



ΤΜΗΜΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2022-2023

Α' ΕΤΟΣ

Υποχρεωτικό Αμφιθέατρο Δήμητρας	Εργαστηριακό μάθημα 1 Δραγάνα
------------------------------------	----------------------------------

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
08:00-09:00					
09:00-10:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι*	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι	ΦΥΣΙΚΗ ΓΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ		ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι
10:00-11:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι	ΦΥΣΙΚΗ ΓΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ		ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι
11:00-12:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι	ΦΥΣΙΚΗ ΓΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ		ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι
12:00-13:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	
13:00-14:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	
14:00-15:00	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ Ι		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	
15:00-16:00					
16:00-17:00		ΧΗΜΕΙΑ ΓΙΑ ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ		
17:00-18:00		ΧΗΜΕΙΑ ΓΙΑ ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ		
18:00-19:00		ΧΗΜΕΙΑ ΓΙΑ ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ		
19:00-20:00					

*Στις ώρες του ΕΡΓ. ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ Ι θα πραγματοποιούνται και οι υπολογιστικές, φροντιστηριακές κλπ ασκήσεις άλλων μαθημάτων



ΤΜΗΜΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2022-2023

Β' ΕΤΟΣ

Υποχρεωτικό Αμφιθέατρο Δήμητρας	Εργαστηριακό μάθημα 3 Δραγάνα
------------------------------------	----------------------------------

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
08:00-09:00					
09:00-10:00				ΕΙΣ. ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3
10:00-11:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ II *	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ II *		ΕΙΣ. ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3
11:00-12:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ II *	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ II *		ΕΙΣ. ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3
12:00-13:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ		ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3
13:00-14:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3
14:00-15:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ II	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ II	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3
15:00-16:00		ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ II	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ II	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3	
16:00-17:00				ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3	
17:00-18:00				ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3	
18:00-19:00				ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΑΘΗΜΑ 3	
19:00-20:00					



ΤΜΗΜΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2022-2023

Γ' ΕΤΟΣ

Υποχρεωτικό Αίθ. 1	Επιλογής Αίθ. 1	Εργαστηριακό μάθημα 5
-----------------------	--------------------	-----------------------

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
09:00-10:00			ΑΡΧΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΖΩΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ		
10:00-11:00		ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ & ΜΟΡ. ΒΙΟΛ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	ΑΡΧΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΖΩΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΞΗ*	ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΑ
11:00-12:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ & ΜΟΡ. ΒΙΟΛ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	ΜΟΡΙΑΚΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΞΗ*	ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΑ
12:00-13:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ & ΜΟΡ. ΒΙΟΛ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	ΜΟΡΙΑΚΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΞΗ*	ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ
13:00-14:00			ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ
14:00-15:00		ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΒΙΟΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	
15:00-16:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ & ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΦΥΤΩΝ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ		
16:00-17:00	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ & ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΦΥΤΩΝ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	
17:00-18:00	ΡΑΔΙΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	**ΣΤ. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ & ΧΗΜΕΙΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
18:00-19:00	ΡΑΔΙΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ		**ΣΤ. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ & ΧΗΜΕΙΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
19:00-20:00		ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ			



ΤΜΗΜΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2022-2023

Δ' ΕΤΟΣ

Υποχρεωτικό Αίθ. 2	Επιλογής Αίθ. 2	Εργαστήρια Φροντιστήρια
--------------------	-----------------	-------------------------

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
08:00-09:00					
09:00-10:00	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ		ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΟΓΚΟΓΕΝΕΣΗΣ	ΜΟΡΙΑΚΗ ΝΕΥΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ
10:00-11:00	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ		ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΟΓΚΟΓΕΝΕΣΗΣ	ΜΟΡΙΑΚΗ ΝΕΥΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ
11:00-12:00	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ*		ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗ	ΜΟΡΙΑΚΗ ΝΕΥΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ
12:00-13:00	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ*	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΩΝ ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ	ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗ	ΠΡΩΤΕΟΜΙΚΗ*
13:00-14:00	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ*	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΩΝ ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ Δ' ΕΤΟΥΣ	ΠΡΩΤΕΟΜΙΚΗ*
14:00-15:00			ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΩΝ ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ Δ' ΕΤΟΥΣ	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ
15:00-16:00	ΙΟΛΟΓΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΙΑΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΟΜΙΚΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ Δ' ΕΤΟΥΣ	ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ
16:00-17:00	ΙΟΛΟΓΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΙΑΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΟΜΙΚΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ Δ' ΕΤΟΥΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ II
17:00-18:00		ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΕΠΙΚΤΗΤΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ Δ' ΕΤΟΥΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ II
18:00-19:00		ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΕΠΙΚΤΗΤΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ Δ' ΕΤΟΥΣ	