

## Πίνακας Εγκεκριμένων Πτυχιακών Εργασιών

**ΣΧΟΛΗ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**
**ΤΜΗΜΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

A/A	Τίτλος Θέματος	Φοιτητές (Όνομ/νυμο, Α.Μ.)	Επιβλέπων Καθηγητής	Εξεταστική Επιτροπή	Πρακτικό Έγκρισης ΓΣ Τομέα
1.	Μηχανικά χαρακτηριστικά εναέριων γραμμών μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας	Χ. Παπαδόπουλος Α.Μ. 02394 Κ. Μαυρομιχάλης Α.Μ. 03174	Κονταξής Παναγιώτης	Κ. Τσιρέκης Β. Κονταργύρη	16-10-2014
2.	Φυσικές και μηχανικές παράμετροι κατασκευής δεξαμενών πετρελαίου σε σκάφη	Θ.Κουτρής-Καταρανάς Α.Μ.03241	Μήτσου Γεώργιος	Α. Σκουρολιάκου Ν. Μερλέμης	5/15-10-2014
3.	Ανάλυση κύκλου ζωής ηλιακού συλλέκτη οροφής	Ι. Μαγγίνας Α.Μ. 03575	Κουμπογιάννης Δημήτριος	Π. Αξαόπουλος Ι. Γελεγένης	21-10-2014
4.	Ηχητικές εκπομπές περιστροφικών μηχανών	Κ. Κίκιλης Α.Μ. 03323	Κουμπογιάννης Δημήτριος	Α. Χατζηποστόλου Α. Σκουρολιάκου	21-10-2014
5.	Μετρήσεις αξιολόγησης μονάδας συμπαραγωγής ηλεκτρισμού & θερμότητας βασισμένης σε κινητήρα εσωτερικής καύσης	Μ. Μαρκάκης Α.Μ. 03687 Γ. Κλουτσινιώτης Α.Μ. 03667	Χατζηποστόλου Αντώνιος	Δ. Κουμπογιάννης Α. Μορώνης	21-10-2014
6.	ΟΙΚΟΝΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ Φ/Β ΠΑΡΚΟ 100KW - ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΕΛΚΥΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ	Αλ. Χοκούρογλου Α.Μ. 02351	Γελεγένης Ιωάννης	Π. Αξαόπουλος Δ. Κουμπογιάννης	21-10-2014

Πρακτικό Έγκρισης Συνέλευσης Τμήματος:

12/27-11-2014

## Πίνακας Εγκεκριμένων Πτυχιακών Εργασιών

7.	Ενεργειακή εξοικονόμηση σε υφιστάμενο κτίριο. Τεχνοοικονομική μελέτη θέρμανσης – ψύξης κτιρίου (δημόσιου) με δυνατότητα χρήσης συμβατικών και εναλλακτικών μορφών ενέργειας.	Π. Κασιδάκης Α.Μ. 03722 Ι. Κυρομίτης Α.Μ. 03729	Προεστάκης Εμμανουήλ	Ι. Γελεγένης Π. Αξαόπουλος	21-10-2014
8.	Ανάλυση κύκλου ζωής φωτοβολταϊκού συστήματος οροφής	Εμμ. Ραχούτης Α.Μ. 03851	Κουμπογιάννης Δημήτριος	Π. Αξαόπουλος Ι. Γελεγένης	21-10-2014
9.	Ενεργειακή εξοικονόμηση σε υφιστάμενο κτίριο. Μελέτη και τρόποι εξοικονόμησης ενέργειας για ενεργειακή αναβάθμιση του κτιρίου.	Γ. Μπουτίνας Α.Μ. 03684 Χ. Βρεπτάκης Α.Μ. 03639	Προεστάκης Εμμανουήλ	Ι. Γελεγένης Π. Αξαόπουλος	21-10-2014
10.	Σχεδίαση και Ανάπτυξη Συστήματος Αυτοματοποιημένου Ελέγχου Οικιακών Λειτουργιών	Η. Σταθόπουλος Α.Μ. 03528 Ζ. Τσιαπάρας Α.Μ. 03534	Κανδρής Διονύσιος		
11.	Μεταφορά Ηλεκτρικής Ενέργειας με Συνδέσμους Συνεχούς Ρεύματος – Πλεονεκτήματα και περιορισμοί	Γ. Πατερόπουλος Α.Μ. 02844 Ν. Σιώμος Α.Μ. 02682	Τσιρέκης Κων/νος	Π. Κονταξής Β. Κονταργύρη	16-10-2014
12.	Μεταφορά Ηλεκτρικής Ενέργειας σε Υπερυψηλή Τάση – Ανασκόπηση και μελλοντικές προκλήσεις	Η. Καραπετσάνος Α.Μ. 03470	Τσιρέκης Κων/νος	Π. Κονταξής Γ. Τσεκούρας	16-10-2014

## Πίνακας Εγκεκριμένων Πτυχιακών Εργασιών

13.	Ηλεκτρονικά ελεγχόμενο ηλεκτρικό κινητήριο σύστημα, με DC κινητήρα τροφοδοτούμενο από διπλομετατροπέα	Ε. Ευαγγελόπουλος Α.Μ. 03822 Χ. Ισαράϊ Α.Μ. 03827	Κονταξής Παναγιώτης	Κ. Τσιρέκης Β. Κονταργύρη	16-10-2014
14.	Τεχνικό-οικονομική μελέτη εξοικονόμησης ενέργειας στο σύστημα φωτισμού αιθουσών διδασκαλίας	Σ. Θεοφίλης Α.Μ. 03370 Α. Κρόκος Α.Μ. 03383	Κονταξής Παναγιώτης	Κ. Τσιρέκης Β. Κονταργύρη	16-10-2014
15.	Παραγωγή, διανομή και διαχείριση ηλεκτρικής ενέργειας σε αεροσκάφη πολιτικής αεροπορίας	Γ. Κατσιράκης Α.Μ. 03235	Τσιρέκης Κων/νος	Π. Κονταξής Κ. Παράσογλου	16-10-2014
16.	Ανάλυση της συμπεριφοράς ηλεκτρονικών μετατροπέων και ηλεκτρικών κινητήριων συστημάτων σχετικά με τις διαταραχές που δημιουργούν στο δίκτυο	Δ. Σταμπέλος Α.Μ. 03859	Κονταξής Παναγιώτης	Κ. Τσιρέκης Β. Κονταργύρη	16-10-2014
17.	Φυσικό αέριο: Χαρακτηριστικά χρήσης μεταφοράς και διάθεσης	Κ. Τσιαμπάλη Α.Μ. 03760 Κ. Βουτσινάς Α.Μ. 3709	Σκουρολιάκου Αικατερίνη	Γ. Μήτσου Ν. Μερλέμης	5/15-10-2014
18.	Συντήρηση και λειτουργία ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού στις μονάδες επεξεργασίας νερού.	Ν. Βλάχος Α.Μ. 00787	Βαμβακάς Ιωάννης	Αικ. Σκουρολιάκου Π. Κονταξής	5/15-10-2014
19.	Εφαρμογή θερμογραφίας σε μη καταστροφικό έλεγχο υλικών	Λαγός Χαράλαμπος Α.Μ. 03432	Μήτσου Γεώργιος	Α. Σκουρολιάκου Ι. Σαρρής	5/15-10-2014



## Πίνακας Εγκεκριμένων Πτυχιακών Εργασιών

---

Προσθέστε σειρές, εάν απαιτείται

Πρακτικό Έγκρισης Συνέλευσης Τμήματος: 12/27-11-2014

---