

**ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ**  
**ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ**  
**ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ (Π.Μ.Σ.)**

Το Π.Μ.Σ. του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών εγκρίθηκε από το ΥΠΕΠΘ, με βάση το Ν.2083/92 και την Υ.Α. Β60853/7-11-2003 (ΦΕΚ 1676/13-11-2003).

**Α Ν Α Κ Ο Ι Ν Ω Σ Η**

Το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών καλεί τους Διπλωματούχους Μηχανικούς Πολυτεχνικών Τμημάτων και τους Πτυχιούχους Πανεπιστημιακών Τμημάτων Πληροφορικής και άλλων Τμημάτων Σχολών Θετικών Επιστημών καθώς και τους Πτυχιούχους Τμημάτων των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (ΤΕΙ) συγγενούς ειδικότητας, που ενδιαφέρονται:

A). Να εισαχθούν στο Π.Μ.Σ. του Τμήματος για την απόκτηση του τίτλου του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.), σε έναν από τους παρακάτω Τομείς Ειδίκευσης:

I). Τεχνολογίες Συστημάτων Μικροηλεκτρονικής & Πληροφορικής,

II). Τεχνολογίες Συστημάτων Επικοινωνιών & Δορυφορικών Τηλεπικοινωνιών,

III). Τεχνολογίες Συστημάτων Ενέργειας & Εκμετάλλευσης Ανανεώσιμων Ενεργειακών Πηγών,

ή

B). Να εισαχθούν στο Π.Μ.Σ. του Τμήματος, προκειμένου να εκπονήσουν Διδακτορική Διατριβή στην Επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών, για την απόκτηση του τίτλου του Διδακτορικού Διπλώματος (Δ.Δ.),

να υποβάλουν τις σχετικές αιτήσεις υποψηφιότητας (\*) μέχρι τις **20 Σεπτεμβρίου 2013**.

Σημειώνεται ότι δικαίωμα υποβολής αίτησης για απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος, έχουν όσοι πληρούν τις προϋποθέσεις του άρθρου 9 παρ. 1β του Ν.3685/2008.

Επίσης, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση Υ.Α. Β60853/7-11-2003 (ΦΕΚ 1676/13-11-2003) οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές (ΜΦ), τόσο για το Μ.Δ.Ε. όσο και για το Δ.Δ., είναι υποχρεωμένοι να παρακολουθήσουν μεταπτυχιακά μαθήματα. Πέραν από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που θα υποβάλλουν, οι υποψήφιοι θα προσέλθουν στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (Κτίριο Α' Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Πανεπιστημιούπολη Ξάνθης-Κιμμέρια, Ξάνθη) για συνέντευξη, η οποία θα γίνει στις **11 Οκτωβρίου 2013** καθώς και για εξέταση στην ξένη γλώσσα (κατά προτίμηση στην Αγγλική, Γαλλική ή Γερμανική) για τους ημεδαπούς, επί πλέον δε στην Ελληνική για τους αλλοδαπούς, που θα γίνει στις **30 Σεπτεμβρίου 2013**.

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, που θα υποβάλουν οι υποψήφιοι στη Γραμματεία του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, της Πολυτεχνικής Σχολής, του Δ.Π.Θ. (Κτίριο Α' Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Πανεπιστημιούπολη Ξάνθης-Κιμμέρια, 67100 Ξάνθη) μαζί με την αίτησή τους, είναι τα παρακάτω:

---

(\*) Οι υποψήφιοι έχουν τη δυνατότητα να υποβάλουν, ταυτόχρονα, αίτηση τόσο για το Μ.Δ.Ε. όσο και για το Δ.Δ., δηλώνοντας την πρώτη τους προτεραιότητα επιλογής.

**Α). Για το Μ.Δ.Ε.**

- (i).** Βιογραφικό Σημείωμα.
- (ii).** Πιστοποιητικό Αναλυτικής Βαθμολογίας Προπτυχιακών Σπουδών από το οποίο να προκύπτει ο βαθμός Διπλώματος ή Πτυχίου, ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος από το έξι και μισό ( 6,5 ), όπως αυτός υπολογίζεται ως μέσος όρος (χωρίς καμία στρογγυλοποίηση) όλων των βαθμών των επί μέρους μαθημάτων (και της Διπλωματικής, ή Πτυχιακής Εργασίας) που συμμετέχουν (με το τυχόν ειδικό βάρος τους) στην εξαγωγή του τελικού βαθμού Διπλώματος, ή Πτυχίου. Αιτήσεις που δεν ικανοποιούν αυτήν την απαίτηση, σε σχέση με το βαθμό Διπλώματος ή Πτυχίου, θεωρούνται ως μη παραδεκτές και δεν εξετάζονται περαιτέρω οι αντίστοιχες υποψηφιότητες ΜΦ.
- (iii).** Επικυρωμένο Αντίγραφο Πτυχίου ή Διπλώματος ή σχετική Βεβαίωση Περάτωσης Σπουδών (σε περίπτωση τίτλων σπουδών από αναγνωρισμένα ομοταγή ΑΕΙ της αλλοδαπής, είναι απαραίτητη η υποβολή και των αντίστοιχων βεβαιώσεων ισοτιμίας του ΔΟΑΤΑΠ).
- (iv).** Επικυρωμένα αντίγραφα βεβαιώσεων επαγγελματικής εμπειρίας σε επιστημονική περιοχή συναφή προς το αντικείμενο του Μ.Δ.Ε.
- (v).** Επικυρωμένα αντίγραφα πιστοποιητικών άρτιας γνώσης μιας τουλάχιστον ξένης γλώσσας (κατά προτίμηση της Αγγλικής, Γαλλικής ή Γερμανικής) για τους ημεδαπούς, επιπλέον δε της Ελληνικής για τους αλλοδαπούς.
- (vi).** Αντίγραφα τυχόν ερευνητικών εργασιών.
- (vii).** Συστατικές επιστολές (τουλάχιστον δύο).
- (viii).** Επικυρωμένα αντίγραφα αναγνωρισμένων μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών Μ.Δ.Ε. ή/και Δ.Δ.).

Οι υποψήφιοι ΜΦ για το Μ.Δ.Ε. που είναι πτυχιούχοι Α.Ε.Ι. και κάτοχοι συναφούς μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών (Μ.Δ.Ε. ή / και Δ.Δ.) δεν υπόκεινται στον περιορισμό του ελαχίστου βαθμού (κατωφλίου) του Διπλώματος ή Πτυχίου (6,5), εφόσον ο μεταπτυχιακός τους τίτλος δεν έχει ληφθεί υπόψη για την αντιστοιχία του Διπλώματος ή Πτυχίου (μέσω ΔΟΑΤΑΠ).

**Β). Για το Δ.Δ.**

- (i).** Βιογραφικό Σημείωμα.
- (ii).** Επικυρωμένα αντίγραφα αναγνωρισμένων μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών (Μ.Δ.Ε. ή/και Δ.Δ.).
- (iii).** Επικυρωμένο Αντίγραφο Πτυχίου ή Διπλώματος ή σχετική Βεβαίωση Περάτωσης Σπουδών (Ο βαθμός Διπλώματος ή Πτυχίου δεν μπορεί να είναι μικρότερος από το επτά (7,0) ενώ σε περίπτωση τίτλων σπουδών από αναγνωρισμένα ομοταγή ΑΕΙ της αλλοδαπής, είναι απαραίτητη η υποβολή και των αντίστοιχων βεβαιώσεων ισοτιμίας του ΔΟΑΤΑΠ).
- (iv).** Πιστοποιητικό Αναλυτικής Βαθμολογίας Προπτυχιακών Σπουδών, από το οποίο να προκύπτει ο βαθμός Διπλώματος ή Πτυχίου, ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος από το επτά (7,0), όπως αυτός υπολογίζεται ως μέσος όρος (χωρίς καμία στρογγυλοποίηση) όλων των βαθμών των επί μέρους μαθημάτων (και της Διπλωματικής, ή Πτυχιακής Εργασίας) που συμμετέχουν (με το τυχόν ειδικό βάρος τους) στην εξαγωγή του τελικού βαθμού Διπλώματος, ή Πτυχίου. Αιτήσεις που δεν ικανοποιούν αυτήν την απαίτηση, σε σχέση με το βαθμό Διπλώματος ή Πτυχίου, θεωρούνται ως μη παραδεκτές και δεν εξετάζονται περαιτέρω οι αντίστοιχες υποψηφιότητες ΜΦ.

- (v). Επικυρωμένα αντίγραφα πιστοποιητικών άρτιας γνώσης μιας τουλάχιστον ξένης γλώσσας (κατά προτίμηση της Αγγλικής, Γαλλικής ή Γερμανικής) για τους ημεδαπούς, επιπλέον δε της Ελληνικής για τους αλλοδαπούς.
- (vi). Συστατικές επιστολές (τουλάχιστον δύο).
- (vii). Αντίγραφα τυχόν ερευνητικών εργασιών.

Λεπτομέρειες για τη διαδικασία υποβολής υποψηφιότητας, καθώς και επιπρόσθετα στοιχεία, δίδονται από τη Γραμματεία του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, της Πολυτεχνικής Σχολής, του Δ.Π.Θ.

- **Τηλέφωνα: 2541079016, 2541079017 και 2541079035**
- **FAX: 2541079015**
- **Ηλεκτρονική Δ/νση: [http://www.ee.duth.gr/news\\_metaptychiaka](http://www.ee.duth.gr/news_metaptychiaka)**

Με τιμή  
Η Πρόεδρος του Τμήματος

Αν. Καθηγήτρια Αναστασία Σαφιογιάννη

**Ερευνητικές Περιοχές, Προσωρινοί Τίτλοι Θεμάτων Διδακτορικών Διατριβών και Τριμελείς Συμβουλευτικές Επιτροπές για το Διδακτορικό Δίπλωμα**

**Ακαδ. έτους 2013-2014**

<b><u>Ομάδα Ερευνητικών Περιοχών Α΄</u></b>				
<b>A/A</b>	<b>Ερευνητική περιοχή</b>	<b>Προσωρινός τίτλος</b>	<b>Επιβλέπων</b>	<b>Μέλη Επιτροπής</b>
1	Ηλεκτρική Ενεργειακή Οικονομία	Μοντελοποίηση και Σχεδιασμός Υβριδικών Ηλιοθερμικών Συστημάτων Ηλεκτροπαραγωγής	<b>Γ. Μπάκος</b> Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Α. Καρλής, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Κ. Καλαϊτζάκης, Καθηγητής Παν/μίου Κρήτης
2	Υψηλές Τάσεις	Φαινόμενα διασπάσεως και μοντελοποίησή τους σε πολυμερή υλικά	<b>Μ. Δανίκας</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ι. Σταθόπουλος, Καθηγητής Ε.Μ.Π. 2. Φρ. Τοπαλής, Καθηγητής Ε.Μ.Π.
3	Μηχανοτρονική και Αυτοματισμοί Ηλεκτρομηχανολογικών Συστημάτων	Πολυαισθητηριακά Συστήματα Μετρήσεων	<b>Σπ. Μουρούτσος</b> Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Κων. Κυριακόπουλος, Καθηγητής Ε.Μ.Π. 2. Γ. Παυλίδης, Ερευνητής Β΄ ΙΠΕΤ
4	Μηχανοτρονική και Αυτοματισμοί Ηλεκτρομηχανολογικών Συστημάτων	Προηγμένες τεχνικές ελέγχου αυτοκινούμενης πλατφόρμας	<b>Σπ. Μουρούτσος</b> Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Α. Γαστεράτος, Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Γ. Παυλίδης, Ερευνητής Β΄ ΙΠΕΤ
5	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών	Έλεγχος Συστημάτων Ηλεκτρικής Κίνησης	<b>Αθ. Καρλής</b> Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Μ. Ιωαννίδου, Καθηγήτρια Ε.Μ.Π. 2. Ι. Μπούταλης, Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
6	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών	Έλεγχος Συστημάτων Ηλεκτροπαραγωγής	<b>Αθαν. Καρλής</b> Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Μ. Ιωαννίδου, Καθηγήτρια Ε.Μ.Π. 2. Ι. Καρναβάς, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
7	Πυρηνική Τεχνολογία	Έλεγχος Ραδιενέργειας στα πλαίσια της Πυρηνικής Ασφάλειας	<b>Γ. Νικολάου</b> Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Μ. Ζαμάνη, Καθηγήτρια Α.Π.Θ. 2. Ν. Τσιρλιγκάνης, Ερευνητής Α΄ ΙΠΕΤ

Από τα παραπάνω θέματα που προκηρύσσονται θα καλυφθούν μέχρι πέντε (5) θέσεις.

<b><u>Ομάδα Ερευνητικών Περιοχών Β΄</u></b>				
<b>A/A</b>	<b>Ερευνητική περιοχή</b>	<b>Προσωρινός τίτλος</b>	<b>Επιβλέπων</b>	<b>Μέλη Επιτροπής</b>
1	Ηλεκτρονική	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ηλεκτρονικών Συστημάτων για Ρομποτική Όραση	<b>Φ. Τσαλίδης</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ι. Λυγούρας, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Μ. Ζερβάκης, Καθηγητής Πολ/χνείου Κρήτης
2	Ηλεκτρονική	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ηλεκτρονικών Συστημάτων με Εφαρμογές στα Ευφυή Συστήματα	<b>Ι. Ανδρεάδης</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Γ. Συρακούλης, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Μ. Ζερβάκης, Καθηγητής Πολ/χνείου Κρήτης
3	Ηλεκτρονική	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ευφών Συστημάτων για Έλεγχο Κίνησης σε Χώρο Τριών Διαστάσεων	<b>Ι. Λυγούρας</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ν. Παπαμάρκος, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Θ. Λαόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής Α.Π.Θ.

4	Ηλεκτρονική	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Βιολογικά Εμπνευσμένων Ηλεκτρονικών Συστημάτων Ασφαλείας	<b>Γ. Συρακούλης</b> Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ι. Ανδρεάδης, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Σ. Νικολαΐδης, Αναπλ. Καθηγητής Α.Π.Θ.
5	Μικροηλεκτρονική	Σχεδιασμός, Κατασκευή και Χαρακτηρισμός Ηλεκτροδίων από Προηγμένα Υλικά σε Συσσωρευτές Ενέργειας	<b>Ν. Γεωργουλός</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Φ. Φαρμάκης, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Δ. Τσιπλακίδης, Επ. Καθηγητής Α.Π.Θ. (Τμήμα Χημείας)
6	Μικροηλεκτρονική	Κβαντική Υπολογιστές	<b>Ι. Καραφυλλίδης</b> Δ.Π.Θ.	1. Γ. Συρακούλης, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Κ. Μαργαρίτης, Καθηγητής Παν/μίου Μακεδονίας (Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής)
7	Επεξεργασία Σημάτων, Εικόνων και 3D Αντικειμένων	Επεξεργασία Τριδιάστατων Αντικειμένων	<b>Χ. Χαμζάς</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ι. Πρατικάκης, Επ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Σ. Θεοδωρίδης, Καθηγητής Παν/μίου Αθηνών
8	Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων και Εικόνων και Αναγνώριση Προτύπων	Επεξεργασία, Ανάλυση και Αναγνώριση Εικόνας και Video	<b>Ν. Παπαμάρκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ν. Μητιανούδης, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Β. Γάτος, Ερευνητής Α΄ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»
9	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου	Αυτοπροσαρμοζόμενα Συστήματα Ελέγχου και Αναγνώρισης Προτύπων	<b>Ι. Μπούταλης</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Β. Μέρτζιος, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ι. Θεοχάρης, Καθηγητής Α.Π.Θ.
10	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου	Έλεγχος και μοντελοποίηση συστημάτων με διακόπτες ( <b>switched systems</b> ), γενικευμένων συστημάτων και εφαρμογές τους	<b>Β. Μέρτζιος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ι. Μπούταλης, Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Γ. Μπιτσιώρης, Καθηγητής Παν/μίου Πατρών
11	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου	Έλεγχος Δικτύων Κινούμενων Αισθητήρων	<b>Η. Κοσματόπουλος</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ι. Μπούταλης, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Γ. Ροβυθάκης, Αναπλ. Καθηγητής Α.Π.Θ.
12	Συστήματα Υψηλών Επιδόσεων και Τεχνολογία CUDA	Επιστημονικοί Υπολογισμοί Υψηλών Επιδόσεων σε Πλατφόρμες Tesla	<b>Μ. Μπεκάκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Β. Τσαουσίδης, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ι. Λαγαρής, Καθηγητής Παν/μίου Ιωαννίνων
13	Επεξεργασία και ανάκτηση 2D και 3D ιατρικών εικόνων, βίντεο και γραφικών	Ανάκτηση χωροχρονικών τριδιάστατων αντικειμένων	<b>Ι. Πρατικάκης</b> Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Χ. Χαμζάς, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Θ. Θεοχάρης, Καθηγητής του ΕΚΠΑ

14	Επεξεργασία και ανάκτηση 2Δ και 3Δ εικόνων, βίντεο και γραφικών	Ανάκτηση ιατρικών εικόνων	<b>Ι. Πρατικάκης</b> Επικ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ν. Παπαμάρκος, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ε. Κωσταρίδου, Αν. Καθηγήτρια Παν/μίου Πατρών
15	Ψηφιακή Επεξεργασία Ήχου / Εικόνας / Βίντεο	Επεξεργασία, Ανάλυση και Αναγνώριση Εικόνας και Video	<b>Ν. Παπαμάρκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ν. Μητιανούδης, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Β. Γάτος, Ερευνητής Α΄ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»
16	Στατιστική Ψηφιακή Επεξεργασία Ήχου	Αυτόματος διαχωρισμός Ηχητικών Πηγών με «Αραιές» αναπαραστάσεις	<b>Χ. Χαμζάς</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ν. Μητιανούδης, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Σ. Θεοδωρίδης, Καθηγητής Παν/μίου Αθηνών
17	Τεχνολογία Παράλληλης και Κατανεμημένης Επεξεργασίας	Παράλληλα και Κατανεμημένα Μοντέλα Υπολογισμών: Πλατφόρμες Χαμηλής Κατανάλωσης Ισχύος και Παράμετροι Αποτίμησης Απόδοσης για Περιβάλλοντα Πολυπύρηνων Επεξεργαστών	<b>Μ. Μπεκάκος,</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Β. Τσαουσίδης, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ι. Λαγαρής, Καθηγητής Παν/μίου Ιωαννίνων
18	Ηλεκτρονική	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ηλεκτρονικών Συστημάτων με Εφαρμογές στην Όραση Μηχανής	<b>Ι. Ανδρεάδης</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ν. Παπαμάρκος, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ι. Θεοχάρης, Καθηγητής Α.Π.Θ.
19	Οπτικοηλεκτρονική	Σχεδιασμός, Χαρακτηρισμός και Προσομοίωση Φωτοβολταϊκών Στοιχείων	<b>Ν. Γεωργουλός</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Φ. Φαρμάκης, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Δ. Ματαράς, Καθηγητής Παν/μίου Πατρών
20	Νανοηλεκτρονική	Σχεδιασμός, Κατασκευή και Χαρακτηρισμός Νανοηλεκτρονικών Διατάξεων Γραφείου	<b>Ν. Γεωργουλός</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Φ. Φαρμάκης, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Χ. Δημητριάδης, Καθηγητής Α.Π.Θ.
21	Μικροηλεκτρονική	Νανοηλεκτρονικά Κυκλώματα και Συστήματα	<b>Ι. Καραφυλλίδης</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Γ. Δημητρακόπουλος, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Κ. Μαργαρίτης, Καθηγητής Παν/μίου Μακεδονίας (Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής)
22	Ψηφιακή Επεξεργασία και Ανάλυση Εικόνας	Επικοινωνία ανθρώπου - Υπολογιστή	<b>Παπαμάρκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ι. Ανδρεάδης, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ι. Θεοχάρης, Καθηγητής Α.Π.Θ.

Από τα παραπάνω θέματα που προκηρύσσονται θα καλυφθούν μέχρι επτά (7) θέσεις.

<b>Ομάδα Ερευνητικών Περιοχών Γ΄</b>				
<b>A/A</b>	<b>Ερευνητική περιοχή</b>	<b>Προσωρινός τίτλος</b>	<b>Επιβλέπων</b>	<b>Μέλη Επιτροπής</b>
1	Στοχαστική Επεξεργασία Σημάτων	Monte Carlo Αλυσίδα Markov (MCMC) και εφαρμογή της στην ανάλυση και επεξεργασία στοχαστικών διεργασιών	<b>Α. Ρήγας</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Χρ. Σχοινάς, Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Γ. Σεργιάδης, Καθηγητής Α.Π.Θ.
2	Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες	Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	<b>Χρ. Κουκουρλής</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Γ. Σταματέλλος, Επικ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Γ. Καραγιαννίδης, Καθηγητής Α.Π.Θ.
3	Διαστημική Ηλεκτροδυναμική	Διαδικασίες μεταφοράς υπέρθερμου πλάσματος στη μαγνητόσφαιρα και το περιβάλλον τους	<b>π. Γ. Αναγνωστόπουλος</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Γ. Παύλος, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ελ. Μαυρομιχαλάκη, Καθηγήτρια Ε.Κ.Π.Α. (Τμήμα Φυσικής)
4	Σεισμοηλεκτρομαγνητισμός	Ηλεκτρομαγνητικά φαινόμενα σεισμών	<b>π. Γ. Αναγνωστόπουλος</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Α. Ρήγας, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Γερ. Παπαδόπουλος, Δ/ντής Αστεροσκοπείου Αθηνών
5	Μικροκύματα	Ηλεκτρομαγνητική Προσομοίωση Ανοικτών Ακτινοβολουσών Περιοδικών Μικροκυματικών Δομών	<b>Γ. Κυριακού</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Μιχ. Χρυσομάλλης, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Δήμητρα Κακλαμάνη, Καθηγήτρια Ε.Μ.Π.
6	Μικροκύματα	Ηλεκτρομαγνητικός Προσομοιωτής Βασισμένος σε Ανάπτυγμα Ιδιοσυναρτήσεων για Ηλεκτρικά Μεγάλες Διατάξεις: Βιοϊατρικές Εφαρμογές	<b>Γ. Κυριακού</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ν. Ουζούνου, Καθηγητής Ε.Μ.Π. 2. Ηλίας Βαφειάδης, Αν. Καθηγητής Α.Π.Θ.
7	Χαοτική Δυναμική, Πολυπλοκότητα, Αλγόριθμοι και μη Γραμμική Ανάλυση Σημάτων	Πολυπλοκότητα Αλγόριθμοι και Ανάλυση Τυχαίων Σημάτων	<b>Γ. Παύλος</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Α. Ρήγας, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Η. Αλιφαντής, Καθηγητής Α.Π.Θ.
8	Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων	Συστήματα Κεραιών Κινητών Επικοινωνιών	<b>Μ. Χρυσομάλλης</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Γ. Κυριακού, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Η. Βαφειάδης, Αναπλ. Καθηγητής Α.Π.Θ.

9	Διαστημική Ηλεκτροδυναμική	Μηχανισμοί Επιτάχυνσης Ενεργειακών Σωματιδίων μέσα στη Γήινη Μαγνητόσφαιρα	<b>Δ. Σαραφόπουλος</b> , Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Γ. Παύλος, Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Θ. Τσιμπούκης, Καθηγητής Α.Π.Θ.
10	Τηλεπικοινωνιακά Δίκτυα	Αλγόριθμοι και προσομοιώσεις στην εκτίμηση απόδοσης μελλοντικών τηλεπικοινωνιακών δικτύων	<b>Γ. Σταματέλλος</b> Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Χρ. Κουκουρλής, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Φ.Ν. Παυλίδου, Καθηγήτρια του Α.Π.Θ.
11	Οπτικές Επικοινωνίες	Σχεδιασμός Αμιγώς Οπτικών Flip-Flop	<b>Κυρ. Ζωηρός</b> , Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Χρ. Κουκουρλής, Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Εμμ. Κριεζής, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
12	Διαστημική Ηλεκτροδυναμική	Προσομοιώσεις Ηλεκτροδυναμικής	<b>Θ. Σαρρής</b> Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. π. Γ. Αναγνωστόπουλος, Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ελ. Μαυρομιχαλάκη, Καθηγήτρια Ε.Κ.Π.Α.
13	Διαστημική Τεχνολογία	Εφαρμογές και Τεχνολογίες Υποσυστημάτων Μικροδορυφόρων	<b>Θ. Σαρρής</b> Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Δ. Σαραφόπουλος, Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Αλέξ. Παπαγιάννης, Αν. Καθηγητής Ε.Μ.Π.

Από τα παραπάνω θέματα που προκηρύσσονται θα καλυφθούν μέχρι πέντε (5) θέσεις.

<b><u>Ομάδα Ερευνητικών Περιοχών Δ'</u></b>				
<b>A/A</b>	<b>Ερευνητική περιοχή</b>	<b>Προσωρινός τίτλος</b>	<b>Επιβλέπων</b>	<b>Μέλη Επιτροπής</b>
1	Εξισώσεις Διαφορών και Συστήματα Εξισώσεων Διαφορών	Μελέτη της ασυμπτωτικής συμπεριφοράς των λύσεων Εξισώσεων Διαφορών	<b>Χρ. Σχοινάς</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Γ. Παπασχοινόπουλος, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ι. Σταυρουλάκης, Καθηγητής Παν/μίου Ιωαννίνων (Τμήμα Μαθηματικών)
2	Ασαφής Λογική	Ασαφής Λογική: Ανάπτυξη Λογισμικού και Εφαρμογές στις Τεχνολογικές επιστήμες	<b>Χρ. Σχοινάς</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Γ. Παπασχοινόπουλος, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Β. Παπαδόπουλος, Καθηγητής Δ.Π.Θ.
3	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Επιστημονικοί και Παράλληλοι Υπολογισμοί, Μαθηματικό Λογισμικό, Υπολογιστική Φυσική	Μελέτη υπολογιστικών μεθόδων για προβλήματα N-σωματιδίων	<b>Γ. Γραββάνης</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Η. Λυπιτάκης, Ομότιμος Καθηγητής Οικονομικού Παν/μίου Αθηνών 2. Χ. Ευθυμιόπουλος, Ερευνητής Α', Ακαδημία Αθηνών



4	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Επιστημονικοί και Παράλληλοι Υπολογισμοί, Μαθηματικό Λογισμικό	<p>Περί μαθηματικής μοντελοποίησης και αλγοριθμικών μεθόδων για την αξιολόγηση απόδοσης των προηγμένων υπολογιστικών μεθόδων</p> <p>ή</p> <p>Μελέτη υπολογιστικών και αλγοριθμικών μεθόδων για την επίλυση ελλειπτικών και παραβολικών διαφορικών εξισώσεων με μερικές παραγωγούς</p>	<p><b>Γ. Γραββάνης</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</p> <p>ή</p> <p><b>Γ. Γραββάνης</b> Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</p>	<p>1. Η. Λυπιτάκης, Ομότιμος Καθηγητής Οικονομικού Παν/μίου Αθηνών 2. Χρ. Σχοινάς, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</p> <p>ή</p> <p>1. Η. Λυπιτάκης, Ομότιμος Καθηγητής Οικονομικού Παν/μίου Αθηνών 2. Γ. Παπασχοινόπουλος, Καθηγητής Δ.Π.Θ.</p>
5	Μηχανική Λογισμικού και Προγραμματιστικές Τεχνικές	<p>Γλώσσες Προγραμματισμού Ειδικού Πεδίου (Domain Specific Programming Languages) για συστήματα υποστήριξης αποφάσεων</p> <p>ή</p> <p>Σύντηξη περιβαλλοντικών πληροφοριών στο σημασιολογικό ιστό</p>	<p><b>Α. Καράκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.</p> <p>ή</p> <p><b>Α. Καράκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.</p>	<p>1. Ν. Αθανασιάδης, Λέκτορας, Δ.Π.Θ. 2. Π. Μήτσας, Καθηγητής Α.Π.Θ.</p> <p>ή</p> <p>1. Ι. Αθανασιάδης, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Τ. Σελλής, Καθηγητής Ε.Μ.Π.</p>
6	Αλγόριθμοι και Εφαρμογές	<p>Αλγοριθμική θεωρία παιγνίων</p> <p>ή</p> <p>Τεχνολογίες Προστασίας της Ιδιωτικότητας</p>	<p><b>Π. Εφραιμίδης</b> Επικ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</p> <p>ή</p> <p><b>Π. Εφραιμίδης</b> Επικ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</p>	<p>1. Β. Τσαουσίδης, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Π. Σπυράκης, Καθηγητής Παν/μίου Πατρών</p> <p>ή</p> <p>1. Βασ. Κάτος, Επικ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Στ. Γκρίτζαλης, Καθηγητής Παν/μίου Αιγαίου</p>

		Εξόρυξη Άποψης και συναισθήματος από τον Παγκόσμιο Ιστό (Opinion Mining and Sentiment on the Web)	<b>Αλ. Καράκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Αυγ. Αραμπατζής, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Ευριπίδης Πετράκης, Αν. Καθηγητής Πολύχνειου Κρήτης
		ή	ή	ή
7	Διαχείριση Δεδομένων και Πληροφοριών	Διαχείριση Πληροφοριών βάσει χώρου και χρόνου του χρήστη	<b>Αλ. Καράκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Αυγ. Αραμπατζής, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Κων/νος Κοτρόπουλος, Αν. Καθηγητής Α.Π.Θ. (Τμήμα Πληροφορικής)
		ή	ή	ή
		Ανακάλυψη γνώσης από συλλογές πηγαίου κώδικα	<b>Αλ. Καράκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Α. Αραμπατζής, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Ι. Σταμέλος, Αν., Καθηγητής Α.Π.Θ.
		Εγκληματολογική ανάλυση κακόβουλου λογισμικού	<b>Β. Κάτος</b> Επικ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Α. Καράκος, Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Π. Κατσαρός, Επ. Καθηγητής Α.Π.Θ. (Τμήμα Πληροφορικής)
8	Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων	Εγκληματολογική εξόρυξη ψηφιακών δεδομένων	<b>Αλ. Καράκος</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Β. Κάτος, Επ. Καθηγητής Δ.Π.Θ. 2. Ι. Κομπατσιάρης, Ερευνητής Β' ΙΠΤΗΛ
		ή	ή	ή
9	Δίκτυα και Διαδίκτυα	Σχεδιασμός Δικτύων Υπηρεσιών ελαχίστου κόστους	<b>Β. Τσαουσίδης</b> Καθηγητής Δ.Π.Θ.	1. Ι. Αθανασιάδης, Λέκτορας Δ.Π.Θ. 2. Jon Crowcroft (Παν/μιο Κέμπριτζ)

Από τα παραπάνω θέματα που προκηρύσσονται θα καλυφθούν μέχρι τρεις (3) θέσεις.

**Υποσημείωση:** Τα ανωτέρω θέματα από αριθ. 5 έως 9 τα επιβλέπουν μέλη ΔΕΠ του Τομέα Λογισμικού και Ανάπτυξης Εφαρμογών

**Ερευνητικά πεδία και Επιβλέποντα Μέλη ΔΕΠ για το  
Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.)**

**Ακαδ. έτους 2013-2014**

<b>ΤΟΜΕΑΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ</b>		
<b>Ι) Τεχνολογίες Συστημάτων Μικροηλεκτρονικής &amp; Πληροφορικής</b>		
<b>Α/Α</b>	<b>ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ</b>	<b>ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ</b>
1	Ηλεκτρονική	<b>Φ. Τσαλίδης</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.
2	Ευφυή Συστήματα	<b>Ι. Ανδρεάδης</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.
3	Παράλληλη Επεξεργασία με CUDA	<b>Μ. Μπεκάκος</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.
4	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ηλεκτρονικών Συστημάτων Πραγματικού Χρόνου	<b>Γ. Συρακούλης</b> , Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
5	Φωτοβολταϊκά Στοιχεία	<b>Δ. Γκιργκινούδη</b> , Επίκ. Καθηγήτρια Δ.Π.Θ.
6	Σχεδιασμός Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων	<b>Γ. Δημητρακόπουλος</b> , Λέκτορας Δ.Π.Θ.
7	Μικροηλεκτρονική	<b>Φ. Φαρμάκης</b> , Λέκτορας Δ.Π.Θ.
8	Νανοηλεκτρονική – Νανοτεχνολογία	<b>Ι. Καραφυλλίδης</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.
9	Οπτοηλεκτρονική	<b>Ν. Γεωργουλός</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.
10	Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων, Εικόνας, Ήχου και Τρισδιάστατων Αντικειμένων	<b>Χ. Χαμζάς</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.
11	Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων και Εικόνας	<b>Ν. Παπαμάρκος</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.
12	Ευφυής Ψηφιακή Επεξεργασία, Ανάλυση και Ανάκτηση Διδιάστατου και Τριδιάστατου Χωροχρονικού Περιεχομένου που αφορά σε Εικόνες, Βίντεο και Γραφικά	<b>Ι. Πρατικάκης</b> , Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
13	Ψηφιακή Επεξεργασία Ήχου και Εικόνας	<b>Ν. Μητιανούδης</b> , Λέκτορας Δ.Π.Θ.
14	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου - Υπολογιστική Νοημοσύνη - Ευφυείς Τεχνικές – Όραση Υπολογιστών	<b>Ι. Μπούταλης</b> , Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
15	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου – Ρομποτική	<b>Η. Κοσματόπουλος</b> , Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
16	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου – Αναγνώριση Προτύπων – Ανάλυση Ιατρικών Εικόνων – Μοντελοποίηση Βιολογικών και Οικονομικών Συστημάτων	<b>Β. Μέρτζιος</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.
17	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Ευφυών Ηλεκτρονικών Συστημάτων Ελέγχου	<b>Ι. Λυγούρας</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ.

18	Προγραμματισμός για Διαδικτυακές Εφαρμογές	<b>Α. Καράκος, Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
19	Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων	<b>Β. Κάτος, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
20	Αλγόριθμοι και Εφαρμογές	<b>Π. Εφραιμίδης, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
21	Μηχανές Αναζήτησης	<b>Α. Αραμπατζής, Λέκτορας Δ.Π.Θ.</b>
22	Τεχνικές Ανάπτυξης Λογισμικού	<b>Ι. Αθανασιάδης, Λέκτορας Δ.Π.Θ.</b>
23	Δίκτυα Ανεκτικά στην Καθυστέρηση	<b>Β. Τσαουσιδης, Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>

**Υποσημείωση:** Τα θέματα από αριθ. 18 έως αριθ. 23 τα επιβλέπουν Καθηγητές και Λέκτορες του Τομέα Λογισμικού και Ανάπτυξης Εφαρμογών.

<b>ΤΟΜΕΑΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ</b>		
<b>II) Τεχνολογίες Συστημάτων Επικοινωνιών και Δορυφορικών Τηλεπικοινωνιών</b>		
<b>Α/Α</b>	<b>ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ</b>	<b>ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ</b>
1	Επεξεργασία Βιοϊατρικών Σημάτων	<b>Αλ. Ρήγας, Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
2	Σχεδιασμός Μικροκυματικών Κυκλωμάτων	<b>Γ. Κυριακού, Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
3	Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων – Κινητές Επικοινωνίες	<b>Μιχ. Χρυσομάλλης, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
4	Δορυφορικές Τηλεπικοινωνίες	<b>Δ. Σαραφόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
5	Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες	<b>Χρ. Κουκουρλής, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
6	Σεισμο-Ηλεκτρομαγνητισμός	<b>π. Γ. Αναγνωστόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
7	Χαοτική Δυναμική, Πολυπλοκότητα, Αλγόριθμοι και μη Γραμμική Ανάλυση Σημάτων	<b>Γ. Παύλος, Αναπλ. Καθηγητής</b>
8	Δίκτυα Επικοινωνιών	<b>Γ. Σταματέλλος, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
9	Οπτικές Τηλεπικοινωνίες	<b>Κ. Ζωηρός, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
10	Διαστημική Τεχνολογία	<b>Θεόδ. Σαρρής, Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>
11	Επιστημονικοί & Παράλληλοι Υπολογισμοί, Μαθηματικό Λογισμικό, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Υπολογιστική Φυσική	<b>Γ. Γραββάνης, Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.</b>

**Υποσημείωση:** Το αριθ. θέμα 11 το επιβλέπει Καθηγητής του Τομέα Φυσικής και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών.

<b>ΤΟΜΕΑΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ</b>		
<b>III) Τεχνολογίες Συστημάτων Ενέργειας και Εκμετάλλευσης Ανανεώσιμων Ενέργειακών Πηγών</b>		
<b>Α/Α</b>	<b>ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ</b>	<b>ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ</b>
1	Φαινόμενα Διασπάσεως σε Μονωτικά Υλικά	<b>Μ. Δανίκας</b> , Καθηγητής Δ.Π.Θ
2	Ηλεκτρική Ενεργειακή Οικονομία	<b>Γ. Μπάκος</b> , Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
3	Μηχανοτρονική και Αυτοματισμοί Η-Μ Συστημάτων	<b>Σπ. Μουρούτσος</b> , Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
4	Πρότυπα (Standards)	<b>Σπ. Μουρούτσος</b> , Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
5	Συστήματα Ηλεκτρικής Κίνησης και Ηλεκτροπαραγωγής	<b>Αθ. Καρλής</b> , Επίκ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.
6	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	<b>Αν. Σαφιγιάννη</b> , Αναπλ. Καθηγήτρια Δ.Π.Θ.
7	Ειδικά Θέματα Πυρηνικής Τεχνολογίας	<b>Γ. Νικολάου</b> , Αναπλ. Καθηγητής Δ.Π.Θ.

Με τιμή  
Η Πρόεδρος του Τμήματος

Αν. Καθηγήτρια Αναστασία Σαφιγιάννη

Εσωτερική Διανομή:  
- Γραμματεία του Π.Μ.Σ.

**ΠΡΟΣ**

Το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών  
και Μηχανικών Υπολογιστών  
Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.),  
της Π.Σ., του Δ.Π.Θράκης  
**Ξάνθη 67100**

**Α Ι Τ Η Σ Η**

ΕΠΩΝΥΜΟ:.....

ΟΝΟΜΑ:.....

ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:.....

ΔΙΠΛΩΜΑ (ΠΤΥΧΙΟ):.....

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:.....

ΤΗΛΕΦΩΝΟ:.....

FAX:.....

email:.....

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:.....

Σας παρακαλώ να δεχθείτε την υποψηφιότητά μου για να παρακολουθήσω το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματός σας, που οδηγεί στην απόκτηση **Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.)** και συγκεκριμένα στον Τομέα Ειδίκευσης:

.....,  
με Επιβλέπον μέλος ΔΕΠ και αντίστοιχο Ερευνητικό Πεδίο εκπόνησης της Μεταπτυχιακής μου Διατριβής, κατά σειρά προτεραιότητας:

**1<sup>η</sup> Προτεραιότητα**

- Ερευνητικό Πεδίο Μ.Δ.....

Επιβλέπων:.....

**2<sup>η</sup> Προτεραιότητα**

- Ερευνητικό Πεδίο Μ.Δ.....

- Επιβλέπων:.....

**3<sup>η</sup> Προτεραιότητα**

- Ερευνητικό Πεδίο Μ.Δ.....

Επιβλέπων:.....

Ο/Η Αιτών/ούσα

(υπογραφή)

**Συνημμένα, σας υποβάλλω και τα εξής δικαιολογητικά\*:**

- (i). Βιογραφικό Σημείωμα.
- (ii). Πιστοποιητικό Αναλυτικής Βαθμολογίας Προπτυχιακών Σπουδών.
- (iii). Επικυρωμένο Αντίγραφο Πτυχίου ή Διπλώματος. \*\*
- (iv). Επικυρωμένα αντίγραφα βεβαιώσεων επαγγελματικής εμπειρίας σε επιστημονική περιοχή συναφή προς το αντικείμενο του Μ.Δ.Ε.
- (v). Επικυρωμένα αντίγραφα πιστοποιητικών άρτιας γνώσης ξένων γλωσσών
- (vi). Αντίγραφα ερευνητικών εργασιών.
- (vii). Συστατικές επιστολές ( αριθμός:.....)
- (viii). Επικυρωμένα Αντίγραφα αναγνωρισμένων μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών.
- (ix). Δήλωση της γλώσσας στην οποίαν επιθυμώ να εξετασθώ.

\* Διαγράφεται ό,τι δεν ισχύει.

\*\* Αν δεν έχει ακόμα εκδοθεί Πτυχίο ή Δίπλωμα, να υποβληθεί **Βεβαίωση Περάτωσης Σπουδών** για την αναμενόμενη αποφοίτηση. Ο βαθμός Διπλώματος ή Πτυχίου δεν μπορεί να είναι μικρότερος από το έξι και μισό (6,5). Απαιτούνται και **Βεβαιώσεις Ισοτιμίας του ΔΟΑΤΑΠ** για τους τίτλους σπουδών από ΑΕΙ της αλλοδαπής.