

## **Μοντέλα Ένταξης των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στα εκπαιδευτικά συστήματα και η Διδακτική τους**

Το μάθημα αναπτύσσει θέματα μάθησης και διδασκαλίας σε περιβάλλοντα ΤΠΕ με έμφαση στις κατηγορίες λογισμικών και εφαρμογών ΤΠΕ, στις σχέσεις των θεωριών μάθησης με τις προσεγγίσεις της Διδακτικής των ΤΠΕ, στον σχεδιασμό εφαρμογών, στις παιδαγωγικές πρακτικές χρήσης και διαφορικής διδακτικής διαχείρισης και αξιολόγησης. Το μάθημα εντάσσεται στο πολυδιάστατο ζήτημα της ένταξης, ενσωμάτωσης και αξιοποίησης των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών στα εκπαιδευτικά συστήματα.

Μέσα από μια ιστορική αναδρομή θα αναπτυχθούν τα μοντέλα ένταξης των ΤΠΕ στην εκπαίδευση (Τεχνοκρατικό, Ολοκληρωμένο, Πραγματολογικό). Οι φοιτήτριες-τες θα μελετήσουν πρότυπα και θέσεις διεθνών οργανισμών σχετικά με την αξιοποίηση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση, θα αναλύσουν συγκριτικά τις προσπάθειες διαφόρων χωρών για την ενσωμάτωση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση και γενικότερα εθνικές και Ευρωπαϊκές πολιτικές, θα καταγράψουν πρακτικές προσεγγίσεις για το σχεδιασμό εφαρμογών ΤΠΕ, την παιδαγωγική διαχείριση αυτών στην πράξη και τέλος την αξιολόγηση τους.