόλυτο και αδιαφανή, την ώρα που παραδίδεται κάθε γραπτό δοκίμιο. Οι επιτηρητές μεταφέρουν τα γραπτά δοκίμια των υποψηφίων και τα παραδίδουν στην Επιτροπή Κατατάξεων που είναι υπεύθυνη για την ασφάλειά τους. Δεν επιτρέπεται να παραδοθούν τα δοκίμια στους δύο βαθμολογητές ταυτόχρονα ή στο δεύτερο βαθμολογητή πριν να έχει καλυφθεί ο βαθμός του πρώτου βαθμολογητή. Η κάλυψη του βαθμού γίνεται από υπάλληλο που θα οριστεί από την Επιτροπή Κατατάξεων.

#### **ΕΞΕΤΑΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ (ΑμεΑ) ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΕΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ**

Σύμφωνα με το Άρθρο 11 της υπ' αριθμ. 43083/Ζ1/06.04.2026 απόφασης του Υφυπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (ΦΕΚ 2040/τΒ'/08.04.2026):

1. Οι υποψήφιοι με αναπηρία και ειδικές μαθησιακές ανάγκες εξετάζονται προφορικά ή γραπτά ανάλογα

με τις δυνατότητές τους.

2. Εξετάζονται προφορικά κατόπιν αιτήσεώς τους υποψήφιοι οι οποίοι:

(α) Είναι τυφλοί, σύμφωνα με τον ν. 958/1979 (Α' 191) ή έχουν ποσοστό αναπηρίας στην όρασή τους τουλάχιστον 67% ή είναι αμβλύωπες με ποσοστό αναπηρίας στην όραση τους τουλάχιστον 67%,

(β) έχουν κινητική αναπηρία τουλάχιστον 67% μόνιμη ή προσωρινή η οποία συνδέεται με τα άνω άκρα,

(γ) πάσχουν από σπαστικότητα των άνω άκρων,

(δ) πάσχουν από κάταγμα ή άλλη προσωρινή βλάβη των άνω άκρων η οποία καθιστά αδύνατη τη χρήση τους για γραφή,

(ε) παρουσιάζουν ειδικές μαθησιακές δυσκολίες, όπως δυσλεξία, δυσγραφία, δυσαριθμησία, δυσαναγνωσία, δυσορθογραφία.

3. Η **σχετική αίτηση** της παρ. 2 υποβάλλεται στο Τμήμα κατά το χρονικό διάστημα υποβολής των αιτήσεων (βλ. παράγραφο «ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ» του παρόντος), και συνοδεύεται από **σχετική γνωμάτευση** σύμφωνα με το ισχύον κάθε φορά σύστημα πιστοποίησης αναπηρίας της οικείας υγειονομικής επιτροπής, από την οποία να προκύπτει ότι δεν είναι δυνατόν να εξεταστούν γραπτώς.

#### **ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**

Οι κατατακτήριες εξετάσεις για το ακαδημαϊκό έτος 2026-2027 θα διενεργηθούν κατά το χρονικό διάστημα **1-20 Δεκεμβρίου 2026**.

#### **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**

**Το πρόγραμμα των κατατακτήριων εξετάσεων θα ανακοινωθεί στην ιστοσελίδα του Τμήματος τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημέρες πριν την έναρξη των εξετάσεων.**

Εκ της Γραμματείας του Τμήματος