

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΒΟΗΘΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ & ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ



Ο βοηθός Ιατρικών & Βιολογικών Εργαστηρίων αποκτά τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και ικανότητες ώστε να:

- ▶ Πραγματοποιεί απλές αιματολογικές, μικροβιολογικές και βιοχημικές εξετάσεις
- ▶ Καθοδηγεί τους εξεταζόμενους για την κατάλληλη προετοιμασία τους πριν τις εξετάσεις
- ▶ Συμμετέχει ενεργά στη λήψη αίματος και άλλων βιολογικών δειγμάτων
- ▶ Παρασκευάζει όλα τα απαραίτητα υλικά, αντιδραστήρια και διαλύματα
- ▶ Προετοιμάζει και ελέγχει κάθε είδους όργανο και μηχάνημα (μικροσκόπια, αυτόματους αναλυτές, φωτόμετρα κ.α.) που πρόκειται να χρησιμοποιήσει

Ο/η πτυχιούχος βοηθός Ιατρικών & Βιολογικών Εργαστηρίων μπορεί να εργαστεί:

- ▶ σε Μικροβιολογικά, Αιματολογικά, Βιοχημικά και Ανοσολογικά Εργαστήρια που βρίσκονται σε Δημόσιες ή Ιδιωτικές Νοσηλευτικές Μονάδες (Νοσοκομεία, Κλινικές, Κέντρα Υγείας, Υγειονομικούς Σταθμούς)
- ▶ σε ιδιωτικά Μικροβιολογικά, Αιματολογικά, Βιοχημικά και Ανοσολογικά Εργαστήρια, Πολυϊατρεία και Διαγνωστικά Κέντρα καθώς και σε Ερευνητικά Ιατρικά και Βιολογικά Εργαστήρια

Διδασκόμενα μαθήματα:

Στη Β' τάξη ΕΠΑ.Λ οι μαθητές διδάσκονται τα γενικά μαθήματα του τομέα Υγείας και Πρόνοιας τα οποία είναι τα εξής:

- Μικροβιολογία
- Αιματολογία
- Τεχνολογία οργάνων
- Ανατομία – Φυσιολογία