

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΑΔΕΣ»  
ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2019-2020

A/A	Μάθημα / Διδάσκων	Υποχρεωτικά Μαθήματα	Ημέρα και Ώρα
1	Δομικός Σχεδιασμός Υποδομών για Παραγωγή, Αποθήκευση και Μεταφορά Ενεργειακών Πόρων (Σ. Καραμάνος, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Δευτέρα: 18.00-21.00 (Αίθουσα Συνεδριάσεων)
2	Εισαγωγή στις Θερμικές Επιστήμες (Β. Μποντόζογλου, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τρίτη: 18.00-21.00 (Αίθουσα Συνεδριάσεων)
3	Τεχνολογίες Ανανεώσιμων Πηγών Ηλεκτροχημικής Ισχύος (Π. Τσιακάρας, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τετάρτη: 18.00-21.00 (Αίθουσα Συνεδριάσεων)
4	Τεχνικές Μετρήσεων στις Θερμικές Επιστήμες (Γ. Χαραλάμπους, Επ. Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Πέμπτη: 18.00-21.00 (Εργαστήριο Ρευστομηχανικής & Στροβιλομηχανών)

Σας ενημερώνουμε ότι τρία από τα ανωτέρω μαθήματα είναι υποχρεωτικά για τη λήψη διπλώματος μεταπτυχιακών σπουδών. Σύμφωνα με τον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών του «ΑΔΕΣ» κατά το Α΄ εξάμηνο δύνασθε να επιλέξετε και ένα μάθημα επιλογής από τα ακόλουθα:

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΠΟ ΑΛΛΑ ΠΜΣ	ΗΜΕΡΑ & ΩΡΑ
1	Πλαστικότητα (Ν. Αράβας, Καθηγητής)	Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών <b>(προσφερόμενο μάθημα επιλογής εμβάθυνσης του ιδίου ΠΜΣ)</b>	Τρίτη: 11.00-14.00 (Αίθουσα Συνεδριάσεων)
2	Ανάλυση αβεβαιοτήτων σε προσομοιώσεις μηχανολογικών συστημάτων (Κ. Παπαδημητρίου, Καθηγητής)	Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών <b>(προσφερόμενο μάθημα επιλογής εμβάθυνσης του ιδίου ΠΜΣ)</b>	Παρασκευή: 18.00-21.00 (Αίθουσα Συνεδριάσεων)
3	Στρατηγική Διοίκηση Μεταφορών – Logistics (Αθ. Ζηλιασκόπουλος, Καθηγητής)	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τρίτη: 18.00-21.00 (Αίθουσα Προκάτ Α1)
4	Μέθοδοι και Εργαλεία Βελτιστοποίησης (Γ. Κοζανίδης, Αν. Καθηγητής)	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τετάρτη: 18.00-21.00 (Αίθουσα Προκάτ Α1)

5	Ανάλυση Συστημάτων Παραγωγής – Αποθεμάτων (Γ. Λυμπερόπουλος, Καθηγητής)	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Πέμπτη: 18.00-21.00 (Αίθουσα Συνεδριάσεων)
6	Αλληλεπίδραση ρευστών - κατασκευών σε υπεράκτιες κατασκευές	Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών
7	Τεχνική και θαλάσσια γεωλογία - Γεωτεχνική μηχανική	Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών
8	Θερμική Συμπεριφορά Δομικών Υλικών	Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών
9	Σχεδιασμός ταμιευτήρων και παραγωγής υδροηλεκτρικής ενέργειας	Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών

Το μάθημα επιλογής δηλώνεται υπ' ευθύνη σας στη Γραμματεία του Τμήματος μέχρι 18/10/2019. Σε περίπτωση που επιλεγεί μάθημα που δεν συμπεριλαμβάνεται στην ανωτέρω λίστα μαθημάτων θα πρέπει να εγκριθεί από τον ακαδημαϊκό σύμβουλο που θα σας οριστεί.

**Η έναρξη των μαθημάτων θα πραγματοποιηθεί την 30<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2019.**