

ΙΑΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ

ΒΙΟΧΗΜΙΚΟ (ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ) ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Διευθύντρια: Καθηγήτρια Αγγελική Μαγκλάρια

Ιωάννινα 18/9/2025

Ανακοίνωση Θέσης Διπλωματικής Εργασίας

Το Βιοχημικό (Κλινικής Χημείας) Εργαστήριο του ΠΓΝΙ προσφέρει μία (1) θέση διπλωματικής εργασίας σε προπτυχιακούς φοιτητές του Τμήματος ΒΕΤ για την περίοδο Οκτώβριος 2025-Ιούνιος 2026.

Θέμα: Εκπαίδευση στη λειτουργία του Βιοχημικού (Κλινικής Χημείας) Εργαστηρίου με έμφαση στις ακόλουθες ενότητες:

- Εξοικείωση με την προαναλυτική και αναλυτική διαδικασία, καθώς και με την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων.
- Προσδιορισμός γλυκοζυλιωμένης αιμοσφαιρίνης (HbA1c) με τη μέθοδο HPLC και κριτική αξιολόγηση των μετρήσεων.
- Συμμετοχή σε ερευνητικό πρωτόκολλο υγρών βιοψιών (στο προαναλυτικό στάδιο).

Στόχοι: Ο/η φοιτητής/ρια θα αποκτήσει πρακτική εμπειρία σε βασικές και εξειδικευμένες λειτουργίες ενός νοσοκομειακού βιοχημικού εργαστηρίου, θα κατανοήσει τη σημασία των προαναλυτικών και αναλυτικών παραμέτρων στην ποιότητα των αποτελεσμάτων και θα αποκτήσει γνώσεις και δεξιότητες σε τεχνικές αιχμής (HPLC, υγρές βιοψίες).

Επικοινωνία: Οι ενδιαφερόμενοι/ες φοιτητές/ριες παρακαλούνται να επικοινωνήσουν με την Καθηγήτρια Αγγελική Μάγκλαρα στο email magklara@uoi.gr για περισσότερες πληροφορίες και εκδήλωση ενδιαφέροντος.