

Φιλοσοφία της Βιολογίας: Χρονοδιάγραμμα μαθήματος ΙΦΕ/ΕΚΠΑ, Εαρινό Εξάμηνο 2026

Η φιλοσοφία της βιολογίας είναι ένας κεντρικός κλάδος της σύγχρονης φιλοσοφίας της επιστήμης. Σκοπός του μαθήματος είναι να εισάγει τους/τις φοιτητές/τριες στις κεντρικές έννοιες και προβληματισμούς της φιλοσοφίας της βιολογίας, και γενικότερα στα φιλοσοφικά ερωτήματα που εγείρονται από τις σύγχρονες επιστήμες της ζωής.

Το μάθημα αποτελείται από 5 θεματικές ενότητες:

Ενότητα 1: Φιλοσοφικά θέματα στην εξελικτική βιολογία

Ενότητα 2: Η οντολογία της εξέλιξης

Ενότητα 3: Φιλοσοφικά θέματα στη γενετική και στη μοριακή βιολογία

Ενότητα 4: Η βιολογία ως επιστήμη

Ενότητα 5: Εξέλιξη και ανθρώπινη φύση



© Wiley Ink, inc./Distributed by Universal Uclick via Cartoonstock

PB: Godfrey-Smith (2016) *Φιλοσοφία της Βιολογίας*, ΠΕΚ. (σελίδες της αγγλικής έκδοσης)

DG: Sterelny (2014) *Dawkins κατά Gould: η επιβίωση του προσαρμοστικότερου*, Αλεξάνδρεια.

	Θέμα	PB	DG
1	Εισαγωγή στη Φιλοσοφία της Βιολογίας	PB κεφ. 1	
2	Η Θεωρία της Εξέλιξης & η Θεωρία της Φυσικής Επιλογής	PB 28-42	
3	Προσαρμογή & Κατασκευή Οικοθέσης	PB 50-59	
4	Τελεολογία στη Βιολογία: Σκοπός & Λειτουργία	PB 59-65	
5	Οι Μονάδες της Επιλογής & η Εξέλιξη από την Άποψη του Γονιδίου	PB 42-49 93-99	DG μέρος 2
6	Οργανισμοί & Βιολογικά Άτομα	PB 66-80	
7	Βιολογικά Είδη & Ανώτερα Τάξα	PB 100-119	
8	Η Έννοια του Γονιδίου στη Βιολογία	PB 81-93	
9	Γενετική Πληροφορία & Βιολογική Επικοινωνία	PB 144-157	
10	Βιολογικοί Νόμοι & Μηχανισμοί	PB 11-27	DG μέρος 3
11	Εξελικτικές Εξηγήσεις Κοινωνικής Συμπεριφοράς και Συνεργασίας	PB 120-136	
12	Καθολικός Δαρβινισμός, Εξέλιξη του πολιτισμού & Ανθρώπινη Φύση	PB 45-49 PB 136-143	
13	Παρουσιάσεις		