



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Πανεπιστημιούπολη Αρχαίου Ελαιώνα
Ταχ. Δ/ση: Π. Ράλλη & Θηβών 250,
Τ.Κ. 12244, Αιγάλεω
Πληροφορίες : Έφη Παπαηλία
Τηλέφωνο : 210 5381725
e-mail : eee@uniwa.gr

Ημερομηνία: 03/12 /2024
Αρ. Πρωτ. :

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Σε συνέχεια της Πράξης 22/28-11-2024 (Θέμα 3^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 στο e-mail (eee@uniwa.gr) έως και τη Δευτέρα 09/12 /2024.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος
Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών

Αντώνιος Μορώνης
Καθηγητής

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ
ΠΡΑΞΗ 22/28-11-2024 Θέμα 3^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 συγγραφής	Μαθήματα που οφείλει να παρακολουθήσει
1	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ	Χρήστος Βαρσάμης Καθηγητής	Δομική Ανάλυση Ιοντικών Βορικών Υάλων.	Structural Analysis of Ionic Borate Glasses	Ελληνική	-
2	ΙΩΑΝΝΗΣ ΞΗΡΟΓΙΑΝΝΗΣ	Σταύρος Καμινάρης Καθηγητής	Η συμβολή του Ψηφιακού Μετασχηματισμού και της Τεχνητής Νοημοσύνης (AI) στη βέλτιστη λειτουργία Επαγγελματικών Εκπαιδευτικών Μονάδων.	The contribution of Digital Transformation and Artificial Intelligence (AI) to the optimal operation of Vocational Educational Units	Ελληνική	-
3	ΜΙΧΑΗΛ ΦΡΑΤΖΑΚΗΣ	Κωνσταντίνος Ψωμόπουλος Καθηγητής	Μία συμβολή στην ανάπτυξη στρατηγικών αντιμετώπισης της ενεργειακής φτώχειας μέσω μιας δίκαιης ενεργειακής και κλιματικής μετάβασης.	A contribution to the development of strategies to tackle energy poverty through a just energy and climate transition.	Ελληνική	-

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ
ΠΡΑΞΗ 22/28-11-2024 Θέμα 3^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 συγγραφής	Μαθήματα που οφείλει να παρακολουθήσει
4	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΡΥΠΑΡΗΣ	Κωνσταντίνος Ψωμόπουλος Καθηγητής	Διερεύνηση της επίδρασης της διείσδυσης των ηλεκτρικών οχημάτων στα ενεργειακά δίκτυα με έμφαση σε θέματα ενεργειακής ασφάλειας και κλιματικής αλλαγής.	Investigation of the electric vehicles's penetration impact on electricity networks with emphasis on energy security and climate change issues.	Ελληνική	-
5	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΠΑΓΙΩΚΟΣ	Κωνσταντίνος Ψωμόπουλος Καθηγητής	Συμβολή στην ανάπτυξη μεθόδων και δεικτών αξιολόγησης λειτουργικής κατάστασης διακοπών και καλωδίων υψηλής τάσης με χρήση τεχνικών τεχνητής νοημοσύνης.	A contribution to the development of methods and indicators for assessing the operational condition of high-voltage switches and cables using artificial intelligence techniques.	Ελληνική	-
6	ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΡΟΥΣΑΣ	Σωτήριος Καραμπέτσος Αναπληρωτής Καθηγητή	Επαύξηση της ασφάλειας των ψηφιακών επικοινωνιών για ασύρματα - οπτικά/ασύρματα περιβάλλοντα και βελτιστοποίηση αξιοποιώντας κλασικές τεχνικές και τεχνικές μηχανικής μάθησης	Security enhancement of digital communications for wireless – optical/wireless environments and optimization utilizing standard and machine learning technique	Αγγλική	-

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ
ΠΡΑΞΗ 22/28-11-2024 Θέμα 3^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 συγγραφής	Μαθήματα που οφείλει να παρακολουθήσει
7	ΕΥΘΥΜΙΟΣ ΤΣΕΡΕΠΑΣ	Παναγιώτης Παπαγέωργας Καθηγητής	Ανάπτυξη Ασφαλούς Συστήματος Εντοπισμού Θέσης και Επικοινωνίας για Ναυτιλιακές Εφαρμογές μέσω υπηρεσιών Galileo και τεχνολογιών IoT	Development of a Secure Positioning and Communication System for Maritime Applications Using Galileo Services and IoT Technologies	Αγγλική	-