

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΑΙΟΥ-ΝΕΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΑΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΟ 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2015-2016

**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

ΕΞΑΜΗΝΟ	ΘΑ ΔΗΛΩΣΩ ΠΑΛΑΙΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΘΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΩ / ΕΞΕΤΑΣΤΩ ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ
<b>Α ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ</b>	Γραμμική Άλγεβρα Μαθηματικά Ι Ηλεκτρονική Φυσική Φυσική Προγραμματισμός Ι Εισαγωγή στα Συστήματα Υπολογιστών	Γραμμική Άλγεβρα Μαθηματικά Ι Ηλεκτρονική Φυσική <b>Φυσική δεν υπάρχει (προσωρινά θα εξετάζεται)</b> Προγραμματισμός Ι Εισαγωγή στα Συστήματα Υπολογιστών
<b>Β ΕΑΡΙΝΟ</b>	Μαθηματικά ΙΙ Διακριτά Μαθηματικά Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Ι Ψηφιακά Συστήματα Ι Προγραμματισμός ΙΙ Δομές Δεδομένων	Μαθηματικά ΙΙ Διακριτά Μαθηματικά Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Ψηφιακά Συστήματα Ι Προγραμματισμός ΙΙ Δομές Δεδομένων
<b>Γ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ</b>	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών ΙΙ Πιθανότητες-Στατιστική Αγγλική Ορολογία Πληροφορικής Ψηφιακά Συστήματα ΙΙ Σχεδιασμός και Ανάλυση Αλγορίθμων Προγραμματισμός ΙΙΙ	<b>Προγραμματισμός σε Συμβολική Γλώσσα</b> Πιθανότητες-Στατιστική Αγγλική Ορολογία Πληροφορικής Ψηφιακά Συστήματα ΙΙ Σχεδιασμός και Ανάλυση Αλγορίθμων <b>Ανάπτυξη Συστημάτων Αισθητήρων</b>
<b>Δ ΕΑΡΙΝΟ</b>	Λειτουργικά Συστήματα Γραμμικά Συστήματα/Γραμμικοί Μετασχηματισμοί Βάσεις Δεδομένων Δίκτυα Δεδομένων Ι Εισαγωγή στη Φιλοσοφία Επιχειρησιακή Έρευνα	Λειτουργικά Συστήματα Γραμμικά Συστήματα/Γραμμικοί Μετασχηματισμοί Βάσεις Δεδομένων Δίκτυα Δεδομένων Ι Εισαγωγή στη Φιλοσοφία Επιχειρηματικότητα-Καινοτομία και Νέες Τεχνολογίες
<b>Ε ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ</b>	Τεχνητή Νοημοσύνη Μικροεπεξεργαστές-Μικροελεγκτές Τεχνολογία Λογισμικού Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος (Ψ.Ε.Σ.) Δίκτυα Δεδομένων ΙΙ	Τεχνητή Νοημοσύνη <b>Ασφάλεια και Προστασία Δεδομένων</b> <b>Συστήματα Μετρήσεων</b> Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος (Ψ.Ε.Σ.) <b>Ανάπτυξη Ψηφιακών Συστημάτων</b>
<b>ΣΤ ΕΑΡΙΝΟ</b>	Κατανεμημένα Συστήματα Ασφάλεια και Προστασία Δεδομένων Τηλεπικοινωνίες Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου (Σ.Α.Ε.) Αυτόματα και Τυπικές Γλώσσες <b>Ηλεκτρονικό Εμπόριο &amp; Τεχνολογίες Διαδικτύου</b>	Κατανεμημένα Συστήματα <b>Μικροεπεξεργαστές-Μικροελεγκτές</b> <b>Παράλληλα Συστήματα</b> Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου (Σ.Α.Ε.) <b>Σχεδίαση Κυκλωμάτων με Η/Υ</b> <b>Συστήματα Πραγματικού Χρόνου</b>
<b>Ζ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ</b>	Σχεδίαση Δικτύων Υπολογιστών Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας (Ψ.Ε.Ε.) Ειδικά Θέματα Κατανεμημένων Συστημάτων Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης ή Πληροφορική στην Εκπαίδευση	Εισαγωγή στη Ρομποτική <b>Ενσωματωμένα Συστήματα</b> <b>Προχωρημένα Θέματα Προγραμματισμού σε Συμβολική Γλώσσα</b> <b>Βιομηχανική Πληροφορική</b>