



Αλεξανδρούπολη 17/10/2019

«ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι»
ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΣΚΗΣΕΩΝ
για τους φοιτητές του Α' έτους

Οι φοιτητές θα χωριστούν σε 4 τμήματα:

ΑΓΓΕΛΗ Α. – ΖΑΦΕΙΡΗ Ε.	ΤΜΗΜΑ Α
ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ Σ. – ΜΑΡΙΝΑΚΗΣ Γ.	ΤΜΗΜΑ Β
ΜΑΣΤΟΡΑΣ Δ. – ΣΕΛΜΑΝ Μ.	ΤΜΗΜΑ Γ
ΣΕΡΕΝΙΔΟΥ Α. – ΨΩΜΙΑΔΟΥ Μ.	ΤΜΗΜΑ Δ

Οι εργαστηριακές ασκήσεις του μαθήματος **«ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι»** για το χειμερινό εξάμηνο 2019-2020, θα γίνουν σύμφωνα με το πρόγραμμα που ακολουθεί.

- ❖ Οι φοιτητές υποχρεούνται να φέρουν μαζί τους την εργαστηριακή ποδιά. Στην αντίθετη περίπτωση δε θα γίνονται δεκτοί στα εργαστήρια.
- ❖ Δίνεται το δικαίωμα μίας (1) απουσίας, σε περίπτωση και δεύτερης, ο φοιτητής θα επαναλάβει την επόμενη χρονιά το σύνολο των ασκήσεων.
- ❖ Αλλαγές μεταξύ των τμημάτων **δεν επιτρέπονται** παρά μόνο εάν είναι αμοιβαίες, αφορούν στο σύνολο των ασκήσεων και έχουν προηγουμένως δηλωθεί στο εργαστηριακό προσωπικό (γραφείο Ε.Δι.Π., κα Τσικρικώνα ή μέσω e-mail: ctsikrik@mbg.duth.gr)

Εκ του εργαστηρίου

1^η ΑΣΚΗΣΗ [Ασφάλεια εργαστηρίου – προπαρασκευαστικό εργαστήριο]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 21/10/2019	ΤΜΗΜΑ Α	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Β	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 22/10/2019	ΤΜΗΜΑ Γ	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Δ	12:00-15:00	

2^η ΑΣΚΗΣΗ [οπτικό μικροσκόπιο: εισαγωγή]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 04/11/2019	ΤΜΗΜΑ Α	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Β	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 05/11/2019	ΤΜΗΜΑ Γ	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Δ	12:00-15:00	

3^η ΑΣΚΗΣΗ [οπτικό μικροσκόπιο: χρώσεις - πλασμόλυση]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 11/11/2019 (χρώσεις)	ΤΜΗΜΑ Α	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Β	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 12/11/2019 (πλασμόλυση)	ΤΜΗΜΑ Γ	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Δ	12:00-15:00	

4^η ΑΣΚΗΣΗ [οπτικό μικροσκόπιο: χρώσεις - πλασμόλυση]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 18/11/2019 (χρώσεις)	ΤΜΗΜΑ Γ	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Δ	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 19/11/2019 (πλασμόλυση)	ΤΜΗΜΑ Α	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Β	12:00-15:00	

5^η ΑΣΚΗΣΗ [παρασκευή διαλυμάτων – εξουδετέρωση-τιτλοδότηση κανονικών διαλυμάτων]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 25/11/2019	ΤΜΗΜΑ Α	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Β	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 26/11/2019	ΤΜΗΜΑ Γ	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Δ	12:00-15:00	

6^η ΑΣΚΗΣΗ [φασματοφωτομετρία]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 02/12/2019	ΤΜΗΜΑ Α	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Β	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 03/12/2019	ΤΜΗΜΑ Γ	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Δ	12:00-15:00	

7^η ΑΣΚΗΣΗ [διάσταση ασθενών ηλεκτρολυτών – υδρόλυση-pH- ρυθμιστικά διαλύματα]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 09/12/2019	ΤΜΗΜΑ Α	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Β	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 10/12/2019	ΤΜΗΜΑ Γ	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Δ	12:00-15:00	

8^η ΑΣΚΗΣΗ [οπτικό μικροσκόπιο: φυτικοί ιστοί]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 16/12/2019	ΤΜΗΜΑ Α	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Β	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 17/12/2019	ΤΜΗΜΑ Γ	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Δ	12:00-15:00	

9^η ΑΣΚΗΣΗ [ζωική ποικιλότητα]

ΗΜΕΡΑ	ΤΜΗΜΑ	ΩΡΑ	ΧΩΡΟΣ
ΔΕΥΤΕΡΑ 13/01/2020	ΤΜΗΜΑ Α	14:00-17:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Α
	ΤΜΗΜΑ Β	17:00-20:00	
ΤΡΙΤΗ 14/01/2020	ΤΜΗΜΑ Γ	9:00-12:00	
	ΤΜΗΜΑ Δ	12:00-15:00	