

**ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ
ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΜΕΤΑΛΥΚΕΙΑΚΟΥ ΕΤΟΥΣ-ΤΑΞΗΣ ΜΑΘΗΤΕΙΑΣ
ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ & ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2025-2026**

Η Συνέλευση του Τμήματος Επιστήμης Τροφίμων & Διατροφής του Ανθρώπου (Συνεδρία 630^η / 30.04.2025), λαμβάνοντας υπόψη την ισχύουσα σχετική Νομοθεσία, αποφάσισε την ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ Ινστιτούτων Επαγγελματικής Κατάρτισης, καθώς και Μεταλυκειακού Έτους – Τάξης Μαθητείας στο Τμήμα για το Ακαδημαϊκό Έτος 2025-2026 με ΚΑΤΑΤΑΚΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ με θέματα ανάπτυξης σε τρία (3) μαθήματα ως εξής:

- ⇒ Μαθηματικά Α
- ⇒ Γενική και Ανόργανη Χημεία
- ⇒ Οργανική Χημεία

Η κατάταξη θα γίνει με γραπτές εξετάσεις.

Όσον αφορά το ποσοστό των κατατάξεων των εν λόγω αποφοίτων, αυτό ορίζεται σε ποσοστό 1% επί του αριθμού των εισακτέων στο Τμήμα για το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 (124), ήτοι 1,24, δηλαδή ένας/μία (1) απόφοιτος/η.

Δεκτές γίνονται αιτήσεις κατάταξης από κατόχους των παρακάτω 12 Διπλωμάτων Επαγγελματικής Ειδικότητας Εκπαίδευσης και Κατάρτισης επιπέδου 5:

Ι.Ε.Κ. του Νόμου 4186/2013

Του Τομέα Τεχνολογίας Τροφίμων και Ποτών της Ομάδας Προσανατολισμού Γεωπονίας, Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Στέλεχος Τεχνολογίας και Ελέγχου Τροφίμων και Ποτών
2. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνικός Αμπελουργίας και Οινολογίας
3. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνικός Γαλακτοκομίας – Τυροκόμος

Του Τομέα Διατροφής και Διαιτολογίας της Ομάδας Προσανατολισμού Γεωπονίας, Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

4. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Στέλεχος Διατροφής και Διαιτολογίας

Ι.Ε.Κ. του Νόμου 2009/1992

Της Ομάδας Τεχνολογίας Τροφίμων του Τομέα Τροφίμων & Ποτών

5. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνικός Επεξεργασίας Γάλακτος
6. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνικός Ποτοποιίας και Αποσταγματοποιίας

Πειραματικά Ινστιτούτα Επαγγελματικής Κατάρτισης αρμοδιότητας ΥΠαιΘ

7. (ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ) ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνικός Επεξεργασίας και Μεταποίησης Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης
8. (ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ) ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Ζυθοποιός/ Βυνοποιός

Θεματικά Ινστιτούτα Επαγγελματικής Κατάρτισης αρμοδιότητας ΥΠαιΘ

9. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνικός Κρέατος και Κρεατοσκευασμάτων
10. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Αρωματικών – Φαρμακευτικών Φυτών

Μεταλυκειακό Έτος – Τάξη Μαθητείας

11. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνικός Τεχνολογίας Τροφίμων και Ποτών
12. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: Τεχνικός Ζυθοποιίας

✓ ΕΞΑΜΗΝΟ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ

⇒ Σημειώνεται ότι οι επιτυχόντες/ούσες απόφοιτοι/ες **κατατάσσονται στο 1^ο εξάμηνο σπουδών** του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος ΕΤ&ΔΑ.

⇒ Σημειώνεται ότι οι επιτυχόντες/ούσες απαλλάσσονται από τη μελλοντική εξέταση των μαθημάτων στα οποία εξετάστηκαν για την κατάταξή τους, δεδομένου ότι τα μαθήματα αυτά αντιστοιχούν σε μαθήματα του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών του Τμήματός μας.

✓ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ-ΥΛΗ

Η ύλη των Κατατακτηρίων Εξετάσεων είναι κοινή για όλους/ες τους/τις υποψήφιους/ες προς κατάταξη πτυχιούχους και είναι η εξής:

⇒ Για το μάθημα 'ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Α'

Πραγματικές συναρτήσεις μιας ή περισσότερων μεταβλητών. Παραγωγή συναρτήσεων μιας μεταβλητής. Παραγωγή συναρτήσεων πολλών μεταβλητών. Μέγιστα και ελάχιστα συναρτήσεων. Ολοκλήρωση και μέθοδοι ολοκλήρωσης. Πολλαπλά ολοκληρώματα. Διαφορικές εξισώσεις.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ:

1. «ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ» ΣΑΚΚΑΛΗΣ Π., Εκδόσεις ΤΥΠΩΘΗΤΩ (Γ. ΔΑΡΔΑΝΟΣ - Κ. ΔΑΡΔΑΝΟΣ Ο.Ε), 2008 - ΑΘΗΝΑ
2. «ΑΠΕΙΡΟΣΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΣΕ ΕΝΑΝ ΤΟΜΟ)» FINNEY R.L., WEIR W.D., GIORDANO F.R. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΡΗΤΗΣ, 2012 - ΗΡΑΚΛΕΙΟ

⇒ Για το μάθημα 'ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ'

Χημικοί τύποι – ονοματολογία. Μονάδες μετρήσεως. Περιοδικότητα (Περιοδικό σύστημα των στοιχείων, ομάδες, γενικές ιδιότητες – περιγραφή των ομάδων). Δομή του ατόμου. Χημικός δεσμός. Διαλύματα (μοριακότητα, κανονικότητα, ιδιότητες διαλυμάτων, π.χ. ώσμωση). Συστήματα διασποράς (ανάπτυξη κολλοειδών, ιδιότητες αυτών, ισορροπία Donnan). Χημική ισορροπία (ομογενής, ετερογενής, καθιζήσεων). Οξέα – βάσεις – άλατα. Υδρόλυση, ρυθμιστικά. Οξειδοαναγωγή. Γαλβανικά στοιχεία. Θερμοδυναμική (γενικά). Κινητική των αντιδράσεων. Σύμπλοκες ενώσεις (τρόπος συναρμογής, ισομέρεια, στερεοχημεία, σταθερές σταθερότητας, ονοματολογία). Στοιχεία φωτοχημείας. Ελεύθερες ρίζες. Κατάλυση.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ:

1. «Βασική Ανόργανη Χημεία», Νικολάου Δ. Κλούρα, εκδόσεις Π. Τραυλός
2. «Βασικές αρχές Ανόργανης Χημείας», Γ. Πνευματικάκης - Χ. Μητσοπούλου - Κ. Μεθενίτης, Εκδόσεις Αθ. Σταμούλης

⇒ **Για το μάθημα 'ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ'**

1. Άνθρακας - ταξινόμηση και ονοματολογία
2. Στοιχεία στερεοχημείας και φασματοσκοπίας
3. Κορεσμένοι, ακόρεστοι υδρογονάνθρακες και παράγωγα
4. Καρβονυλικές ενώσεις και εστέρες
5. Αζωτούχες και αρωματικές ενώσεις
6. Σάκχαρα
7. Λιπίδια, Λίπη και έλαια, Σάπωνες, Φωσφολιπίδια, Προσταγλανδίνες, Τερπένια, Στεροειδή - Ορμόνες – Βιταμίνες

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ:

1. «Οργανική Χημεία για τις Επιστήμες της Ζωής», David KLEIN, 2015 – Utopia Εκδόσεις ΕΠΕ
2. «ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ (ΣΕ ΕΝΑΝ ΤΟΜΟ)», JOHN MCMURRY
3. «Αρχές Οργανικής Χημείας», Βάρβογλης Αναστάσιος Γ. 1996- Ζήτη Πελαγία και Σία Ο.Ε.
4. «Οργανική Χημεία», Wade JR.

✓ **ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**

⇒ Οι εξετάσεις θα διενεργηθούν στο διάστημα από την 01^η έως και την 20^η Δεκεμβρίου 2025

⇒ το Πρόγραμμά τους θα ανακοινωθεί **τουλάχιστον δέκα (10) ημέρες** πριν από την έναρξη εξέτασης του πρώτου μαθήματος και θα αναρτηθεί στην επίσημη ιστοσελίδα του Τμήματος στο πεδίο **Ανακοινώσεις** (<https://w1.aua.gr/etda/ανακοινώσεις>)

✓ **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ & ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

Οι ενδιαφερόμενοι/ες προς κατάταξη Πτυχιούχοι θα πρέπει να υποβάλουν με φυσική αυτοπρόσωπη παρουσία στη Γραμματεία του Τμήματος ή με νόμιμη εξουσιοδότηση τρίτου προσώπου ή στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ett@aua.gr από τις **03/11/2025 έως και 14/11/2025** :

⇒ Αίτηση ((αναρτημένη στην ιστοσελίδα του Τμήματος στο πεδίο **Ανακοινώσεις** (<https://w1.aua.gr/etda/ανακοινώσεις>)

⇒ Απλό φωτοαντίγραφο Διπλώματος Επαγγελματικής Ειδικότητας Εκπαίδευσης και Κατάρτισης επιπέδου πέντε (5) του Εθνικού Πλαισίου Προσόντων ή ισότιμου τίτλου

Για περισσότερες πληροφορίες και τυχόν διευκρινίσεις, μπορείτε να επικοινωνείτε με τη Γραμματεία του Τμήματος Ε.Τ. & Δ.Α.:

⇒ με την αποστολή μηνύματος στην ηλεκτρονική διεύθυνση ett@aua.gr

⇒ στο τηλέφωνο 210-5294664