

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΕΩΝ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ

Ακαδημαϊκού Έτους 2021-22

ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ	ΗΜΕΡ/ΜΙΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ		
1 ^η	23/2	Εισαγωγή	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ	BIOX I	BIOX II
2 ^η -6 ^η	24/2 28/2 2/3 3/3 9/3	Αμινοξέα – Πεπτίδια Γενικές αρχές της δομής των πρωτεϊνών και μέθοδοι διαχωρισμού τους.	Δ. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	BIOX I	
7 ^η -9 ^η	10/3 14/3 16/3	Ένζυμα και Συνένζυμα Στρατηγικές ενζυμικής κατάλυσης και ρύθμισης	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ	BIOX I	
10 ^η	17/3	Βασικές αρχές του ενεργειακού μεταβολισμού	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ		BIOX II
11 ^η -17 ^η	21/3 23/3 24/3 28/3 30/3 31/3 4/4	Μεταβολισμός υδατανθράκων – Ρύθμιση	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ		BIOX II
18 ^η -19 ^η	6/4 7/4	Κύκλος του κιτρικού οξέος	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ		BIOX II
20 ^η -21 ^η	11/4 13/4	Αναπνευστική αλυσίδα και οξειδωτική φωσφορυλίωση	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ		BIOX II
22 ^η -23 ^η	14/4 2/5	Μεταβολισμός λιπών	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ		BIOX II
24 ^η -25 ^η	4/5 5/5	Μεταβολισμός πρωτεϊνών και αμινοξέων	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ		BIOX II
26 ^η	9/5	Ορμονική ρύθμιση του μεταβολισμού Ανασκόπηση – Επαναληπτικές Ασκήσεις	Δ. ΣΙΔΕΡΗΣ		BIOX II
27 ^η -28 ^η	11/5 12/5	Μεταβολισμός νουκλεοτιδίων	Δ. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	BIOX I	
29 ^η -30 ^η	16/5 18/5	Νουκλεϊκά οξέα - Δομή και λειτουργία	Δ. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	BIOX I	
31 ^η -32 ^η	19/5 23/5	Σύνθεση του DNA	Δ. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	BIOX I	
33 ^η -34 ^η	25/5 26/5	Σύνθεση και επεξεργασία του RNA	Δ. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	BIOX I	
35 ^η -36 ^η	30/5 1/6	Σύνθεση των πρωτεϊνών	Δ. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	BIOX I	
37 ^η -38 ^η	2/6 6/6	Βιολογικές μεμβράνες – Μεταφορά - Υποδοχείς	Δ. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ		BIOX II
39 ^η	8/6	Ανασκόπηση – Επαναληπτικές Ασκήσεις	Δ. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	BIOX I	