



Π.Μ.Σ. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ:

17 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2026

1ο Μάθημα : «Μέθοδοι Διαχωρισμού, Επεξεργασίας και Ανάλυσης Φυσικών Προϊόντων»

Τρόπος Διεξαγωγής: Διά Ζώσης Διδασκαλία.

Διδάσκοντες: Μαντά Στυλιανή

Τίτλος διάλεξης: «Μέθοδοι διαχωρισμού, επεξεργασίας και ανάλυσης φυσικών προϊόντων»

1 ^η Ομάδα	17 - 18 Οκτωβρίου 2026
----------------------	------------------------

Θεωρία : **Σάββατο 17-10-2026:** 09:00 – 13:30 (Αίθουσα 1 , Ισόγειο)

Εργαστήριο :

Σάββατο 17-10-2026: 14:00 – 20:00 (Α' Ομάδα) &

Κυριακή 18-10-2026: 09:00 – 15:00 (Β' Ομάδα)

Τα εργαστήρια θα διεξαχθούν στον 2ο όροφο στο Εργαστήριο Βιοργανικής Χημείας.

* Στην Α' Ομάδα ανήκουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές με επώνυμο από Α έως και Κ.

Στην Β' Ομάδα ανήκουν οι μεταπτυχιακοί φοιτητές με επώνυμο από Λ έως και Χ.

Εξετάσεις: **Σάββατο 31 Οκτωβρίου 2026 10:00 - 12:00**, Αίθουσα 1, Ισόγειο - Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Τρόπος Διεξαγωγής: Διά Ζώσης.

2^ο Μάθημα: «Περιγραφική και Μηχανιστική Τοξικολογία»

Τρόπος Διεξαγωγής: Διαδικτυακή & Διά Ζώσης Διδασκαλία.

Διδάσκοντες: Γραίκας Νικόλαος, Κουρέτας Δημήτριος, Νέпка Χαριτίνη, Παπαναστασίου Πολυάνθη, Πουρλής Άρης, Τσαρούχας Κωνσταντίνος, Φούφα Ελένη, Lettieri Martha

Σάββατο 07 Νοεμβρίου 2026 (Εξ αποστάσεως)

Διδάσκοντες: Γραίκας Νικόλαος, Παπαναστασίου Πολυάνθη “Φάρμακα, Κλινικές μελέτες, Good Clinical Practice, Μελέτες βιοισοδυναμίας”	10:00 – 14:00
Διδάσκων: Τσαρούχας Κωνσταντίνος “Κλινικές Μελέτες, Αρχές Στατιστικής Ανάλυσης”	14:00 – 15:30

Κυριακή 08 Νοεμβρίου 2026 (Εξ αποστάσεως)

Διδάσκων: Φούφα Ελένη “Good Laboratory Practice (GLP)”	09:00-10:30
Διδάσκων: Νέпка Χαριτίνη “Βασικές Γνώσεις Ιστολογίας”	11:00-13:00

Σάββατο 14 Νοεμβρίου 2026 (Δία Ζώσης)

Διδάσκων: Νέпка Χαριτίνη “Risk assessment ”	10:00-12:00
Διδάσκων: Νέпка Χαριτίνη “Ρυθμιστικοί Οργανισμοί”	12:00-13:00
Διδάσκων: Νέпка Χαριτίνη “Εισαγωγή στις τοξικολογικές μελέτες σε ζώα / Σχέση δόσης – απόκρισης”	14:00-18:00

Κυριακή 15 Νοεμβρίου 2026 (Εξ αποστάσεως)

Διδάσκων: Πουρλής Άρης “Ιστολογικές Τεχνικές”	09:00 – 10:30
Διδάσκων: Νέпка Χαριτίνη “Βασικές Μικροσκοπικές και Βιοχημικές αλλοιώσεις στις δοκιμασίες σε πειραματόζωα”	11:00-15:00

Διδάσκων: Lettieri Marta Chem Safe, Italy “Εναλλακτικές δοκιμασίες συμμόρφωσης στα 3Rs in silico methods (QSAR, Read across)”	15:30-17:30
---	-------------

Σάββατο 21 Νοεμβρίου 2026 (Δία Ζώσης)

Διδάσκων: Νέπκα Χαριτίνη “Εναλλακτικές δοκιμασίες συμμόρφωσης στα 3Rs (1 ^ο Μέρος)”	10:00 – 14:00
--	---------------

Κυριακή 22 Νοεμβρίου 2026 (Δία Ζώσης)

Διδάσκων: Νέπκα Χαριτίνη “Εναλλακτικές δοκιμασίες συμμόρφωσης στα 3Rs (2 ^ο Μέρος)”	10:00 - 13:30
--	---------------

Σάββατο 12 Δεκεμβρίου 2026 (Δία Ζώσης)

Διδάσκων: Νέπκα Χαριτίνη “Καρκίνος και Τοξικολογία 1”	10:00 – 13:00
Διδάσκων: Κουρέτας Δημήτριος “Καρκίνος και τοξικολογία 2”	13:30 – 14:30
Διδάσκων: Νέπκα Χαριτίνη “Παράδειγμα εκτίμησης εγγενούς κινδύνου για καρκινογονικότητα από IARC”	15:30 – 16:30

Κυριακή 13 Δεκεμβρίου 2026 (Δία Ζώσης)

Διδάσκων: Νέπκα Χαριτίνη “Χαρακτηρισμός εγγενούς κινδύνου στην πράξη: Υπολογισμός ADI, FIH, DNELs, DMELs”	09:00 - 14:00
---	---------------

Εξετάσεις: Παρασκευή 15 Ιανουαρίου 2027, 16:00-17:00 , Αίθουσα Υπολογιστών, 2^{ος} όροφος - Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Τρόπος Διεξαγωγής: Δία Ζώσης.

3^ο Μάθημα: «Μοριακή Τοξικολογία»

Τρόπος Διεξαγωγής: Διά Ζώσης Διδασκαλία

Διδάσκοντες: Γιακουντής Αντώνιος, Κουρέτας Δημήτριος, Στάγκος Δημήτριος,

Τέκος Φώτιος

ΕΓΑΣΤΗΡΙΟ

Παρασκευή 15 Ιανουαρίου 2027 Διδάσκοντες: Κουρέτας Δημήτριος, Τέκος Φώτιος	17:30 – 22:00
Σάββατο 16 Ιανουαρίου 2027 Διδάσκων: Στάγκος Δημήτριος “Προσδιορισμός μεταλλαξιγένεσης με το Ames test. Εφαρμογές κυτταρομετρίας ροής στην Τοξικολογία” Διδάσκοντες: Κουρέτας Δημήτριος, Τέκος Φώτιος	10:00 – 15:00 17:00-21:00
Κυριακή 17 Ιανουαρίου 2027 Διδάσκοντες: Κουρέτας Δημήτριος, Τέκος Φώτιος	09:30 – 14:30

ΘΕΩΡΙΑ

23 – 24 Ιανουαρίου 2027 <u>Σάββατο 23/01/27:</u> 10:00-14:00 “Εισαγωγή στην Γονιδιωματική και στην αλληλούχηση Νέας Γενιάς” <u>Κυριακή 24/01/27:</u> 10:00-14:00 “Προληπτική και λειτουργική τοξικογονιδιωματική με παραδείγματα μοριακής ανάλυσης τοξικολογικού ρίσκου έναντι γενοτοξικών και μη παραγόντων”	ΘΕΩΡΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ – ΟΛΟΙ ΟΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΑΡΟΝΤΕΣ
--	---

Εξετάσεις: Σάββατο 13 Φεβρουαρίου 2027, 09:00 - 11:00, Αίθουσα 1 – Τμήμα Βιοχημείας,
Τρόπος Διεξαγωγής: Διά Ζώσης.

4^ο Μάθημα: «Χημειοπροφύλαξη και Μηχανισμοί»

Τρόπος Διεξαγωγής: Διά Ζώσης Διδασκαλία

Διδάσκοντες: Βεσκούκης Αριστείδης, Κουρέτας Δημήτριος, Τέκος Φώτιος

1 ^η ομάδα & 2 ^η ομάδα	13 - 14 Φεβρουαρίου 2027
---	--------------------------

Σάββατο 13 Φεβρουαρίου 2027 (εργαστήριο) Διδάσκοντες: Κουρέτας Δημήτριος, Τέκος Φώτιος “ Μέθοδοι Προσδιορισμού της Αντιοξειδωτικής Δράσης”	11:30 – 15:00 & 17:00 – 21:00
Κυριακή 14 Φεβρουαρίου 2027 Διδάσκων: Βεσκούκης Αριστείδης (θεωρία) “Η θεωρία των ελευθέρων ριζών” Διδάσκοντες: Κουρέτας Δημήτριος, Τέκος Φώτιος (εργαστήριο) “ Μέθοδοι Προσδιορισμού της Αντιοξειδωτικής Δράσης”	10:00 – 13:00 13:30-16:30

Εξετάσεις: Σάββατο 6 Μαρτίου 2027, 10:00 – 12:00, Αίθουσα 1 - Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Τρόπος Διεξαγωγής: Διά Ζώσης.

ΤΕΛΟΣ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ