



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΣΧΟΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ (ΠΜΣ)

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Η Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του ΕΜΠ καλεί τους Διπλωματούχους Μηχανικούς Πολυτεχνειακών Τμημάτων και τους Πτυχιούχους Α.Ε.Ι. Τμημάτων Θετικών Επιστημών που ενδιαφέρονται να ακολουθήσουν Μεταπτυχιακές – Διδακτορικές Σπουδές στην Επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών και πληρούν τις προϋποθέσεις του Ν.3685/08, να υποβάλουν αίτηση στο Γραφείο Μεταπτυχιακών Σπουδών της ΣΗΜΜΥ **από 24/08/2009 μέχρι και 11/09/2009**.

Για την απόκτηση του τίτλου Διδάκτορα Μηχανικού του ΕΜΠ (για διπλωματούχους μηχανικούς Σχολών του ΕΜΠ ή ισότιμων Πολυτεχνειακών Τμημάτων) ή Διδάκτορα του ΕΜΠ (για αποφοίτους Α.Ε.Ι. Τμημάτων Θετικών Επιστημών), απαιτούνται: (α) Παρακολούθηση μεταπτυχιακών μαθημάτων της Σχολής, και (β) Εκπόνηση πρωτότυπου διδακτορικού ερευνητικού έργου υπό την επίβλεψη μέλους ΔΕΠ της Σχολής, το οποίο αξιολογείται από μια ενδιάμεση κρίση και από την τελική κρίση εξέτασης της διατριβής.

Ο ελάχιστος απαιτούμενος χρόνος των διδακτορικών σπουδών είναι 3 έτη, ενώ η μέγιστη διάρκεια περάτωσης είναι 6 έτη.

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλουν αίτηση στο Γραφείο Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής εντός της ανωτέρω διορίας προσκομίζοντας τα εξής δικαιολογητικά:

1. Τίτλους σπουδών (πρωτότυπους ή επικυρωμένους)^{1*}
2. Αναλυτική βαθμολογία με βαθμό διπλώματος / πτυχίου (πρωτότυπο ή επικυρωμένο)
3. Βιογραφικό Σημείωμα
4. Εκθεση Ενδιαφερόντων
5. Πιστοποιητικό γνώσης ξένης γλώσσας (πρωτότυπο ή επικυρωμένο)
6. Συστατικές επιστολές
7. Αντίγραφα δημοσιευμένων εργασιών
8. Απλή φωτοτυπία Δελτίου Αστυνομικής Ταυτότητας

¹ i. Σε περίπτωση που δεν έχει εκδοθεί ακόμη πτυχίο ή δίπλωμα θα πρέπει να υποβληθεί βεβαίωση από την οικεία Σχολή για την αναμενόμενη αποφοίτηση, αναλυτική βαθμολογία όλων των μαθημάτων, καθώς και υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 για το χρόνο ολοκλήρωσης των προπτυχιακών σπουδών.

ii. Πτυχία Πανεπιστημίων του Εξωτερικού χρειάζονται βεβαίωση ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ.

Επίσης οι υποψήφιοι υποχρεούνται να δώσουν συνέντευξη στο μέλος ΔΕΠ που έχει προκηρύξει τη θέση για την οποία υπέβαλαν υποψηφιότητα. Η τελική επιλογή θα γίνει από τον αντίστοιχο Τομέα και την Γενική Συνέλευση της Σχολής, με συνεκτίμηση της συνέντευξης και των προσόντων του υποψηφίου.

Οι προκηρυσόμενες θέσεις ανά Τομέα για το ακαδημαϊκό έτος 2009-2010 είναι οι εξής:

(1) ΤΟΜΕΑΣ Ηλεκτρομαγνητικών Εφαρμογών, Ηλεκτροοπτικής & Ηλεκτρονικών Υλικών

Α/Α	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΝ ΜΕΛΟΣ ΔΕΠ
1	Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός	Ηλεκτροστατικές και ηλεκτρομαγνητικές δράσεις στο γυροτρόνιο	Ι.ΒΟΜΒΟΡΙΔΗΣ
2	Βιοϊατρική Τεχνολογία	Μέθοδοι επίλυσης μη-γραμμικών προβλημάτων οπτικής σκέδασης	Δ. ΓΙΟΒΑ
3	Βιοϊατρική Τεχνολογία	Βιοφωτονική απεικόνιση	Δ. ΓΙΟΒΑ
4	- Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός - Οπτικά Συστήματα και Επικοινωνίες	Τρισδιάστατοι περιθλαστικοί συζεύκτες με εφαρμογές σε οπτικές διασυνδέσεις.	Η. ΓΛΥΤΣΗΣ
5	Ηλεκτρονική-Μικροηλεκτρονική	Φυσική μοντελοποίηση νανομετρικών ηλεκτρονικών διατάξεων.	Ι. ΞΑΝΘΑΚΗΣ
6	Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός	Ακριβής επίλυση προβλημάτων διάδοσης και περίθλασης ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων παρουσία σύνθετων υλικών μέσων.	Ι. ΤΣΑΛΑΜΕΓΚΑΣ

7	Ηλεκτρονική - Μικροηλεκτρονική	Ανάπτυξη και χαρακτηρισμός νανοηλεκτρονικών δομών MOS για εφαρμογές σε μη πτητικές μνήμες.	Δ. ΤΣΑΜΑΚΗΣ
8	Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός	Φυσική και Τεχνολογία Θερμοπυρρινικής Σύντηξης, Φαινόμενα Μεταφοράς	Κ. ΧΙΤΖΑΝΙΔΗΣ
9	Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός	Φυσική και Τεχνολογία Θερμοπυρρινικής Σύντηξης, Φαινόμενα Μεταφοράς	Κ. ΧΙΤΖΑΝΙΔΗΣ
10	Οπτικά Συστήματα και Επικοινωνίες	Μη Γραμμική Οπτική, Πλέγματα και Διατάξεις στη Μικρο-και Νανο-φωτονική	Κ. ΧΙΤΖΑΝΙΔΗΣ

(2) ΤΟΜΕΑΣ Συστημάτων Μετάδοσης Πληροφορίας & Τεχνολογίας Υλικών

A/A	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΝ ΜΕΛΟΣ ΔΕΠ
1	Οπτικά Συστήματα και Επικοινωνίες	Σχεδιασμός και υλοποίηση οπτικών κυκλωμάτων για ευρυζωνικά δίκτυα πρόσβασης	Η. ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟΣ
2	Οπτικά Συστήματα και Επικοινωνίες	Ανάπτυξη οπτικών κυκλωμάτων δρομολόγησης πληροφορίας για φωτονικά δίκτυα κορμού	Η. ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟΣ
3	Δίκτυα Επικοινωνιών	Τεχνολογίες λογισμικού για ιδιωτικότητα στο σταθερό και κινητό Διαδίκτυο	Ι. ΒΕΝΙΕΡΗΣ

4	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Υπολογιστικές Τεχνικές για Συστήματα Μετάδοσης Πληροφορίας	Δ. ΚΑΚΛΑΜΑΝΗ
5	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Μοντελοποίηση Καναλιού για Σύγχρονα Δίκτυα Ραδιοεπικοινωνιών	Ι. ΚΑΝΕΛΟΠΟΥΛΟΣ
6	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Παρεμβολές μεταξύ Συστημάτων Ασύρματων Επικοινωνιών	Χ. ΚΑΨΑΛΗΣ
7	Βιοϊατρική Τεχνολογία	Πληροφορική και Τηλεπικοινωνίες στην Υγεία	Δ. ΚΟΥΤΣΟΥΡΗΣ
8	Βιοϊατρική Τεχνολογία	Πληροφορική και Τηλεπικοινωνίες στην Υγεία	Δ. ΚΟΥΤΣΟΥΡΗΣ
9	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Ασύρματα Δίκτυα Επικοινωνιών	Π. ΚΩΤΤΗΣ
10	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Βελτιστοποίηση Συστημάτων Απονομής Πόρων για Διασφάλιση Ποιότητας Υπηρεσίας	Φ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
11	Βιοϊατρική Τεχνολογία	Ανάλυση και Επεξεργασία Ιατρικών δεδομένων	Γ. ΜΑΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
12	Βιοϊατρική Τεχνολογία	Ανάπτυξη Τεχνικών για την επεξεργασία Βιολογικών δεδομένων	Γ. ΜΑΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
13	Βιοϊατρική Τεχνολογία	Βιοϊατρική Πληροφορική	Κ. ΝΙΚΗΤΑ
14	Βιοϊατρική Τεχνολογία	Βιοϊατρική Πληροφορική	Κ. ΝΙΚΗΤΑ
15	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Μικροκυματικά Συστήματα	Ν. ΟΥΖΟΥΝΟΓΛΟΥ
16	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Διαστρωματική και Διασυστημική Βελτιστοποίηση για πέραν της 3ης γενιάς ετερογενή ραδιοδίκτυα	Γ.ΦΙΚΙΩΡΗΣ

17	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Χρήση Ηλεκτρομαγνητικών Μεθόδων για Συστήματα Ραντάρ και Ασύρματες Τηλεπικοινωνίες	Π. ΦΡΑΓΚΟΣ
----	----------------------------	--	------------

(3) ΤΟΜΕΑΣ Σημάτων Ελέγχου & Ρομποτικής

A/A	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΝ ΜΕΛΟΣ ΔΕΠ
1	-Επεξεργασία Σημάτων / Εικόνων	Ανάλυση Πολυμεσικών Σημάτων με Οπτικό-Ακουστική Προσοχή	Π.ΜΑΡΑΓΚΟΣ
2	-Επεξεργασία Σημάτων / Εικόνων	Οραση Υπολογιστών	Π.ΜΑΡΑΓΚΟΣ
3	Αυτόματος Έλεγχος	Μέθοδοι εκπαίδευσης νευρωνικών δικτύων	Ν. ΜΑΡΑΤΟΣ
4	Αυτόματος Έλεγχος	Έλεγχος σε Κυτταρικά Αυτόματα επί Δυναμικών Γραφών	Γ. ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ
5	Αυτόματος Έλεγχος	Μη Γραμμικός Έλεγχος για προβλήματα AIDS	Γ. ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ
6	Ρομποτική-Αυτοματισμός	Απτικά και Διαδραστικά Ρομποτικά Συστήματα	Κ. ΤΖΑΦΕΣΤΑΣ

(4) ΤΟΜΕΑΣ Τεχνολογίας Πληροφορικής & Υπολογιστών

A/A	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΝ ΜΕΛΟΣ ΔΕΠ
1	Εφαρμογές Πληροφορικής	Βάσεις Δεδομένων και Εφαρμογές	Ι.ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ
2	Θεωρία Υπολογιστών	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	Ε.ΖΑΧΟΣ

3	Θεωρία Υπολογιστών	Κατανεμημένοι Αλγόριθμοι	Ε.ΖΑΧΟΣ
4	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Βελτιστοποίηση Κώδικα για Πολυνηματικές / Πολυπύρηνες Αρχιτεκτονικές επεξεργαστών	Ν.ΚΟΖΥΡΗΣ
5	Θεωρία Υπολογιστών	Μαθηματική Λογική και Πληροφορική	Γ.ΚΟΛΕΤΣΟΣ
6	Εφαρμογές Πληροφορικής	Πολυτροπική Ανάλυση Εικόνων στην Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής	Σ.ΚΟΛΛΙΑΣ
7	Εφαρμογές Πληροφορικής	Ανάλυση και Αναγνώριση Πολυμεσικού Περιεχομένου	Σ.ΚΟΛΛΙΑΣ
8	Λογισμικό Υπολογιστών	Ανάλυση-Αναβάθμιση Συστημάτων Λογισμικού	Κ. ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ
9	Λογισμικό Υπολογιστών	Περιβάλλοντα Διαχείρισης και Παρακολούθησης Συστημάτων Λογισμικού	Κ. ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ
10	Εφαρμογές Πληροφορικής	Επεξεργασία Φυσικής Γλώσσας	Γ. ΜΑΪΣΤΡΟΣ
11	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Τυπικές Μέθοδοι Σχεδίασης Υλικού	Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
12	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Λογική Σχεδίαση Κυκλωμάτων	Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
13	Λογισμικό Υπολογιστών	Προσεγγιστική Συλλογιστική για Εκφραστικές Περιγραφικές Λογικές	Ν.ΠΑΠΑΣΠΥΡΟΥ
14	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Ψηφιακά Συστήματα VLSI, Σχεδίαση σε Επίπεδο Συστήματος	Κ. ΠΕΚΜΕΣΤΖΗ

15	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Αρχιτεκτονική Επαναδιαμορφούμενων Συστημάτων	Κ. ΠΕΚΜΕΣΤΖΗ
16	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Αρχιτεκτονικές με Χαμηλή Κατανάλωση Ισχύος	Κ. ΠΕΚΜΕΣΤΖΗ
17	Λογισμικό Υπολογιστών	Υλοποίηση Γλωσσών προγραμματισμού	Κ.ΣΑΓΩΝΑΣ
18	Λογισμικό Υπολογιστών	Υλοποίηση Γλωσσών προγραμματισμού	Κ.ΣΑΓΩΝΑΣ
19	Εφαρμογές Πληροφορικής	Διαχείριση Δεδομένων και Υπηρεσιών στο Παγκόσμιο Ιστό	Τ.ΣΕΛΛΗΣ
20	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Μεθοδολογίες Διαχείρισης Μνήμης Πολυεπεξεργαστικών Ενσωματωμένων Συστημάτων	Δ.ΣΟΥΝΤΡΗΣ
21	Εφαρμογές Πληροφορικής	Τεχνολογίες Εκπαιδευτικού Λογισμικού	Κ. ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ
22	Εφαρμογές Πληροφορικής	Τεχνολογίες Εκπαιδευτικού Λογισμικού	Κ. ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ
23	Εφαρμογές Πληροφορικής	Ευφυείς Τεχνικές Ανάλυσης και Αναζήτησης Πληροφοριών	Α.Γ. ΣΤΑΦΥΛΟΠΑΤΗΣ
24	Εφαρμογές Πληροφορικής	Ευφυείς Τεχνικές Ανάλυσης και Αναζήτησης Πληροφοριών	Α.Γ. ΣΤΑΦΥΛΟΠΑΤΗΣ
25	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Κατανεμημένα Υπολογιστικά Συστήματα- Cloud Computing	Π.ΤΣΑΝΑΚΑΣ

(5) ΤΟΜΕΑΣ Επικοινωνιών, Ηλεκτρονικής & Συστημάτων
Πληροφορικής

Α/Α	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΝ ΜΕΛΟΣ ΔΕΠ
1	Ηλεκτρονική -	Σχεδίαση Αισθητήρων	Ι.ΑΒΑΡΙΤΣΙΩΤΗΣ

	Μικροηλεκτρονική	& Μικροσυστημάτων	
2	Δίκτυα Επικοινωνιών	Ανάλυση & Σχέδιασμός Υπηρεσιών	Α. ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ
3	Δίκτυα Επικοινωνιών	Ασφάλεια & Ιδιωτικότητα	Α. ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ
4	Εφαρμογές Πληροφορικής	Διαχείριση αβεβαιότητας σε ολοκλήρωση δεδομένων	Φ. ΑΦΡΑΤΗ
5	Εφαρμογές Πληροφορικής	Αλγόριθμοι σε περιβάλλον map reduce	Φ. ΑΦΡΑΤΗ
6	Εφαρμογές Πληροφορικής	Υπηρεσιοστραφής Αρχιτεκτονική	Θ.ΒΑΡΒΑΡΙΓΟΥ
7	Δίκτυα Επικοινωνιών	Cognitive radios	Μ.ΘΕΟΛΟΓΟΥ
8	Δίκτυα Επικοινωνιών	Υπηρεσίες θέσης	Μ.ΘΕΟΛΟΓΟΥ
9	Δίκτυα Επικοινωνιών	Υποστήριξη κινητικότητας σε δίκτυα κινητών επικοινωνιών 4 ^{ης} γενιάς	Μ.ΘΕΟΛΟΓΟΥ
10	Ηλεκτρονική- Μικροηλεκτρονική	Μελέτη και ανάπτυξη αρχιτεκτονικών Ανακάλυψης Υπηρεσιών για το Internet of Things	Ε. ΚΑΓΙΑΦΑΣ
11	Εφαρμογές Πληροφορικής	Διαχείριση πληροφορίας και δεδομένων στο Παγκόσμιο Ιστό (Web Information Retrieval)	Ε.ΚΑΓΙΑΦΑΣ
12	Εφαρμογές Πληροφορικής	Συστήματα υποβοήθησης λήψης αποφάσεων που στηρίζονται σε μεγάλου όγκου γεωσυσχετισμένη πληροφορία	Η.ΚΟΥΚΟΥΤΣΗΣ
13	Εφαρμογές Πληροφορικής	Συστήματα ανίσχευσης και παρακολούθησης αντικειμένων με χρήση δορυφορικών ζεύξεων και ευφυών αισθητήρων	Η.ΚΟΥΚΟΥΤΣΗΣ
14	Εφαρμογές	Επεξεργασία VIDEO	Β.ΛΟΥΜΟΣ

	Πληροφορικής	σήματος & ευφυή συστήματα μεταφορών	
15	Εφαρμογές Πληροφορικής	Ολοκληρωμένα συστήματα διαχείρισης πόρων & τηλεκπαίδευσης	Β.ΛΟΥΜΟΣ
16	Δίκτυα Επικοινωνιών	Διαχείριση Δικτύων Νέας Γενιάς	Β. ΜΑΓΚΛΑΡΗΣ
17	Δίκτυα Επικοινωνιών	Ασφάλεια σε ασύρματα Δίκτυα και Δίκτυα Αισθητήρων	Ν.ΜΗΤΡΟΥ
18	Δίκτυα Επικοινωνιών	Δίκτυα δυναμικής και μεταβλητής τοπολογίας	Σ. ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ
19	Δίκτυα Επικοινωνιών	Κατανομή πόρων σε υβριδικά (ασύρματα / ενσύρματα) δίκτυα νέας γενιάς	Σ. ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ
20	Ηλεκτρονική - Μικροηλεκτρονική	Σχεδίαση Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων Τεχνολογίας Πυριτίου για Μικροκυματικές Εφαρμογές	Ι.ΠΑΠΑΝΑΝΟΣ
21	Εφαρμογές Πληροφορικής	Πληροφοριακά Συστήματα με εφαρμογές στην αρχαιολογία	Κ.ΠΑΠΑΟΔΥΣΣΕΥΣ
22	Εφαρμογές Πληροφορικής	Πληροφοριακά Συστήματα με εφαρμογές στον ήχο και η μουσική και την εικόνα	Κ.ΠΑΠΑΟΔΥΣΣΕΥΣ
23	Οπτικά Συστήματα & Επικοινωνίες	Αρχιτεκτονικές και πρωτόκολλα οπτικών δικτύων	Ι.ΠΟΥΝΤΟΥΡΑΚΗΣ
24	Οπτικά Συστήματα & Επικοινωνίες	Αρχιτεκτονικές και πρωτόκολλα οπτικών δικτύων	Ι.ΠΟΥΝΤΟΥΡΑΚΗΣ
25	Εφαρμογές Πληροφορικής	Υπηρεσίες Ιστού	Γ.ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ
26	Δίκτυα Επικοινωνιών	Επικοινωνίες με επίγνωση περιβάλλοντος	Ε.ΣΥΚΑΣ

(6) ΤΟΜΕΑΣ Ηλεκτρικής Ισχύος

A/A	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΝ ΜΕΛΟΣ ΔΕΠ
1	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	Ανάλυση ασφάλειας Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας	Κ.ΒΟΥΡΝΑΣ
2	Ηλεκτρικές Μηχανές - Ηλεκτρονικά Ισχύος	Ηλεκτροκίνητα Οχήματα	Π. ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ
3	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	Αξιοπιστία Λειτουργίας Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας με Αυξημένη Διείσδυση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας	Ε.ΔΙΑΛΥΝΑΣ
4	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	Αξιοπιστία Λειτουργίας Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας σε Ανταγωνιστικό Περιβάλλον Αγοράς	Ε.ΔΙΑΛΥΝΑΣ
5	Συστήματα Αποφάσεων	Μοντέλα ενέργειας-οικονομίας	Π.ΚΑΤΡΟΣ
6	Συστήματα Αποφάσεων	Μοντέλα ενέργειας-οικονομίας	Π.ΚΑΤΡΟΣ
7	Ηλεκτρικές Μηχανές - Ηλεκτρονικά Ισχύος	Συστήματα ηλεκτροπαραγωγής από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	Α.ΚΛΑΔΑΣ
8	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	Εποπτεία Υποσταθμών μέσω Συγχρονισμένων Δορυφορικών Μετρήσεων	Γ.ΚΟΡΡΕΣ
9	Ηλεκτρικές	Ελεγχος	Σ. ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ

	Μηχανές - Ηλεκτρονικά Ισχύος	διανεμημένης παραγωγής για συμμετοχή στη ρύθμιση της τάσης του δικτύου	
10	Συστήματα Υψηλών Τάσεων	Τεχνολογία Υψηλών Τάσεων	Ι. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ
11	Συστήματα Υψηλών Τάσεων	Προστασία Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων από Υπερτάσεις	Ι. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ
12	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	Εκμετάλλευση φυσικού φωτισμού σε εσωτερικούς χώρους	Φ.ΤΟΠΑΛΗΣ
13	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	Διεσπαρμένη Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας	Ν. ΧΑΤΖΗΑΡΓΥΡΙΟΥ

(7) ΤΟΜΕΑΣ Ηλεκτρικών Βιομηχανικών Διατάξεων & Συστημάτων Αποφάσεων

A/A	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΝ ΜΕΛΟΣ ΔΕΠ
1	Συστήματα Αποφάσεων	Συστήματα υποστήριξης αποφάσεων με χρήση τεχνικών προβλέψεων	Β. ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
2	Συστήματα Αποφάσεων	Συστήματα Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης	Δ. ΑΣΚΟΥΝΗΣ
3	Βιομηχανικές Διατάξεις	Ηλεκτρικές Μετρήσεις	Ν.ΘΕΟΔΩΡΟΥ
4	Βιομηχανικές Διατάξεις	Πολυδιάστατα Συστήματα	Ν.ΘΕΟΔΩΡΟΥ
5	Βιομηχανικές Διατάξεις	Συστήματα Ελέγχου Ηλεκτρικών Μηχανών για Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	Μ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ
6	Βιομηχανικές	Συστήματα Ειδικών	Μ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ

	Διατάξεις	Κινητήρων	
7	Βιομηχανικές Διατάξεις	Συστήματα Δια-Βίου Εκπαίδευσης	Μ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ
8	Βιομηχανικές Διατάξεις	Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις	Κ. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ
9	Βιομηχανικές Διατάξεις	Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις	Κ. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ
10	Συστήματα Αποφάσεων	Διοίκηση Γνώσης	Γ. ΜΕΝΤΖΑΣ
11	Βιομηχανικές Διατάξεις	Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις	Π. ΜΠΟΥΡΚΑΣ
12	Βιομηχανικές Διατάξεις	Υψηλές Τάσεις	Π. ΜΠΟΥΡΚΑΣ
13	Βιομηχανικές Διατάξεις	Συστήματα Ηλεκτρομαγνητικής Πρώθησης	Χ. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ
14	Βιομηχανικές Διατάξεις	Μη Συμβατικές Ηλεκτρικές Διατάξεις Ενέργειας	Χ. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ
15	Συστήματα Αποφάσεων	Πληροφοριακά Συστήματα Αποφάσεων	Ι. ΨΑΡΡΑΣ

Για περισσότερες πληροφορίες ή τυχόν διευκρινήσεις οι υποψήφιοι μπορούν να επικοινωνούν με το Γραφείο Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής: Τηλ: 210-772-2224, - 2820, 4307 fax: 210 772 -2397. E-mail: graduate@ece.ntua.gr. Επίσης πληροφορίες υπάρχουν στην ιστοσελίδα www.ntua.gr.