

Δ Η Λ Ω Σ Η Φ Ο Ι Τ Η Τ Η / Τ Ρ Ι Α Σ

Ο\Η.....ΤΟΥ.....Α.Ε.Μ.....

Φοιτητ..... του ενάτου (9^{ου}) εξαμήνου σπουδών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης.

Δ Η Λ Ω Ν Ω

υπεύθυνα, ότι τα κατωτέρω μαθήματα, τα οποία σύμφωνα με απόφαση του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, εισάγονται για το πανικό έτος 2012 - 2013 σαν κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα στο ένατο (9^ο) εξάμηνο της Κατεύθυνσης **Ηλεκτρονικού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών** του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών και είναι:

Μαθήματα Επιλογής (υποχρεωτικά 3 + 4)*

A. - Υπο-Κατεύθυνση: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ

1. Οπτοηλεκτρονική
2. Οπτικές Ίνες και Εφαρμογές
3. Σχεδιασμός Ενσωματωμένων Συστημάτων
4. Κβαντικοί Υπολογιστές
5. Πολυμέσα

B.- Υπο-Κατεύθυνση: ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ

1. Οπτοηλεκτρονική
2. Μικροηλεκτρονική ΙΙΙ
3. Συστήματα VLSI Ι
4. Σχεδιασμός Ενσωματωμένων Συστημάτων
5. Κβαντικοί Υπολογιστές
6. Πολυμέσα

Γ.- Υπο-Κατεύθυνση: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

1. Δίκτυα Επικοινωνιών
2. Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων
3. Ρομποτική
4. Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας
5. Κβαντικοί Υπολογιστές
6. Πολυμέσα
7. Υπολογισμοί Υψηλής Απόδοσης : Παράλληλοι Αλγόριθμοι και Υπολογιστική Πολυπλοκότητα
8. Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων

Δ.- Υπο-Κατεύθυνση: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

1. Βιομηχανικός Έλεγχος
2. Ρομποτική
3. Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙΙ
4. Πολυμέσα
5. Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας
6. Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας

Μαθήματα Επιλογής Εκτός Κύκλου (Το πολύ 1 μάθημα)

1. Ανίχνευση και Εκτίμηση Σημάτων
2. Βιοϊατρική Τεχνολογία
3. Δορυφορικές Επικοινωνίες
4. **
5. *** Πρακτική Άσκηση

επιθυμώ να τα διδαχθώ με την ακόλουθη σειρά προτίμησης:

A. - Υπο-Κατεύθυνση: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

B.- Υπο-Κατεύθυνση: ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
- 6.....
- 7.....

Γ.- Υπο-Κατεύθυνση: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

Δ.- Υπο-Κατεύθυνση: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

Μαθήματα Επιλογής Εκτός Κύκλου (Το πολύ 1 μάθημα)

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

* Ο φοιτητής του 9^{ου} εξαμήνου υποχρεούται να επιλέξει 3 μαθήματα από την ΥποΚατεύθυνση που επιθυμεί και 3 ή 4 μαθήματα από την ίδια ή τις υπόλοιπες Υπο-Κατευθύνσεις και το πολύ 1 μάθημα επιλογής εκτός Κατεύθυνσης.

** ή οποιοδήποτε άλλο μάθημα επιλογής του 9^{ου} εξαμήνου των άλλων 2 Κατευθύνσεων.

*** Ως προαιρετική επιλογή.

Ξάνθη2012

Ο/Η Δηλ.....