

**Αθήνα 18-9-2015**

**ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι**  
**Ακαδ. Έτος 2015-2016**

**ΘΕΜΑΤΟΛΟΓΙΟ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	<b>ΚΕΦ</b>	<b>ΘΕΜΑ</b>	<b>ΔΙΔΑΣΚΩΝ</b>
29-9	MED116	Εισαγωγή στο Μάθημα Βιολογία των Συστημάτων & P4 Medicine	Ε. Μαρίνος
1-10	1, MED116	Οργάνωση & Εξέλιξη Προκαρυωτικού & Ευκαρυωτικού Κυττάρου - I	Ε. Μαρίνος
6-10	1, MED116	Οργάνωση & Εξέλιξη Προκαρυωτικού & Ευκαρυωτικού Κυττάρου - II	Ε. Μαρίνος
8-10	Π1.2, MED116	Περί ιών Γενική Επισκόπηση των Κυτταρικών Λειτουργιών	Ε. Μαρίνος
13-10	2, MED737	Μακρομόρια του Κυττάρου - I	Μ. Ρουμπελάκη
15-10	2, MED737	Μακρομόρια του Κυττάρου - II	Μ. Ρουμπελάκη
20-10	Π1-1, MED116	Τεχνικές Μελέτης του Κυττάρου: Μικροσκοπία & Ανοσοιστοχημικές Τεχνικές	Ε. Μαρίνος
22-10	Π4.3-5, MED116	Τεχνικές Μελέτης του Κυττάρου: Κυτταρική Κλασμάτωση, Ηλεκτροφόρηση και Κυτταροκαλλιέργειες	Ε. Μαρίνος
27-10	4, MED737	Δομή και Λειτουργία των Πρωτεϊνών - I	Μ. Ρουμπελάκη
29-10	4, MED737	Δομή και Λειτουργία των Πρωτεϊνών - II	Μ. Ρουμπελάκη
3-11	15, MED 779	Ενδοκυττάρια Διαμερίσματα και Μεταφορά – Ενδοπλασματικό Δίκτυο-Golgi	Ε. Παπανικολάου
5-11	15, MED779	Ενδοκυττάρια Διαμερίσματα και Μεταφορά – Λυσοσώματα-Ενδοκύττωση-Εκκριση	Ε. Παπανικολάου
10-11	17	Κυτταροσκελετός: Ακτίνη, Μυοσίνη, Μικροσωληνίσκοι	Ε. Μαρίνος
12-11	17, MED116	Κυτταροσκελετός: Κυτταρική Κίνηση, Ενδιάμεσα Νημάτια, Ασθένειες	Ε. Μαρίνος
19-11	3, MED737	Παραγωγή Ενέργειας του Κυττάρου - I	Μ. Ρουμπελάκη
24-11	14, MED737	Παραγωγή Ενέργειας του Κυττάρου - I	Μ. Ρουμπελάκη

26-11	21, MED796	Στοιχεία Πολυκυτταρικής Οργάνωσης	Ε. Παπανικολάου
1-12	11	Δομή Μembrανών και Μembrανική Μεταφορά - I	Μ. Γαζούλη
3-12	12	Δομή Μembrανών και Μembrανική Μεταφορά - I	Μ. Γαζούλη
8-12	16	Κυταρική Επικοινωνία - I	Μ. Γαζούλη
10-12	16	Κυταρική Επικοινωνία - II	Μ. Γαζούλη
15-12	19	Κυτταρική Διάρθρωση	Μ. Γαζούλη
17-12	18	Έλεγχος Κυτταρικού Κύκλου και Απόπτωση	Μ. Γαζούλη
22-12	15, MED737	Δομή και Λειτουργία του Πυρήνα	Μ. Ρουμπελάκη
12-1	5, MED865	Συσκευασία του DNA – Κώδικας Ιστονών	Ε. Παπανικολάου
14-1	21, MED116	Κυτταρική Διαφοροποίηση, Άτυπη Ανάπτυξη, Καλοήγησ και Κακοήγησ Νεοπλασία	Ε. Μαρίνος

Στη δεύτερη στήλη παρατίθενται οι αριθμοί των αντίστοιχων κεφαλαίων από το βιβλίο ή/και το αντίστοιχο συμπληρωματικό υλικό από το eclass [**Π**= παράρτημα στο βιβλίο, **MED**= μάθημα από το eclass]

**Οι διαλέξεις γίνονται στο αμφιθέατρο Φυσιολογίας, κάθε Τρίτη & Πέμπτη 08.00 – 10.00.**  
**Σύνολο ωρών διδασκαλίας: 52, εβδομάδες: 13**

**Από τη Γραμματεία**