



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

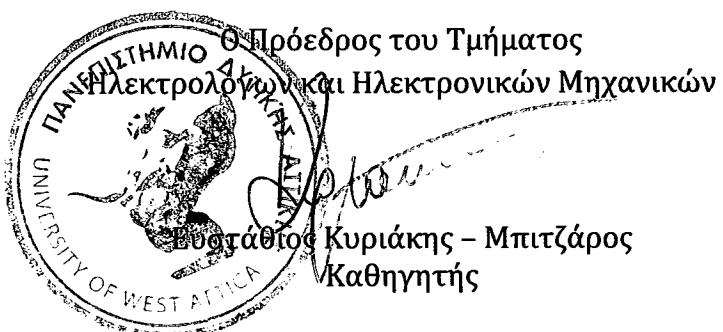
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Πανεπιστημιούπολη2
 Ταχ. Δ/νση: Π. Ράλλη & Θηβών 250,
 Τ.Κ. 12244, Αιγάλεω
 Πληροφορίες :Έφη Παπαηλία
 Τηλέφωνο : 210 5381225
 Fax : 210 5381226
 e-mail : eee@uniwa.gr

Ημερομηνία:
 Αρ. Πρωτ. :

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Σε συνέχεια της Πράξης 7/18.04.2019 (Θέμα 7^ο) της Συνέλευσης του Τμήματος Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών, με την οποία εγκρίθηκε η πρόταση εκπόνησης διδακτορικής διατριβής στους υποψήφιους διδάκτορες που αναφέρονται στον επισυναπτόμενο πίνακα, καλούνται οι αναφερόμενοι να καταθέσουν αίτηση εγγραφής στις Διδακτορικές Σπουδές του Τμήματος έως και την Παρασκευή 17.05.2019 και ώρες 12:00 –14:00 στη Γραμματεία του Τμήματος Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών.



ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ
 ΠΡΑΞΗ 7 / 18.04.2019 Θέμα 7^ο της Συνέλευσης του Τμήματος Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών

α/α	Υποψήφιος Διδάκτορας	Επιβλέπον μέλος Δ.Ε.Π.	Προτεινόμενος τίτλος διατριβής (Ελληνικά)	Προτεινόμενος τίτλος διατριβής (Αγγλικά)	Γλώσσα συγραφής	Μαθήματα που οφείλει να παρακολουθήσει
1	ΚΑΤΣΑΔΟΥΡΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Πατρικάκης Χαράλαμπος, Αναπληρωτής Καθηγητής	Ασφάλεια δεδομένων και προστασία ιδιωτικότητας σε διασυνδεδεμένα κυβερνοφυσικά συστήματα	Data security and privacy protection in interconnected, cyberphysical systems	Ελληνική	-
2	ΓΙΑΝΝΟΥΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Πατρικάκης Χαράλαμπος, Αναπληρωτής Καθηγητής	Ευφυείς προσωπικοί βοηθοί, με χρήση τεχνητής ευφυίας	Intelligent personal assistants using Artificial Intelligence	Αγγλική	-
3	ΜΠΟΤΣΑΪ ΕΝΚΕΛΕΝΤΑ	Πατρικάκης Χαράλαμπος, Αναπληρωτής Καθηγητής	Τεχνικές Μηχανικής Μάθησης και οπτικοποίησης σε δεδομένα μεγάλης κλίμακας	Machine learning techniques and visualization in big data	Αγγλική	-



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

α/α	Υποψήφιος Διδάκτορας	Επιβλέπον μέλος Δ.Ε.Γ.	Προτεινόμενος τίτλος διατριβής (Ελληνικά)	Προτεινόμενος τίτλος διατριβής (Αγγλικά)	Γλώσσα συγγραφής	Μαθήματα που οφείλεται να παρακολουθήσει
4	ΚΑΠΝΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ	Αλεξανδρίδης Αλέξανδρος Καθηγητής	Αυτόματος έλεγχος μη επανδρωμένων οχημάτων με χρήση υπολογιστικής νοημοσύνης	Automatic control of unmanned vehicles using computational intelligence	Αγγλική	-
5	ΜΠΑΤΟΥ ΜΑΡΙΑ	Μορώνης Αντώνιος, Καθηγητής	Ανάπτυξη συστήματος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας νήσων με προγράμματα διαχείρισης και εξοικονόμησης φορτίου	Island power systems development with load management and energy efficiency programs	Ελληνική	-
6	ΣΙΔΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Σινιόρος Παναγιώτης, Καθηγητής	Μετρήσεις και χαρακτηρισμός σπάνιων γαιών και πολύτιμων μετάλλων από Απόβλητα Ηλεκτρικού, Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)	Measurement and characterization of rare earths and precious metals from WEEE	Ελληνική	-
7	ΚΟΡΑΚΙΑΝΙΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Βόκας Γεώργιος, Καθηγητής	Ασύρματη φόρτιση και εκφόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων με βελτιστοποίηση ένταξής τους σε ευφυή δίκτυα ηλεκτρικής ενέργειας (smart grids)	Wireless charging and discharging of electric vehicles and optimization of their integration in Smart Grids	Ελληνική	-



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

α/α	Υποψήφιος Διδάκτορας	Επιβλέπον μέλος Δ.Ε.Γ.	Προτεινόμενος τίτλος διατριβής (Ελληνικά)	Προτεινόμενος τίτλος διατριβής (Αγγλικά)	Γλώσσα συγγραφής	Μαθήματα που οφείλει να παρακολουθήσει
8	ΚΟΥΤΣΟΥΒΕΛΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ	Βόκας Γεώργιος, Καθηγητής	Βελτιστοποίηση λειτουργίας συσσωρευτών Λιθίου	Optimization of Li type batteries efficiency	Αγγλική	-
9	ΧΡΟΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Ψωμόπουλος Κωνσταντίνος, Καθηγητής	Συμβολή στη διερεύνηση των φυσικοχημικών και ηλεκτρικών ιδιοτήτων ελαίων φυτικής προέλευσης για υποκατάσταση των ορυκτών στον εξοπλισμό υψηλών τάσεων, στα πλαίσια του οικολογικού σχεδιασμού	<i>Contribution on the investigation of the physicochemical and electrical properties of vegetable oils as dielectric liquids in high voltage equipment under the ecodesign framework</i>	Ελληνική	-
10	ΟΡΦΑΝΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Σαββαϊδης Στυλιανός, Καθηγητής	Μικροκύματα Υψηλής Ισχύος και Ανάπτυξη Πλάσματος σε Αέρια	High Power Mircowaves and Gaseous Plasma formation	Ελληνική	-
11	ΞΕΡΟΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Παπαδόπουλος Περικλής, Αναπληρωτής Καθηγητής	Ανάλυση και προβλέψιμος έλεγχος, ενός εναέριου συστήματος ιπτάμενου αετού για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας σε μεγάλο υψόμετρο	Modeling and predictive control of kite system for high altitude wind energy generation	Αγγλική	-

