

Κωδικός	Τίτλος	Διδάσκων/ουσα
<b>Προπτυχιακά μαθήματα – Χειμερινό Εξάμηνο</b>		
HY-100	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών	Εποπτεία: Π. Πρατικάκης Διδασκαλία: Π. Πρατικάκης, Μ. Μαμαλάκη
HY-108	Αγγλικά Ι	Π. Ριζοπούλου
HY-110	Απειροστικός Λογισμός Ι	Εποπτεία: Π. Τσακαλίδης Διδασκαλία: Γ. Τσαγκατάκης, Μ. Πιτικάκης
HY-112	Φυσική Ι	Γ. Καφεντζής
HY-118	Διακριτά Μαθηματικά	Γ. Γεωργακόπουλος
HY-119	Γραμμική Άλγεβρα	Γ. Τζιρίτας
HY-120	Ψηφιακή Σχεδίαση	Μ. Κατεβαίνης
HY-208	Αγγλικά ΙΙΙ	Ν. Ριζοπούλου
HY-217	Πιθανότητες	Π. Τσακαλίδης
HY-220	Εργαστήριο Ψηφιακών Κυκλωμάτων	Εποπτεία: Μ. Κατεβαίνης Διδασκαλία: Β. Παπαευσταθίου
HY-240	Δομές Δεδομένων	Π. Φατούρου
HY-252	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	Ι. Τζιτζικας
HY-280	Θεωρία Υπολογισμού	Γ. Γεωργακόπουλος
HY-330	Εισαγωγή στη Θεωρία των Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων	Εποπτεία: Α. Τραγανίτης Διδασκαλία: Στ. Παπαδάκης
HY-335	Δίκτυα Υπολογιστών	Μ. Παπαδοπούλη
HY-345	Λειτουργικά Συστήματα	Ε. Μαρκάτος
HY-352	Τεχνολογία Λογισμικού	Α. Σαββίδης
HY-358	Γραφική	Γ. Παπαγιαννάκης
HY-359	Διαδικτυοκεντρικός Προγραμματισμός	Θέση ΑΔΕ
HY-360	Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων	Δ. Πλεξουσάκης
HY-370	Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων	Ι. Στυλιανού
HY-371	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων	Γ. Τζιρίτας
HY-387	Εισαγωγή στην Τεχνητή Νοημοσύνη	Ι. Τσαμαρδίνος
HY-408	Τεχνολογική Καινοτομία και Επιχειρηματικότητα	Κ. Μανασάκης
HY-425	Αρχιτεκτονική Υπολογιστικών Συστημάτων	Εποπτεία: Μ. Κατεβαίνης Διδασκαλία: Β. Παπαευσταθίου
HY-436	Δίκτυα Καθοριζόμενα από Λογισμικό	Ξ. Δημητρόπουλος
HY-452	Εισαγωγή στην Επιστήμη και την Τεχνολογία των Υπηρεσιών	Κ. Μαγκούτης, Δ. Πλεξουσάκης
HY-454	Τεχνολογία Ανάπτυξης Έξυπνων Διεπαφών και Παιχνιδιών	Α. Σαββίδης
HY457.01	Ψηφιακή Εγκληματολογία και Ασφάλεια	Εποπτεία: Ε. Μαρκάτος Διδασκαλία: Χ. Μανιφάβας
HY-460	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων	Εποπτεία: Β. Χριστοφίδης Διδασκαλία: Β. Χριστοφίδης, Χ. Κονδυλάκης, Μ. Πιτικάκης
HY-469	Σύγχρονα Θέματα Αλληλεπίδρασης Ανθρώπου-Υπολογιστή	Κ. Στεφανίδης
HY-484	Δυναμική Πολύπλοκων Δικτύων	Ι. Τόλλης
HY-486	Αρχές Κατανεμημένου Υπολογισμού	Π. Φατούρου
HY498	Διπλωματική Εργασία	Υπεύθυνη Καθηγήτρια: Μ. Παπαδοπούλη
HY-499Γ,Ζ	Πρακτική Άσκηση Ι, ΙΙ	Υπεύθυνη: Π. Φατούρου
<b>Μεταπτυχιακά μαθήματα – Χειμερινό Εξάμηνο</b>		
HY-500	Εισαγωγή στην Έρευνα	Εποπτεία: Ι. Τζιτζικας, Π. Πρατικάκης Διδάσκοντες: Μέλη ΔΕΠ του Τμήματος
HY-508	Τεχνική Συγγραφή στα Αγγλικά	Π. Ριζοπούλου
HY-527	Αρχιτεκτονική Παράλληλων Υπολογιστών	Α. Μπίλας
HY-531	Θέματα Θεωρίας Πληροφοριών	Α. Τραγανίτης
HY-533	Εισαγωγή στην Έρευνα στα Δίκτυα Υπολογιστών	Ξ. Δημητρόπουλος
HY-539	Προχωρημένα Θέματα σε Ασύρματα Δίκτυα και Κινητά Υπολογιστικά Συστήματα	Μ. Παπαδοπούλη
HY-546	Τύποι και Γλώσσες Προγραμματισμού	Π. Πρατικάκης
HY-559	Τεχνολογίες Υποδομών για Υπηρεσίες Μεγάλης Κλίμακας	Κ. Μαγκούτης
HY-562	Προχωρημένα Θέματα Βάσεων Δεδομένων	Β. Χριστοφίδης, Β. Ευθυμίου
HY-567	Αναπαράσταση Γνώσης και Συλλογιστική	Επιβλέπων: Δ. Πλεξουσάκης Διδάσκων: Θ. Πάτκος
HY-573	Μέθοδοι Βελτιστοποίησης	Ν. Κομοντάκης
HY-575	Εργαστήριο Ρομποτικής Πλοήγησης	Π. Τραχανιάς
HY-577	Μηχανική Μάθηση	Ι. Τσαμαρδίνος

HY-583	Αλγόριθμοι Γράφων	Ι. Τόλλης
HY-672	Προχωρημένα Θέματα Υπολογιστικής Όρασης	Α. Αργυρός

Κωδικός	Τίτλος	Διδάσκων/ουσα
<b>Προπτυχιακά μαθήματα – Εαρινό Εξάμηνο</b>		
HY-109	Αγγλικά II	Π. Ριζοπούλου
HY-111	Απειροστικός Λογισμός II	Εποπτεία: Α. Μουχτάρης Διδασκαλία: Α. Μουχτάρης, Γ. Τσαγκατάκης, Μ. Πιτικάκης
	Διακριτά Μαθηματικά	Εποπτεία: Α. Αργυρός Διδασκαλία: Α. Αργυρός, Μ. Μαμαλάκη
HY-119	Γραμμική Άλγεβρα	Ι. Τσαμαρδίνος
HY-150	Προγραμματισμός	Γ. Παπαγιαννάκης
HY-180	Λογική	Εποπτεία: Δ. Πλεξουσάκης Διδασκαλία: Δ. Πλεξουσάκης, Μ. Πιτικάκης
HY-209	Αγγλικά IV	Π. Ριζοπούλου
HY-215	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά για Μηχανικούς	Ι. Στυλιανού
HY-225	Οργάνωση Υπολογιστών	Μ. Κατεβαίνης
HY-255	Εργαστήριο Λογισμικού	Α. Μπίλας
HY-335	Δίκτυα Υπολογιστών	Ξ. Δημητρόπουλος
HY-340	Γλώσσες και Μεταφραστές	Α. Σαββίδης
HY-342	Παράλληλος Προγραμματισμός	Π. Πρατικάκης
HY-364	Εισαγωγή στην Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Υπολογιστή	Κ. Στεφανίδης
HY-380	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	Ι. Τόλλης
HY-390.51	Εισαγωγή στη Γλώσσα R για Βιοπληροφορική	Εποπτεία: Ι. Τσαμαρδίνος Διδασκαλία: Π. Παυλίδης
HY-428	Εργαστήριο Ενσωματωμένων Συστημάτων	Εποπτεία: Α. Μπίλας Διδασκαλία: Α. Μπίλας, Μ. Μαραζάκης
HY-435	Εργαστήριο Τεχνολογίας και Προγραμματισμού Δικτύων I	Εποπτεία: Ξ. Δημητρόπουλος Διδασκαλία: Σ. Παπαδάκης
HY-439	Ασύρματα Δίκτυα και Κινητά Υπολογιστικά Συστήματα	Μ. Παπαδοπούλη
HY-446	Συστήματα εκτέλεσης Δυναμικών Γλωσσών Προγραμματισμού	Εποπτεία: Π. Πρατικάκης Διδασκαλία: Φ. Ζακκάκ
HY-457	Εισαγωγή στα Συστήματα Ασφάλειας Πληροφορικών	Ε. Μαρκάτος
HY-463	Συστήματα Ανάκτησης Πληροφοριών	Ι. Τζιτζίκας
HY-471	Ανάλυση Εικόνων	Γ. Τζιρίτας
HY-472	Υπολογιστική Όραση	Α. Αργυρός
HY-473	Αναγνώριση Προτύπων	Π. Τραχανιάς
HY-475	Αυτόνομη Ρομποτική Πλοήγηση	Π. Τραχανιάς
HY498	Διπλωματική Εργασία	Υπεύθυνη Καθηγήτρια: Μ. Παπαδοπούλη
HY-499Γ,Z	Πρακτική Άσκηση I, II	Επιβλέπουσα: Π. Φατούρου
<b>Μεταπτυχιακά μαθήματα – Εαρινό Εξάμηνο</b>		
HY-500	Εισαγωγή στην Έρευνα	Εποπτεία: Ι. Τζιτζίκας, Π. Πρατικάκης Διδάσκοντες: Μέλη ΔΕΠ του Τμήματος
HY-523	Εργαστηριακή Σχεδίαση Ψηφιακών Κυκλωμάτων με Εργαλεία Ηλεκτρονικού Αυτοματισμού	Εποπτεία: Μ. Κατεβαίνης Διδασκαλία: Β. Παπαευσταθίου
HY-534	Αρχιτεκτονική Μεταγωγών Πακέτων	Εποπτεία: Μ. Κατεβαίνης Διδασκαλία: Ν. Χρυσός
HY-540	Προχωρημένα Θέματα Ανάπτυξης Γλωσσών Προγραμματισμού	Εποπτεία: Α. Σαββίδης Διδασκαλία: Α. Σαββίδης, Ι. Λίλης
HY-543	Συστήματα Λογισμικού και Τεχνολογίες για Εφαρμογές Μεγάλου Όγκου Δεδομένων	Εποπτεία: Α. Μπίλας Διδασκαλία: Χ. Κοζανίτης
HY-553	Διαδραστικά Γραφικά Υπολογιστών	Γ. Παπαγιαννάκης
HY-558	Συστήματα και Τεχνολογίες του Διαδικτύου	Ε. Μαρκάτος
HY-561	Διαχείριση Δεδομένων στον Παγκόσμιο Ιστό	Ι. Τζιτζίκας
HY-563	Προχωρημένα Θέματα Ανάκτησης Πληροφοριών	Θέση ΑΔΕ
HY-565	Συστήματα Διαχείρισης Διεργασιών	Εποπτεία: Δ. Πλεξουσάκης Διδασκαλία: Χ. Ζεγκίνης
HY-569	Συμπόρευση Ανθρώπου – Υπολογιστή (Human-Computer Confluence)	Κ. Στεφανίδης
HY-570	Στατιστική Επεξεργασία Σημάτων	Α. Μουχτάρης
HY-578	Επεξεργασία Φωνής	Ι. Στυλιανού
HY-587	Νευρωνικά Δίκτυα και Μάθηση Ιεραρχικών Αναπαραστάσεων	Ν. Κομοντάκης

HY-580	Θέματα Σχεδίασης Αλγορίθμων	Γ. Γεωργακόπουλος
HY-590.21	Ανάλυση και Μοντελοποίηση Δικτύων του Εγκεφάλου	Μ. Παπαδοπούλη
HY-590.45	Σύγχρονα Θέματα Κλιμακώσιμων Συστημάτων Αποθήκευσης	Κ. Μαγκούτης
HY-590.74	Εισαγωγή στην Επιστήμη και Τεχνολογία Ομίλιας	Εποπτεία: Ι. Στυλιανού, Διδασκαλία: Α. Σφακιανάκη (ΕΔΙΠ)