

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ

(Πίνακας 2 από Έντυπο ΔΙΠΑΕ 200.1)

A/A	Τύπος Μαθήματος	Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος	Περίοδοι ανά εβδομάδα	Διάρκεια Περιόδου (ώρα)	Αριθμός εβδομάδων/ ακαδημαϊκό εξάμηνο	Σύνολο περιόδων/ ακαδημαϊκό εξάμηνο	Αριθμός Πιστωτικών Μονάδων (ECTS)
A' Εξάμηνο								
1.	Υποχρεωτικό	Αρχές της Βιολογίας	BIO 102	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	7
2.	Υποχρεωτικό	Αγγλικά Γενικής Μορφής Προχωρημένου Επιπέδου	ΓΛΩ 100	2	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 	13	26	5
3.	Υποχρεωτικό	Μαθηματικά Ι	ΜΑΣ 001	2	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 	13	26	6
4.	Υποχρεωτικό	Φυσική για Χημικούς	ΦΥΣ 102	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6
5.	Υποχρεωτικό	Εισαγωγή στη Χημεία (για Βιολόγους και Φυσικούς)	ΧΗΜ 021	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6
B' Εξάμηνο								
6.	Υποχρεωτικό	Μοριακή Βιολογία	BIO 202	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	14	42	6

7.	Υποχρεωτικό	Ζωολογία	BIO 481	4	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 • 3 	14	56	7
8.	Υποχρεωτικό	Αναζήτηση και Διαχείριση Βιβλιογραφίας 1	BIO 490	1	<ul style="list-style-type: none"> • 2 • 2 	Μία φορά/εξάμηνο	Μία φορά/εξάμηνο	1
9.	Υποχρεωτικό	Αγγλικά για Βιολογία	ΓΛΩ 103	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1.5 	14	42	5
10.	Υποχρεωτικό	Εισαγωγή στις Πιθανότητες και τη Στατιστική	ΜΑΣ 030	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	14	42	5
11.	Υποχρεωτικό	Οργανική Χημεία για Βιολόγους	ΧΗΜ 031	2	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 	14	28	6
Γ' Εξάμηνο								
12.	Υποχρεωτικό	Βιοχημεία Ι	BIO 221	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6
13.	Υποχρεωτικό	Εισαγωγή στην Υπολογιστική Βιολογία	BIO 230	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6
14.	Υποχρεωτικό	Εργαστηριακές Μέθοδοι και Τεχνικές Ι	BIO 241	3	<ul style="list-style-type: none"> • 4.5 • 4.5 	13	39	6

					• 4			
15.	Υποχρεωτικό	Φυσιολογία Ζώων	BIO 382	3	• 1.5 • 1.5 • 1	13	39	6
16.	Υποχρεωτικό	Εργαστήριο Οργανικής Χημείας για Βιολόγους	XHM 030	2	• 1 • 3	13	26	6
Δ' Εξάμηνο								
17.	Υποχρεωτικό	Γενετική	BIO 201	3	• 1.5 • 1.5 • 1	14	42	6
18.	Υποχρεωτικό	Βιοχημεία II	BIO 222	3	• 1.5 • 1.5 • 1	14	42	6
19.	Υποχρεωτικό	Εργαστηριακές Μέθοδοι και Τεχνικές II	BIO 242	3	• 4.5 • 4.5 • 4	14	42	6
20.	Υποχρεωτικό	Οικολογία	BIO 301	3	• 1.5 • 1.5 • 1	13	39	6
21.	Υποχρεωτικό	Βοτανική	BIO 482	3	• 1.5 • 1.5 • 1	13	39	6

Ε' Εξάμηνο								
22.	Υποχρεωτικό	Μοριακή Κυτταρική Βιολογία	BIO 302	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6
23.	Υποχρεωτικό	Φυσιολογία Φυτών	BIO 381	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 2 	13	39	6
24.	Υποχρεωτικό	Ανοσολογία	BIO 471	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6
25.	Επιλογής (Ειδικότητας)	Μάθημα Τμηματικής Επιλογής	Επιλέγεται από τους φοιτητές από συγκεκριμένη λίστα μαθημάτων που προσφέρονται από το Τμήμα	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6
26.	Επιλογής (Ειδικότητας)	Μάθημα Τμηματικής Επιλογής	Επιλέγεται από τους φοιτητές από συγκεκριμένη λίστα μαθημάτων που προσφέρονται από το Τμήμα	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6
ΣΤ' Εξάμηνο								
27.	Υποχρεωτικό	Εισαγωγή στην Αναπτυξιακή Βιολογία	BIO 361	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	14	42	6
28.	Υποχρεωτικό	Μικροβιολογία	BIO 371	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 	14	42	6

					• 1			
29.	Υποχρεωτικό	Εξελικτική Βιολογία	BIO 401	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	14	42	6
30.	Υποχρεωτικό	Επιγενετική	BIO 451	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	14	42	6
31.	Επιλογής (Ειδικότητας)	Μάθημα Τμηματικής Επιλογής	Επιλέγεται από τους φοιτητές από συγκεκριμένη λίστα μαθημάτων που προσφέρονται από το Τμήμα	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	14	42	6
Ζ' Εξάμηνο								
32.	Πτυχιακή Εργασία	Διπλωματική Εργασία Ι	BIO 491	Καθορίζεται από τον επιβλέποντα του κάθε φοιτητή, πάντα με γνώμονα τις πιστωτικές μονάδες (ECTS) του μαθήματος και το είδος της διπλωματικής εργασίας	Καθορίζεται από τον επιβλέποντα του κάθε φοιτητή, πάντα με γνώμονα τις πιστωτικές μονάδες του μαθήματος (ECTS) και το είδος της διπλωματικής εργασίας	13	39	13
33.	Επιλογής (Ειδικότητας)	Μάθημα Τμηματικής Επιλογής	Επιλέγεται από τους φοιτητές από συγκεκριμένη λίστα μαθημάτων	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 • 1 	13	39	6

			που προσφέρονται από το Τμήμα					
34.	Επιλογής (Γενικής Εκπαίδευσης)	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	Τα τρία Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής θα πρέπει να επιλεγούν από δύο τουλάχιστον σχολές του Πανεπιστημίου	Καθορίζονται από άλλα Τμήματα	Καθορίζονται από άλλα Τμήματα	13	39	5
35.	Επιλογής (Γενικής Εκπαίδευσης)	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	Τα τρία Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής θα πρέπει να επιλεγούν από δύο τουλάχιστον σχολές του Πανεπιστημίου	Καθορίζονται από άλλα Τμήματα	Καθορίζονται από άλλα Τμήματα	13	39	5
Η' Εξάμηνο								
36.	Πτυχιακή Εργασία	Διπλωματική Εργασία II	BIO 492	Καθορίζεται από τον επιβλέποντα του κάθε φοιτητή, πάντα με γνώμονα τις πιστωτικές μονάδες του μαθήματος (ECTS) και το είδος της διπλωματικής εργασίας	Καθορίζεται από τον επιβλέποντα του κάθε φοιτητή, πάντα με γνώμονα τις πιστωτικές μονάδες του μαθήματος (ECTS) και το είδος της διπλωματικής εργασίας	14	42	14
37.	Επιλογής (Ειδικότητας)	Μάθημα Τμηματικής Επιλογής	Επιλέγεται από τους φοιτητές από	3	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5 • 1.5 	14	42	6

			συγκεκριμένη λίστα μαθημάτων που προσφέρονται από το Τμήμα		• 1			
38.	Επιλογής (Ειδικότητας)	Μάθημα Τμηματικής Επιλογής	Επιλέγεται από τους φοιτητές από συγκεκριμένη λίστα μαθημάτων που προσφέρονται από το Τμήμα	3	• 1.5 • 1.5 • 1	14	42	6
39.	Επιλογής (Γενικής Εκπαίδευσης)	Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής	Τα τρία Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής θα πρέπει να επιλεγούν από δύο τουλάχιστον σχολές του Πανεπιστημίου	Καθορίζονται από άλλα Τμήματα	Καθορίζονται από άλλα Τμήματα	14	42	5