



ΤΜΗΜΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2021-2022

	Α' έτος	Υποχρεωτικό	Εργαστηριακό μάθημα II		
	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
09:00-10:00	Εργαστηριακό μάθημα II	Εργαστηριακό μάθημα II			
10:00-11:00	Εργαστηριακό μάθημα II	Εργαστηριακό μάθημα II	Αγγλικά για Βιοεπιστήμες II	Φυσικοχημεία και στοιχεία Βιοφυσικής	
11:00-12:00	Εργαστηριακό μάθημα II	Εργαστηριακό μάθημα II	Αγγλικά για Βιοεπιστήμες II	Φυσικοχημεία και στοιχεία Βιοφυσικής	
12:00-13:00	Εργαστηριακό μάθημα II	Εργαστηριακό μάθημα II	Βιοχημεία I	Φυσικοχημεία και στοιχεία Βιοφυσικής	
13:00-14:00	Εργαστηριακό μάθημα II	Εργαστηριακό μάθημα II	Βιοχημεία I	Γενετική I	
14:00-15:00	Εργαστηριακό μάθημα II	Εργαστηριακό μάθημα II	Βιοχημεία I	Γενετική I	
15:00-16:00				Γενετική I	
16:00-17:00	Μοριακή Βιολογία I	Μοριακή Βιολογία I			
17:00-18:00	Μοριακή Βιολογία I	Μοριακή Βιολογία I			
18:00-19:00	Εισαγωγή στη Βιολογία Οργανισμών				
19:00-20:00	Εισαγωγή στη Βιολογία Οργανισμών				
20:00-21:00	Εισαγωγή στη Βιολογία Οργανισμών				



ΤΜΗΜΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2021-2022

Β' έτος	Υποχρεωτικό	Επιλογής	Εργαστηριακό μάθημα IV
---------	-------------	----------	------------------------

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
08:00-09:00					
09:00-10:00		Παιδαγωγική		Εργαστηριακό μάθημα IV	Εργαστηριακό μάθημα IV
10:00-11:00		Παιδαγωγική		Εργαστηριακό μάθημα IV	Εργαστηριακό μάθημα IV
11:00-12:00		Μοριακή Βιολογία & Γενετική Φυτών		Εργαστηριακό μάθημα IV	Εργαστηριακό μάθημα IV
12:00-13:00	Βιοστατιστική	Μοριακή Βιολογία & Γενετική Φυτών	Σύγχρονες Τεχνικές και Εφαρμογές στην Βιολογία Κυττάρου	Εργαστηριακό μάθημα IV	Εργαστηριακό μάθημα IV
13:00-14:00	Βιοστατιστική	Γονιδιακή Εκφραση και Κυτταρική Σηματοδότηση	Σύγχρονες Τεχνικές και Εφαρμογές στην Βιολογία Κυττάρου	Εργαστηριακό μάθημα IV	Εργαστηριακό μάθημα IV
14:00-15:00	Γονιδιακή Εκφραση και Κυτταρική Σηματοδότηση	Γονιδιακή Εκφραση και Κυτταρική Σηματοδότηση		Εργαστηριακό μάθημα IV	Εργαστηριακό μάθημα IV
15:00-16:00	Γονιδιακή Εκφραση και Κυτταρική Σηματοδότηση		Γενετική II		
16:00-17:00		Συμβουλευτική & Εκπαιδευτική Ψυχολογία	Γενετική II	Ιστολογία	
17:00-18:00	Εφαρμογές Python στη βιοστατιστική: Από τη μαθηματική θεμελίωση στην υπολογιστική υλοποίηση	Συμβουλευτική & Εκπαιδευτική Ψυχολογία	Γενετική II	Ιστολογία	Φυσιολογία
18:00-19:00	Εφαρμογές Python στη βιοστατιστική: Από τη μαθηματική θεμελίωση στην υπολογιστική υλοποίηση	Φυσιολογία	Βιοστατιστική	Ειδικά θέματα Υπολογιστικής Βιολογίας	Φυσιολογία
19:00-20:00		Φυσιολογία		Ειδικά θέματα Υπολογιστικής Βιολογίας	

Τα μαθήματα επιλογής θα γίνονται στην αιθ. 2, στις εγκαταστάσεις του ΤΜΒΓ, στη Δραγάνα



ΤΜΗΜΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2021-2022

Τα μαθήματα

		Γ' έτος	Υποχρεωτικό	Επιλογής	Εργαστηριακό μάθημα IV
	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
08:00-09:00					
09:00-10:00	Επαγγελματική ανάπτυξη Βιοεπιστημόνων	Εφαρμοσμένη Βιοτεχνολογία	Εργαστηριακό μάθημα VI	Γονιδιωματική	Ρύθμιση Κυτταρικής Λειτουργίας
10:00-11:00	Επαγγελματική ανάπτυξη Βιοεπιστημόνων	Εφαρμοσμένη Βιοτεχνολογία	Εργαστηριακό μάθημα VI	Γονιδιωματική	Ρύθμιση Κυτταρικής Λειτουργίας
11:00-12:00	Ειδικά θέματα Ανοσολογίας	Εφαρμοσμένη Βιοτεχνολογία	Εργαστηριακό μάθημα VI	Γονιδιωματική	Εισαγωγή στη Δομή βιομορίων
12:00-13:00	Ειδικά θέματα Ανοσολογίας	Ρύθμιση Κυτταρικής Λειτουργίας	Εργαστηριακό μάθημα VI	Γενετική στην Ιατροδικαστική & Δικαιοσύνη (Δικανική Γενετική)	Εισαγωγή στη Δομή βιομορίων
13:00-14:00	Αρχές Επιχειρηματικότητας στις Βιοεπιστήμες	Ρύθμιση Κυτταρικής Λειτουργίας	Εργαστηριακό μάθημα VI	Γενετική στην Ιατροδικαστική & Δικαιοσύνη (Δικανική Γενετική)	Εισαγωγή στη Δομή βιομορίων
14:00-15:00	Αρχές Επιχειρηματικότητας στις Βιοεπιστήμες		Εργαστηριακό μάθημα VI	Εργαστηριακό μάθημα VI	
15:00-16:00		Βιολογία Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης	Ο Κόσμος του RNA	Εργαστηριακό μάθημα VI	Νανοτεχνολογία και Βιοϊατρικές Εφαρμογές
16:00-17:00	Διδακτική Μεθολογία	Βιολογία Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης	Ο Κόσμος του RNA	Εργαστηριακό μάθημα VI	Νανοτεχνολογία και Βιοϊατρικές Εφαρμογές
17:00-18:00	Διδακτική Μεθολογία	Βιολογία της Συμπεριφοράς	Βιοηθική*	Εργαστηριακό μάθημα VI	Ειδικά θέματα Βιοπληροφορικής
18:00-19:00	Διδακτική Πρακτ. Άσκηση I (Μικροδιδασκαλία)	Βιολογία της Συμπεριφοράς	Βιοηθική*	Εργαστηριακό μάθημα VI	Ειδικά θέματα Βιοπληροφορικής
19:00-20:00	Διδακτική Πρακτ. Άσκηση I (Μικροδιδασκαλία)			Εργαστηριακό μάθημα VI	

*Μόνο για φοιτητές που το δήλωσαν σε προηγούμενα ακαδ. έτη