

**ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ Ι  
ΓΙΑ ΤΟ ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ ΤΟΥ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2025-2026**

**ΤΕΤΑΡΤΗ: 9:00-12:00 ή 12:00-15:00**

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ (ΜΕΛΗ ΔΕΠ, ΒΟΗΘΟΙ):**

ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ ΣΜΑΡΑΓΔΗ, ΦΡΑΓΚΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΙΣΑΒΕΤ, ΝΟΜΙΚΟΣ ΤΖΩΡΤΖΗΣ

Επισημαίνεται ότι το πρόγραμμα είναι ενδεικτικό και υπάρχει περίπτωση να τροποποιηθεί.

Εργαστηριακή άσκηση	
1 <sup>η</sup>	Εκμάθηση λειτουργίας φασματοφωτομέτρου και λήψη φάσματος απορρόφησης διαλύματος π-νιτροφαινόλης
2 <sup>η</sup>	Προσδιορισμός της συγκέντρωσης διαλύματος π-νιτροφαινόλης
3 <sup>η</sup>	Απομόνωση μυοσίνης από μυ μοσχαριού
4 <sup>η</sup>	Ποσοτικός προσδιορισμός πρωτεΐνης με τη μέθοδο Lowry
5 <sup>η</sup>	Εκχύλιση λιποειδών από κρόκο αυγού κατά Bligh-Dyer
6 <sup>η</sup>	Διαχωρισμός ουδέτερων πολικών λιποειδών με κατανομή κατ'αντιρροή
7 <sup>η</sup>	Διαχωρισμός λιποειδών με TLC

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ	ΘΕΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	ΑΙΘΟΥΣΑ-ΧΩΡΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ
Τετάρτη 25/02/2026	Παραλαβή θέσεων για όλες τις ομάδες (Α, Β, Γ) στις 9:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 04/03/2026	ΟΜΑΔΑ Α (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 1 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Β (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 1 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 11/03/2026	ΟΜΑΔΑ Α (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 2 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Γ (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 1 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ

Τετάρτη 18/03/2026	ΟΜΑΔΑ Γ (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 2 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Β (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 2 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 25/03/2026	<b>ΑΡΓΙΑ</b>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 01/04/2026	ΟΜΑΔΑ Α (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 3 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Β (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 3 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
	<b>ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ</b>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 22/04/2026	ΟΜΑΔΑ Α (9:00-12:00) Εργ.Άσκηση 4 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Γ (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 3 <sup>η</sup>	
Τετάρτη 29/04/2026	ΟΜΑΔΑ Γ (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 4 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Β (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 4 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 06/05/2026	ΟΜΑΔΑ Α (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 5 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Β (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 5 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 13/05/2026	ΟΜΑΔΑ Α (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 6 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Γ (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 5 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 20/05/2026	ΟΜΑΔΑ Γ(15:00-18:00) : Εργ.Άσκηση 6 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Β (12:00-15:00): Εργ.Άσκηση 6 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 27/05/2026	ΟΜΑΔΑ Α (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 7 <sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ Β (12:00-15:00) : Εργ.Άσκηση 7 <sup>η</sup>	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 03/06/2026	ΟΜΑΔΑ Γ (9:00-12:00) : Εργ.Άσκηση 7 <sup>η</sup> <b>ΟΛΕΣ ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ (12:00-15:00):</b> Επανάληψη εργαστηριακών ασκήσεων (μια δικαιολογημένη απουσία ανά φοιτητή/τρια)	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ
Τετάρτη 10/06/2026	Πρακτική εξέταση Εργαστηρίου	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ