

Τίτλος Μαθήματος	Εξειδικευμένα Θέματα ΗΜΜΥ				
Κωδικός Μαθήματος	ΗΜΥ 498/499				
Τύπος μαθήματος	Επιλογής				
Επίπεδο	Προπτυχιακό				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	4ο Έτος / 1ο ή 2ο Εξάμηνο				
Όνομα Διδάσκοντα	Μέλος ΔΕΠ Τμήματος ΗΜΜΥ ή Επισκέπτης Καθηγητής				
ECTS	6	Διαλέξεις / εβδομάδα	3 ώρες (Διάλεξη) + 1 ώρα (Φροντ.)	Εργαστήρια / εβδομάδα	
Στόχοι Μαθήματος	Στόχος του μαθήματος είναι να προσφέρει αναδυόμενα θέματα σχετικά με τα θέματα του Τμήματος και τα οποία δεν καλύπτονται από άλλα μαθήματα τα οποία προσφέρονται στο Τμήμα. Ο κλάδος των Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών παρατηρεί συνεχώς καινούργια τεχνολογικά επιτεύγματα και εναλλαγές, και αυτό το μάθημα δίνει στους φοιτητές την ευκαιρία να μάθουν για τις πιο σύγχρονες τεχνολογίες στον τομέα. Το μάθημα διδάσκεται από προσκεκλημένους ακαδημαϊκούς και άτομα από τη βιομηχανία που θεωρούνται εμπειρογνώμονες στο πεδίο που προσφέρεται.				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	Αποφασίζεται από τον ακαδημαϊκό που προσφέρει το μάθημα, και εγκρίνεται από την Επιτροπή προπτυχιακών του Τμήματος και το Συμβούλιο του Τμήματος.				
Προαπαιτούμενα		Συναπαιτούμενα			
Περιεχόμενο Μαθήματος	Παρουσιάσεις εξειδικευμένων θεμάτων στο κλάδο των Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών. Το θέμα και ο υπεύθυνος ακαδημαϊκός ανακοινώνονται κάθε εξάμηνο αφού βρεθεί το θέμα ενδιαφέροντος. Αυτά τα μαθήματα δίνονται αναλόγως των απαιτήσεων.				
Μεθοδολογία Διδασκαλίας	Αποφασίζεται από τον ακαδημαϊκό που προσφέρει το μάθημα, και εγκρίνεται από την Επιτροπή προπτυχιακών του Τμήματος και το Συμβούλιο του Τμήματος.				
Βιβλιογραφία	Αποφασίζεται από τον ακαδημαϊκό που προσφέρει το μάθημα, και εγκρίνεται από την Επιτροπή προπτυχιακών του Τμήματος και το Συμβούλιο του Τμήματος.				
Αξιολόγηση	Αποφασίζεται από τον ακαδημαϊκό που προσφέρει το μάθημα, και εγκρίνεται από την Επιτροπή προπτυχιακών του Τμήματος και το Συμβούλιο του Τμήματος.				

Γλώσσα

Ελληνική