

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ-Π.Κ.

Το τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης υποδέχεται κάθε χρόνο μαθητές Λυκείων από όλη την Κρήτη αλλά και την υπόλοιπη χώρα. Οι μαθητές στην πλειοψηφία τους ανήκουν στην κατεύθυνση των Επιστημών Υγείας και εκφράζουν το ενδιαφέρον να επισκεφθούν και να γνωρίσουν τις εκπαιδευτικές και ερευνητικές εγκαταστάσεις του τμήματος Βιολογίας. Έτσι, η επίσκεψή τους ξεκινά με τη γνωριμία των εκπαιδευτικών χώρων και ιδιαίτερα με τους εργαστηριακούς χώρους όπου εκτελούνται οι προπτυχιακές ασκήσεις των φοιτητών, με την επίδειξη πειραματικών διατάξεων και εκπαιδευτικού υλικού. Στη συνέχεια οι μαθητές επισκέπτονται ερευνητικά εργαστήρια με κάλυψη όσο το δυνατόν των διαφόρων ερευνητικών αντικειμένων του τμήματος (Μοριακή Βιολογία, Περιβαλλοντική Βιολογία, Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο κλπ). Στα ερευνητικά εργαστήρια οι μαθητές έχουν την ευκαιρία να γνωρίσουν και να συνομιλήσουν με ερευνητές και μεταπτυχιακούς φοιτητές, να δουν στην πράξη τεχνικές που διδάσκονται θεωρητικά στο σχολείο τους, να αντιληφθούν τις εφαρμογές της έρευνας στην επίλυση ζωτικών προβλημάτων της υγείας του ανθρώπου και της διαχείρισης του περιβάλλοντος. Έτσι βοηθούνται να αποκτήσουν επαφή με μια βασική εργαστηριακή επιστήμη, να κατανοήσουν το περιβάλλον εργασίας του Βιολόγου ώστε να μπορούν να επιλέγουν συνειδητά το επαγγελματικό τους μέλλον. Η επίσκεψη των μαθητών τελειώνει με παρουσίαση του τμήματος από μέλος ΔΕΠ στο αμφιθέατρο όπου παρουσιάζεται η πορεία, η ερευνητική αριστεία του τμήματος αλλά και οι επαγγελματικές προοπτικές τόσο στο παρόν όσο και στο πώς διαγράφονται μελλοντικά.

Το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024 το Τμήμα Βιολογίας του Π.Κ. δέχτηκε μαθητές Γ'Λυκείου, Πεδίου Υγείας, από τα παρακάτω σχολεία:

3ο ΓΕΛ Γλυφάδας Αττικής

1ο ΓΕΛ Ηρακλείου Κρήτης

7ο ΓΕΛ Ηρακλείου Κρήτης

8ο ΓΕΛ Ηρακλείου Κρήτης

13ο ΓΕΛ Ηρακλείου Κρήτης

ΓΕΛ Γαζίου Ηρακλείου Κρήτης

ΓΕΛ Αγ. Βαρβάρας Ηρακλείου Κρήτης

Υπεύθυνες για τη διοργάνωση των επισκέψεων Τμ. Βιολογίας Π.Κ.

Δρ Κουιμτζόγλου Έλενα, ΕΔΙΠ

Δρ Σιακαβάρα Καίτη, ΕΔΙΠ