

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΑΔΕΣ»
ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2020-2021

A/A	Μάθημα / Διδάσκων	Υποχρεωτικά Μαθήματα	Ημέρα και Ώρα
1	Δομικός Σχεδιασμός Υποδομών για Παραγωγή, Αποθήκευση και Μεταφορά Ενεργειακών Πόρων (Καραμάνος Σπυρίδων, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Δευτέρα: 18.00-21.00
2	Ενέργεια και Περιβάλλον (Ανδρίτσος Νικόλαος, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τρίτη: 18.00-21.00
3	Ηλιακά Θερμικά Συστήματα (Βαλουγεώργης Δημήτριος, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τετάρτη: 18.00-21.00
4	Διαχείριση Ενέργειας σε Κτήρια και Βιομηχανία (Σταματέλλος Αναστάσιος, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τετάρτη: 15.00-18.00
5	Βέλτιστος Σχεδιασμός, Διάγνωση και Συντήρηση Ενεργειακών Συστημάτων (Παπαδημητρίου Κων/νος, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Παρασκευή: 18.00-21.00

Σύμφωνα με τον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών του «ΑΔΕΣ» κατά το Β' εξάμηνο δύνασθε να επιλέξετε και ένα μάθημα επιλογής από τα ακόλουθα:

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΠΟ ΑΛΛΑ ΠΜΣ	ΠΙΘΑΝΗ ΗΜΕΡΑ & ΩΡΑ
1	Μηχανική των Συνεχών Μέσων (Αράβας Νικόλαος, Καθηγητής)	Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών (προσφερόμενο μάθημα επιλογής εμβάθυνσης του ιδίου ΠΜΣ)	Τετάρτη: 11.00-14.00
2	Μηχανική Συμπεριφορά των Υλικών σε Συνθήκες Κόπωσης (Κερμανίδης Αλέξης, Αν. Καθηγητής)	Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών (προσφερόμενο μάθημα επιλογής εμβάθυνσης του ιδίου ΠΜΣ)	Πέμπτη: 18.00-21.00
3	Μηχανική Σύνθετων Υλικών και Πολυκρυστάλλων	Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών (προσφερόμενο	Δευτέρα: 14.00-16.00 Τετάρτη: 16.00-18.00

	(Αγόρας Μιχάλης, Επ. Καθηγητής)	μάθημα επιλογής εμβάθυνσης του ιδίου ΠΜΣ)	
5	Εφαρμογές Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics (Σαχαρίδης Γεώργιος, Αν. Καθηγητής)	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Δευτέρα: 18.00-21.00
5	Αλγόριθμοι Δικτύων Μεταφορών – Logistics (Ζηλιασκόπουλος Αθανάσιος, Καθηγητής Λόης Αθανάσιος, Συν-διδάσκων)	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τρίτη: 18.00-21.00
6	Επιστήμη Δεδομένων, Τεχνητή Νοημοσύνη και Μηχανική Μάθηση (Αμπουντώλας Κων/νος, Αν. Καθηγητής)	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τετάρτη: 18.00-21.00
7	Προσομοίωση Εφοδιαστικών Αλυσίδων (Κουκούμιαλος Στυλιανός, Αν. Καθηγητής Π.Θ.	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Πέμπτη: 18.00-21.00
8	Ανάλυση και Σχεδιασμός Κελυφωτών Κατασκευών	Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ Πολιτικών Μηχανικών
9	Αλληλεπίδραση εδάφους και κατασκευών	Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ Πολιτικών Μηχανικών
10	Υδροηλεκτρικά φράγματα	Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ Πολιτικών Μηχανικών
11	Θερμική Συμπεριφορά Δομικών Υλικών	Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ Πολιτικών Μηχανικών

Το μαθήματα δηλώνονται υπ' ευθύνη σας μέσω e-mail στη Γραμματεία του Τμήματος μέχρι 5/3/2021.

Προσοχή: Φοιτητής/τρια που κατά το χειμερινό εξάμηνο έχει παρακολουθήσει μάθημα επιλογής του ΠΜΣ «Ανάλυση και σχεδιασμός κατασκευών ενεργειακών υποδομών» του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών δε μπορεί να επιλέξει άλλο μάθημα του ιδίου ΠΜΣ κατά το εαρινό εξάμηνο (βλεπ. Κανονισμό Σπουδών σελ. 7).

Η έναρξη των μαθημάτων στο ΠΜΣ ΑΔΕΣ του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών θα πραγματοποιηθεί τη Δευτέρα 22 Φεβρουαρίου 2021.

Η έναρξη των μαθημάτων στο ΠΜΣ ΔΕΑΛ του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών θα πραγματοποιηθεί τη Δευτέρα 1 Μαρτίου 2021.