

Βιολογία του ανθρώπου (4 ακαδημαϊκά έτη, 240 ECTS, Πτυχίο (BSc))

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	Τύπος μαθήματος	Τίτλος μαθήματος	Κωδικός μαθήματος	Περίοδοι ανά βδομάδα	Διάρκεια περιόδου	Αριθμός βδομάδων/ Εξάμηνο	Σύνολο περιόδων/ Εξάμηνο	Αριθμός πιστωτικών μονάδων (ECTS)
Α' Εξάμηνο								
1.	Υ	Γενική Βιολογία Ι	BIOL-101G	5	50'	13	65	6
2.	Υ	Γενική Χημεία	CHEM-105G	5	50'	13	65	6
3.	Υ	Μαθηματική Μελέτη (Calculus) για τις Επιστήμες Ζωής Ι	MATH-192G	3	50'	13	39	6
4.	Υ	Στοιχεία Φυσικής	PHYS-110G	3	50'	13	39	6
5.	Υ	Γενική Ψυχολογία Ι	PSY-110G	3	50'	13	39	6
Β' Εξάμηνο								
6.	Υ	Γενική Βιολογία ΙΙ	BIOL-102G	5	50'	13	65	6
7.	Υ	Ανθρώπινη Διατροφή	BIOL-221G	3	50'	13	39	6
8.	Υ	Φυσικοχημεία	CHEM-135G	5	50'	13	65	6
9.	Υ	English Composition (Έκθεση Αγγλικών)	ENGL-101	3	50'	13	39	6
10.	Υ	Μαθηματική Μελέτη (Calculus) για τις Επιστήμες Ζωής ΙΙ	MATH-193G	3	50'	13	39	6

Γ' Εξάμηνο								
11.	Υ	Κυτταρική Βιολογία	BIOL-201G	3	50'	13	39	6
12.	Υ	Ανατομία και Φυσιολογία Ι	BIOL-205G	5	50'	13	65	6
13.	Υ	Εξέλιξη του Ανθρώπου	BIOL-207G	3	50'	13	39	6
14.	Υ	Βιοστατιστική	BIOL-231G	3	50'	13	39	6
15.	Υ	Μοριακή Γενετική του Ανθρώπου	BIOL-232G	3	50'	13	52	6
Δ' Εξάμηνο								
16.	Υ	Οργανική Χημεία	CHEM-245G	5	50'	13	65	6
17.	Υ	Ανατομία και Φυσιολογία ΙΙ	BIOL-206G	5	50'	13	65	6
18.	Υ	Ανοσολογία	BIOL-241G	3	50'	13	39	6
19.	Υ	Εισαγωγή στη Μικροβιολογία και Ιολογία	BIOL-251G	6	50'	13	78	6
20.	Ε	Γενική Ψυχολογία ΙΙ	PSY-111G	3	50'	13	39	6
Ε' Εξάμηνο								
21.	Υ	Αναπτυξιακή Βιολογία και Ανθρώπινη Εμβρυολογία	BIOL-301G	3	50'	13	39	8
22.	Υ	Μοριακή Βιολογία	BIOL-311G	5	50'	13	65	8
23.	Υ	Βιοχημεία Ι	BIOL-321G	3	50'	13	39	8
24.	Ε	Παγκόσμια Ιστορία μέχρι το 1500	*HIST-201G	3	50'	13	39	6

*ή επιλογής (Δείτε 4 έτος-χειμερινό εξάμηνο για τα προσφερόμενα μαθήματα)

ΣΤ' Εξάμηνο								
25.	Υ	Ανθρώπινη Βιοποικιλότητα	BIOL-303G	3	50'	13	39	6
26.	Υ	Βιοχημεία II	BIOL-322G	7	50'	13	91	8
27.	Υ	Δράση και Τοξικολογία Φαρμάκων	BIOL-371G	4	50'	13	52	8
28.	Υ	Μοριακή Βάση για την Υγεία και την Ασθένεια	BIOL-323	4	50'	13	52	8

Ζ' Εξάμηνο								
29.	Υ	Ερευνητική Εργασία I	*BIOL-491G	3	50'	13	39	6
30.	Ε	Βιοηθική	*BIOL-431G	3	50'	13	39	6
31.	Ε	Κυτταρική Ανάπτυξη και Καρκίνο	BIOL-414G	3	50'	13	39	6
32.	Ε	Κυτταρική Σηματοδότηση	BIOL-423G	3	50'	13	39	6
33.	Ε	Ιοί και Ανθρώπινες Ασθένειες	BIOL-481G	3	50'	13	39	6
34.	Ε	Οικολογία	BIOL-403G	3	50'	13	39	6
35.	Ε	Συστήματα Φροντίδας	BIOL-442G	3	50'	13	39	6

*Εγγραφή στο BIOL-491 απαιτεί CPA>1.85 και όχι χαμηλότερο

Η' Εξάμηνο								
36.	Υ	Ερευνητική Εργασία II	BIOL-492G		50'	13		10

37.	Υ	Βιοαναλυτικές Τεχνολογίες και Εξοπλισμός	BIOL-312G	4	50'	13	52	8
38.	Υ	Μοντέρνα Γονιδιωματική και Βιοπληροφορική	BIOL-412G	4	50'	13	52	6
39.	Ε	Κυτταρική Νευροεπιστήμη	BIOL-461G	4	50'	13	52	6
40.	Ε	Επιδημιολογία	BIOL-443G	4	50'	13	52	6
41.	Ε	Δημόσια Υγεία και Διατροφή	BIOL-444G	4	50'	13	52	6
42.	Ε	Περιβαλλοντική Υγεία	BIOL-451G	3	50'	13	52	6