

## ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

## ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΣΚΟΠΟΣ του μαθήματος είναι η ανάπτυξη της έννοιας της Επιδημιολογίας σε σχέση με την Πολιτική Υγείας και των βασικών τεχνικών για τη μέτρηση των προβλημάτων υγείας του πληθυσμού. Η ανάλυση της επιδημιολογικής εικόνας της κοινότητας στοχεύει στην κάλυψη των ιατρικών αναγκών και στη βελτίωση της οργάνωσης και της λειτουργίας των Υπηρεσιών Υγείας. Η κατανόηση της χρησιμότητας των δεικτών υγείας στην παρακολούθηση της κατάστασης υγείας πληθυσμών οδηγεί στη σωστή χάραξη Πολιτικών Δημόσιας Υγείας.

Όταν οι φοιτητές θα έχουν ολοκληρώσει το μάθημα θα είναι σε θέση να:

- Γνωρίζουν τις βασικές ερευνητικές μεθόδους της αναλυτικής επιδημιολογίας.
- Αναγνωρίζουν και να κατανοούν τους δείκτες υγείας, καθώς και να τους εφαρμόζουν στη μέτρηση υγείας.
- Αξιοποιούν τους δείκτες υγείας στον σχεδιασμό, οργάνωση και λειτουργία των Υπηρεσιών Υγείας.
- Αναγνωρίζουν, καταγράφουν, περιγράφουν επιδημιολογικά δεδομένα.
- Σχεδιάζουν και να εφαρμόζουν επιδημιολογική έρευνα.
- Γνωρίζουν και να χρησιμοποιούν σύγχρονα εργαλεία αναζήτησης και ανάκτησης σημαντικών επιστημονικών πληροφοριών από το χώρο των βιοϊατρικών επιστημών
- Αναζητούν, εντοπίζουν και να αποκτούν άμεσα τη ζητούμενη επιστημονική βιβλιογραφία, μέσα από τις κατάλληλες βιβλιογραφικές πηγές.
- Αναγνωρίζουν, αναλύουν και να εκτιμούν τις ιατρικές ανάγκες. Να μετρούν τη χρήση των υπηρεσιών υγείας για την εφαρμογή τους στον σχεδιασμό, οργάνωση και λειτουργία του συστήματος υγείας
- Γνωρίζουν, να κατανοούν και να εφαρμόζουν τα στάδια στον Σχεδιασμό των Υπηρεσιών Υγείας.
- Κατανοούν και να αναλύουν τα εργαλεία της Επιδημιολογίας για να τα εφαρμόζουν στον Σχεδιασμό Πολιτικής Δημόσιας Υγείας.
- Γνωρίζουν και να πραγματοποιούν συστηματικές ανασκοπήσεις.