**ΑΙΤΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ**

Στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

της Π.Σ. του Δ.Π.Θ

**και επιλογής μεταπτυχιακών μαθημάτων**

Θέση Φωτογραφίας

**Αρ. Μητρώου: ………………………..**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Επώνυμο |  | Όνομα |  |
| Surname |  | Name |  |
| Όνομα Πατέρα |  | Όνομα Μητέρας |  |
| Ημ/νία Γέννησης |  | Τόπος Γέννησης |  |
| Χώρα Γέννησης  |  | Χώρα Διαμονής |  |
| Εθνικότητα |  | Υπηκοότητα |  |

### Στοιχεία Ταυτότητας / Διαβατηρίου (Σημειώσατε με Χ μια από τις επιλογές)

Ταυτότητα Αριθμός Ημ/νία Έκδοσης ……. / ……. / ……………..

Διαβατήριο Εκδούσα Αρχή

### Τίτλοι Σπουδών

### *Στοιχεία Πτυχίου/Διπλώματος*

Πανεπιστήμιο/Τμήμα

Ημ/νία κτήσης του τίτλου Βαθμός Πτυχίου/Διπλώματος

### *Άλλος τίτλος σπουδών (ΜΔΕ ή ΔΔ)*

Πανεπιστήμιο/Τμήμα

Ημ/νία κτήσης του τίτλου Βαθμός

### Στοιχεία Επικοινωνίας

Διεύθυνση Μόνιμης Κατοικίας

Πόλη Τ.Κ Τηλέφωνο

Διεύθυνση Προσωρινής Κατοικίας (Ξάνθη)

Τηλέφωνο e-mail

### Στοιχεία Μεταπτυχιακών Σπουδών

Κατεύθυνση Ειδίκευσης

Ερευνητικό Πεδίο

Επιβλέπον μέλος ΔΕΠ

Μαθήματα Κατεύθυνσης (τουλάχιστον 4) Γράψτε τους κωδικούς των μαθημάτων:……………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

 Ξάνθη, ........./........./..................

**Παρατήρηση:**

Τα στοιχεία των φοιτητών είναι απόρρητα.

Διατηρούνται στη Γραμματεία του Τμήματος σε αρχείο, που υπάγεται στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα και λειτουργεί σύμφωνα με το νόμο 2472/1997. Κάθε φοιτητής έχει δικαίωμα πρόσβασης στα στοιχεία που τον αφορούν με έγγραφη αίτησή του.

 Ο αιτών / Η αιτούσα

 (Υπογραφή)

**Μαθήματα ανά Κατεύθυνση Ακ. Έτους 2020-2021 για το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.)**

**Επιλέξτε (8) οκτώ από τα παρακάτω μαθήματα (4 ΧΕΙΜ και 4 ΕΑΡ) σημειώνοντας Χ στη στήλη επιλογή**

**Τουλάχιστον (4) τέσσερα από τα μαθήματα θα πρέπει να ανήκουν στην Κατεύθυνση Ειδίκευσης**

| **Κατεύθυνση Ειδίκευσης:**Τεχνολογίες Συστημάτων Ενέργειας και Εκμετάλλευσης ΑνανεώσιμωνΕνεργειακών Πηγών |
| --- |
| **Επιλογή** | **Κωδικός** | **Τίτλος Μεταπτυχιακού Μαθήματος** | **Διδάσκων** | **Εξάμ.** |
|  | **ΜΜ-Ε1** | Ειδικά Κεφάλαια Ενεργειακής Οικονομίας | Γ .Μπάκος | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Ε2** | Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρικής Κίνησης | Α. Καρλής | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Ε3** | Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρονικών Ισχύος | Ν. Παπανικολάου | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Ε4** | Ειδικά Κεφάλαια Πυρηνικής Τεχνολογίας  | Γ. Νικολάου | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Ε5** | Ειδικά Κεφάλαια Σχεδιασμού Ηλεκτρικών Μηχανών | Ι. Καρναβάς | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Ε6** | Ενεργειακή Στρατηγική και Πολιτική | Γ. Μπάκος | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Ε7** | Μερικές Εκκενώσεις – Μηχανισμοί και Ανίχνευση | Μ. Δανίκας | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Ε8** | Μετρήσεις Αιολικού Δυναμικού | Σ. Μουρούτσος | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Ε9** | Μηχανοτρονική | Σ. Μουρούτσος | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Ε10** | Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Έλεγχος Ηλεκτρικών Μηχανών | Ι. Καρναβάς | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Ε11** | Μονωτικά Υλικά | Μ. Δανίκας | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Ε12** | Οικονομοτεχνικά Βέλτιστος Σχεδιασμός Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας | Β. Νικολαΐδης | ΧΕΜ |
|  | **ΜΜ-Ε17** | Τεχνικές Μοντελοποίησης και Ανάλυσης ΄Εξυπνων Δικτύων Ηλεκτρικής Ενέργειας | Θ. Παπαδόπουλος | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Ε18** | Ειδικά Κεφάλαια Προστασίας Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας | Β. Νικολαΐδης | ΕΑΡ |

| **Κατεύθυνση Ειδίκευσης:** Τεχνολογίες Συστημάτων Μικροηλεκτρονικής και Πληροφορικής |
| --- |
| **Επιλογή** | **Κωδικός** | **Τίτλος Μεταπτυχιακού Μαθήματος** | **Διδάσκων** | **Εξάμ.** |
|  | **ΜΜ-Η1** | Αναλογικά Ηλεκτρονικά Συστήματα | Ι. Λυγούρας | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Η3** | Ειδικά Κεφάλαια Οργανολογίας | Ι. Ανδρεάδης | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Η5** | Ειδικά Κεφάλαια Ψηφιακής Επεξεργασίας Εικόνων | Ν. Παπαμάρκος | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Η7** | Επεξεργασία και Ανάλυση Ψηφιακού Βίντεο | Ι. Πρατικάκης | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Η8** | Κυψελιδωτά Αυτόματα: Θεωρία και Εφαρμογές | Γ. Συρακούλης | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Η9** | Κωδικοποίηση Σημάτων και Εικόνων | Ν. Μητιανούδης | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Η10** | Μικροηλεκτρονική Μεγάλων Επιφανειών | Φ. Φαρμάκης | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Η11** | Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Ημιαγωγικών Διατάξεων | Ν. Γεωργουλάς | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Η12** | Νανοηλεκτρονική | Ι. Καραφυλλίδης | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Η13** | Νευρωνικά Δίκτυα και Εφαρμογές στα Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου | Ι. Μπούταλης | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Η14** | Προσαρμοστικός ΄Ελεγχος |  Κοσματόπουλος | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Η16** | Συστήματα σε Ολοκληρωμένα Κυκλώματα | Δημητρακόπουλος | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Η18** | Ειδικά Κεφάλαια Επεξεργασίας Πολυδιάστατων Σημάτων | Χ. Χαμζάς | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Λ1** | Αλγοριθμικά Θέματα Ιδιωτικότητας | Π. Εφραιμίδης | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Λ2** | Αλγοριθμική Θεωρία Παιγνίων | Π. Εφραιμίδης | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Λ5** | Μηχανές Αναζήτησης | Α. Αραμπατζής | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Λ9** | Πρωτόκολλα Διαδικτύου | Β. Τσαουσίδης | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Λ4** | Κατανεμημένα και Παράλληλα Συστηματα | Ε. Κατσίρη | ΕΑΡ |

| **Μαθήματα που διδάσκονται σε όλες τις Κατευθύνσεις** |
| --- |
| **Επιλογή** | **Κωδικός** | **Τίτλος Μεταπτυχιακού Μαθήματος** | **Διδάσκων** | **Εξάμ.** |
|  | **ΜΜ-Μ1** | Ασαφή Σύνολα, Αβεβαιότητα και Πληροφορία | Β. Παπαδόπουλος | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Μ4** | Ειδικά Κεφάλαια Εφαρμοσμένων Μαθηματικών  | Χ. Σχοινάς | ΧΕΙΜ |

| **Υποχρέωση παρακολούθησης προπτυχιακών μαθημάτων** |
| --- |
| **Κωδ.** | **Τίτλος Προπτυχιακού Μαθήματος** | **Προαπαιτούμενο****στο Μεταπτυχιακό μάθημα με κωδικό** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Έγκριση επιβλέποντος μέλους ΔΕΠ**

 (υπογραφή)

(ονοματεπώνυμο)

| **Κατεύθυνση Ειδίκευσης:** Τεχνολογίες Συστημάτων και Δικτύων Επικοινωνιών |
| --- |
| **Επιλογή** | **Κωδικός** | **Τίτλος Μεταπτυχιακού Μαθήματος** | **Διδάσκων** | **Εξάμ.** |
|  | **ΜΜ-Τ1** | Διαστημική Ηλεκτροδυναμική | Θ. Σαρρής | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Τ2** | Δορυφορικές Επικοινωνίες και Εφαρμογές | Δ. Σαραφόπουλος | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Τ3** | Ειδικά Θέματα Τηλεπισκόπισης και Διαστημικής | π. Γ. Αναγνωστόπουλος | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Τ4** | Ειδικά Κεφάλαια Οπτικών Δικτύων | Κ. Ζωηρός | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Τ6** | Επεξεργασία Βιοϊατρικών Σημάτων  | Α. Ρήγας | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Τ7** | Εφαρμογές Διαστημικής | Θ. Σαρρής | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Τ9** | Μετρήσεις και Έλεγχος Μικροκυματικών Διατάξεων | Γ. Κυριακού | ΧΕΙΜ |
|  | **ΜΜ-Τ12** | Προχωρημένα Θέματα Κεραιών | Μ. Χρυσομάλλης | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Τ13** | Σχεδιασμός Μικροκυματικών Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων | Γ. Κυριακού | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Τ14** | Στοχαστικά Μοντέλα Χρονοσειρών και Πρακτικές Εφαρμογές τους | Α. Ρήγας | ΕΑΡ |
|  | **ΜΜ-Τ16** | Τεχνολογία και Κοινωνία | π. Γ. Αναγνωστόπουλος | ΕΑΡ |
|  | **ΜΔ-Τ17** | Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες  | Χ. Κουκουρλής | ΕΑΡ |