

ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ (ΑΠΟ 11/7/2013)	ΔΜ	ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (ΜΕΧΡΙ 10/7/2013)	ΠΑΛΑΙΟ (ΠΡΙΝ ΤΟ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2005-2006)
Εισαγωγή στην Πληροφορική	5		Εισαγωγή στους ΗΥ
Βασικές Αρχές της Επιστήμης	5	Φυσική I	Φυσική I
Προγραμματισμός I	6		Εισαγωγή στον Προγραμματισμό
Διοίκηση Επιχειρήσεων	3		Διοίκηση Επιχειρήσεων
Λογισμός I - Γραμμική Αλγεβρα	8		Μαθηματικά I
Ξένη Γλώσσα	3		Ξένη Γλώσσα
	30		
Φυσική	5	Φυσική II	Φυσική II
Προγραμματισμός II	6		Δομημένος Προγραμματισμός
Ηλεκτρικά Κυκλώματα	6		Ηλεκτρικά Κυκλώματα
Λειτουργικά Συστήματα I	5		Λειτουργικά Συστήματα I
Λογισμός II	4		Μαθηματικά II
Θεωρία Πιθανοτήτων-Στατιστική	4		Βασικά Εργαλεία Προγραμματισμού
	30		
Λειτουργικά Συστήματα II	6		Λειτουργικά Συστήματα II
Θεωρία της Πληροφορίας	4		Θεωρία της Πληροφορίας
Ψηφιακά Κυκλώματα	6		Ψηφιακά Κυκλώματα
Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός	5		Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός
Σήματα και Συστήματα	4		Συμπύση Δεδομένων
Βάσεις Δεδομένων I	5		Βάσεις Δεδομένων I
	30		
Δίκτυα Υπολογιστών	5	Δίκτυα Υπολογιστών I	Δίκτυα ΗΥ I
Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I	6	Επικοινωνίες I	Επικοινωνίες I
Αρχιτεκτονική ΗΥ	6		Αρχιτεκτονική ΗΥ
Βάσεις Δεδομένων II	5		Βάσεις Δεδομένων II
Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων	4		Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων
Αναλογικά Ηλεκτρονικά	4		Αναλογικά Ηλεκτρονικά
	30		
Αριθμητικές Μέθοδοι σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον	5		Αριθμητικές Μέθοδοι σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον
Τεχνολογίες Διαδικτύου	5	Δίκτυα Υπολογιστών II	Δίκτυα Υπολογιστών II
Δίκτυα Τηλεπικοινωνιών και Μετάδοσης	6		Δίκτυα Τηλεπικοινωνιών
Οπτικός Προγραμματισμός	6		Οπτικός Προγραμματισμός
Στοιχεία Δικαίου και Κυβερνητική	3		Στοιχεία Δικαίου
Αναγνώριση Προτύπων-Νευρωνικά Δίκτυα	5		Αναγνώριση Προτύπων-Νευρωνικά Δίκτυα
	30		
Διδακτική και Τεχνικές Παρουσίασης	3	Διδακτική	Ψυχολογία και Κοινωνιολογία της Επικοινωνίας
Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων	7		Αλγόριθμοι και Δομές
Μεθοδολογία Προγραμματισμού	7	Τεχνολογία Λογισμικού I	Ανάλυση Κόστους Απόδοσης Συστημάτων
Γραμμικός Προγραμματισμός και Βελτιστοποίηση	6		
Ασφαλή Συστήματα	6		
Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II	7	Επικοινωνίες II	Επικοινωνίες II
Ασύρματες Επικοινωνίες	7		Ασύρματες Τηλεπικοινωνίες και Κινητές Επικοινωνίες
Τηλεπικοινωνιακά Δίκτυα Υψηλών Συχνοτήτων	6	Μικροκυματική Τεχνολογία	Μικροκυματικές Διατάξεις
Δίκτυα Δομορφικών Επικοινωνιών	6	Σύνθεση Τηλεπικοινωνιακών Διατάξεων	
Αυτόματος και Ευφυής Έλεγχος Συστημάτων	7	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου	
Προηγμένα Ψηφιακά Συστήματα	7		
Συστήματα Συλλογής Πληροφοριών και Μετρήσεων	6		
Σχεδίαση Συστημάτων με τη Βοήθεια Υπολογιστή	6		Ηλεκτρολογικό-Ηλεκτρονικό Σχέδιο
Βιομηχανική Πληροφορική	6		
	30		
Παιδαγωγικά	3		
Προγραμματιστικές Εφαρμογές στο Διαδίκτυο	7		Προγραμματισμός σε Περιβάλλοντα Δικτύων
Τεχνολογία Λογισμικού	7	Τεχνολογία Λογισμικού II	Τεχνολογία Λογισμικού
Μεταγλωττιστές	6		Μεταγλωττιστές
Προσομοίωση και Αναγνώριση Συστημάτων	6		Εισαγωγή στις Αρχές Προσομοίωσης
Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών	6		
Δίκτυα Κινητών Επικοινωνιών	7	Κινητές Επικοινωνίες	Ασύρματες Τηλεπικοινωνίες και Κινητές Επικοινωνίες
Ασφάλεια και Διαχείριση Δικτύων	7	Δίκτυα Υπολογιστών III	
Ευρυζωνικά Δίκτυα	6	Νέες Τεχνολογίες Επικοινωνιών	
Κεραίες -Διάδοση και Τηλεοπτικά Δίκτυα	6	Υπολογιστικές Τεχνικές στις Τηλεπικοινωνίες	
Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων	7		Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων
Προγραμματισμός Συστημάτων Πραγματικού Χρόνου	7	Προγραμματισμός Συστημάτων σε Πραγματικό Χρόνο	
Εξελικτική Υπολογιστική	6		
Συστήματα Πολυμέσων	6		Συστήματα Πολυμέσων
Προγραμματισμός Λογικών Ελεγκτών και Ενσωματωμένων Συστημάτων	6		
Ευφυής Έλεγχος	6		
	30		