

Αθήνα, 2 Φεβρουαρίου 2026

ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ – ΓΕΝΕΤΙΚΗ
Ακαδημαϊκό Έτος 2025 - 2026
ΘΕΜΑΤΟΛΟΓΙΟ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

ΗΜΕΡΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΩΡΑ	ΚΕΦ.	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ
Φ Ε Β Ρ Ο Υ Α Ρ Ι Ο Σ 2025						
Δευτέρα	9/02	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	6Α, 1Τ MED500407-500724	Το γονιδίωμα του ανθρώπου	Α. Ηλιόπουλος Καθηγητής Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	11/02	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	6Α,1Τ MED500407-500724	Δομή χρωμοσωμάτων/κώδικας ιστονών	Α. Ηλιόπουλος Καθηγητής Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	13/02	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	6Α MED500407-500724	Αντιγραφή του DNA	Ν. Λαγοπάτη Επ. Καθ. Βιολογίας - Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Δευτέρα	16/02	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	6Α MED500407-500724	Επιδιόρθωση βλαβών του DNA	Ν. Λαγοπάτη Επ. Καθ. Βιολογίας - Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	18/02	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	7Α MED500407-500724	Ρύθμιση της έκφρασης γονιδίων I: Δομή και ρόλοι του RNA στο κύτταρο	Θ. Αλυσσάφη Επίκουρη Καθηγήτρια Βιολογίας	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	20/02	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	8Α MED500407-500724	Ρύθμιση της έκφρασης γονιδίων II: Βασικοί μηχανισμοί Μεταγραφής	Θ. Αλυσσάφη Επίκουρη Καθηγήτρια Βιολογίας	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΗΜΕΡΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΩΡΑ	ΚΕΦ.	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ
Τετάρτη	25/02	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	8Α MED500407-500724	Ρύθμιση της έκφρασης γονιδίων III: Μεταγραφικοί Παράγοντες	Θ. Αλυσσάφη Επίκουρη Καθηγήτρια Βιολογίας	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	27/02	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	7 ^Α MED500407-500724	Ρύθμιση της έκφρασης γονιδίων IV: Μετάφραση	Θ. Αλυσσάφη Επίκουρη Καθηγήτρια Βιολογίας	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Μ Α Ρ Τ Ι Ο Σ 2025						
Δευτέρα	02/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	4Τ MED500407-500724	Εφαρμογές τεχνολογιών Μοριακής Βιολογίας στη Γενετική Ι	Κ. Παύλου Μέλος Ε.Δ.Ι.Π.	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	04/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	4Τ MED500407-500724	Εφαρμογές τεχνολογιών Μοριακής Βιολογίας στη Γενετική ΙΙ	Κ. Γκούσκου Επ. Καθ. Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	06/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	14Τ - 19 ^Α MED500407-500724	Αναπτυξιακή Γενετική Ι - Γαμετογένεση και Μείωση	Μ. Ρουμπελάκη Καθηγήτρια Βιολογίας & Εφαρμογών Αναγεννητικής Ιατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Δευτέρα	09/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	---	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ - ΑΣΚΗΣΕΙΣ	Θ. Αλυσσάφη Επίκουρη Καθηγήτρια Βιολογίας	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	11/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	14Τ MED500407-500724	Αναπτυξιακή Γενετική ΙΙ	Μ. Ρουμπελάκη Καθηγήτρια Βιολογίας & Εφαρμογών Αναγεννητικής Ιατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	13/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	7Τ MED500407-500724	Πρότυπα μονογονιδιακής κληρονομής Ι	Μ. Γαζούλη Καθ. Βιολογίας-Γενετικής-Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Δευτέρα	16/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	7Τ MED500407 - 500724	Πρότυπα μονογονιδιακής κληρονομής ΙΙ	Μ. Γαζούλη Καθ. Βιολογίας-Γενετικής-Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	18/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	---	Μελέτες διδύμων και κληρονομικότητα	Κ. Γκούσκου Επ. Καθ. Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΗΜΕΡΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΩΡΑ	ΚΕΦ.	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ
Παρασκευή	20/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	8Τ MED500407-500724	Γενετική της πολυπαραγοντικής κληρονομής Ι	Μ. Γαζούλη Καθ. Βιολογίας-Γενετικής-Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Δευτέρα	23/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	8Τ MED500407-500724	Γενετική της πολυπαραγοντικής κληρονομής ΙΙ	Μ. Γαζούλη Καθ. Βιολογίας-Γενετικής-Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	27/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	9Τ MED500407-500724	Πληθυσμιακή γενετική Ι	Κ. Γκούσκου Επ. Καθ. Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Δευτέρα	30/03	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	9Τ MED500407-500724	Πληθυσμιακή γενετική ΙΙ & Χαρτογράφηση γονιδίων που σχετίζονται με νοσήματα	Κ. Γκούσκου Επ. Καθηγήτρια Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Α Π Ρ Ι Λ Ι Ο Σ 2025						
Τετάρτη	01/04	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	5Τ, 6Τ MED500407-500724	Κυτταρογενετική	Α. Ηλιόπουλος Καθηγητής Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	03/04	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	---	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ - ΑΣΚΗΣΕΙΣ	1^η ώρα: Κ. Γκούσκου Επ. Καθηγήτρια Βιολογίας – Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
					2^η ώρα: Μ. Γαζούλη Καθ. Βιολογίας-Γενετικής-Νανοϊατρικής	
Δευτέρα	20/04	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	12Τ MED500407-500724	Μοριακή, Βιοχημική και Κυτταρική Βάση Γενετικών Νοσημάτων	Κ. Γκούσκου Επ. Καθ. Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	22/04	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	16Τ MED500407-500724	Γενετική και γονιδιωματική του καρκίνου Ι	Ν. Λαγοπάτη Επ. Καθ. Βιολογίας - Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	24/04	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	16Τ MED500407-500724	Γενετική και γονιδιωματική του καρκίνου ΙΙ	Ν. Λαγοπάτη Επ. Καθ. Βιολογίας - Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΗΜΕΡΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΩΡΑ	ΚΕΦ.	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ
Δευτέρα	27/04	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	11Τ MED500407-500724	Γενετική των αιμοσφαιρινοπαθειών I	A. Ηλιόπουλος Καθηγητής Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	29/04	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	11Τ MED500407-500724	Γενετική των αιμοσφαιρινοπαθειών II	A. Ηλιόπουλος Καθηγητής Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Μ Α Ι Ο Σ 2025						
Δευτέρα	04/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	17Τ/18Τ MED500407-500724	Εξατομικευμένη Ιατρική I: Φαρμακογενετική - Φαρμακογονιδιωματική	Δ. Σανούδου Καθηγήτρια Φαρμακογονιδιωματικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	06/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	13Τ MED500407-500724	Εξατομικευμένη Ιατρική II: Ανοσογενετική και ανοσοθεραπεία	Θ. Αλυσσάφη Επίκουρη Καθηγήτρια Βιολογίας	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	08/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	12Τ MED500407-500724	Διατροφογενετική και Διατροφή Ακριβείας	Κ. Γκούσκου Επ. Καθ. Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Δευτέρα	11/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	13Τ MED500407-500724	Εξατομικευμένη Ιατρική III: Κυτταρικές θεραπείες	Μ. Ρουμπελάκη Καθηγήτρια Βιολογίας & Εφαρμογών Αναγεννητικής Ιατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Δευτέρα	18/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	---	Προγεννητική διάγνωση – Γενετική Συμβουλευτική	Π. Μακρυθανάσης Αν. Καθηγητής Ιατρικής Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	20/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	---	Κλινική Γενετική - Συγγενείς Ανωμαλίες	Π. Μακρυθανάσης Αν. Καθηγητής Ιατρικής Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	22/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	13Τ MED500407-500724	Εξατομικευμένη Ιατρική IV: Γονιδιακή θεραπεία	Ε. Παπανικολάου Λέκτωρ γονιδιακής θεραπείας - γονιδιακής μεταφοράς	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Παρασκευή	22/05	12³⁰-14³⁰	---	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ - ΑΣΚΗΣΕΙΣ	Ν. Λαγοπάτη Επ. Καθ. Βιολογίας - Νανοϊατρικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΗΜΕΡΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΩΡΑ	ΚΕΦ.	ΘΕΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ
Δευτέρα	25/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	---	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ - ΑΣΚΗΣΕΙΣ	A. Ηλιόπουλος Καθηγητής Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ
Τετάρτη	27/05	08 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	---	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ - ΑΣΚΗΣΕΙΣ	A. Ηλιόπουλος Καθηγητής Βιολογίας - Γενετικής	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ

[**A**] = κεφάλαιο από το σύγγραμμα των **Alberts et al.**

[**MED**] =υλικό από το «**e-class**».

[**T**] = κεφάλαια από το σύγγραμμα **Thompson & Thompson.**

[---] = θα δοθεί βιβλιογραφικό υλικό από τους διδάσκοντες