

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΑΔΕΣ»
 ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2021-2022

1η Ομάδα Μαθημάτων – Υποχρεωτικά Μαθήματα

A/A	Μάθημα / Διδάσκων	Υποχρεωτικά Μαθήματα	Ημέρα και Ώρα
1	Υλικά για Ενεργειακές Υποδομές (Μ. Αγόρας, Ν. Αράβας, Αλ. Κερμανίδης, Γ. Χαϊδεμενόπουλος)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Δευτέρα: 18.00-21.00
2	Τεχνολογίες Ανανεώσιμων Πηγών Ηλεκτροχημικής Ισχύος (Π. Τσιακάρας, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τετάρτη: 18.00-21.00
3	Τεχνικές Μετρήσεων στις Θερμικές Επιστήμες (Γ. Χαραλάμπους, Επ. Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Πέμπτη: 18.00-21.00 (Θεωρία & Εργαστήριο*)
4	Δομικός Σχεδιασμός Υποδομών για Παραγωγή, Αποθήκευση και Μεταφορά Ενεργειακών Πόρων (Σ. Καραμάνος, Καθηγητής)	ΠΜΣ Ανάλυση & Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Παρασκευή: 18.00-21.00

*Το Εργαστήριο πραγματοποιείται αποκλειστικά διά ζώσης
 Σας ενημερώνουμε ότι **τρία από τα ανωτέρω μαθήματα** είναι υποχρεωτικά για τη λήψη διπλώματος μεταπτυχιακών σπουδών.

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

2η Ομάδα Μαθημάτων – Μαθήματα Επιλογής από άλλα ΠΜΣ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΠΟ ΑΛΛΑ ΠΜΣ	ΗΜΕΡΑ & ΩΡΑ
1	Σχεδιασμός και Λειτουργία Εγκαταστάσεων Logistics (Σ. Ανδριανόπουλος, Executive Consultant Εταιρίας Συμβούλων Διοίκησης Εφοδιαστικής Αλυσίδας	ΠΜΣ: Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Δευτέρα: 18.00-21.00

2	Στρατηγική Διοίκηση Μεταφορών – Logistics (Αθ. Ζηλιασκόπουλος, Καθηγητής, Αθ. Λόης, Συνδιδάσκων)	ΠΜΣ: Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τρίτη: 18.00-21.00
3	Μέθοδοι και Εργαλεία Βελτιστοποίησης [eCODE: (Γ. Κοζανίδης, Αν. Καθηγητής)	ΠΜΣ: Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Τετάρτη: 18.00-21.00
4	Ανάλυση Συστημάτων Παραγωγής – Αποθεμάτων (Γ. Λυμπερόπουλος, Καθηγητής)	ΠΜΣ: Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας και Logistics του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών	Πέμπτη: 18.00-21.00
1	Αλληλεπίδραση ρευστών - κατασκευών σε υπεράκτιες κατασκευές	ΠΜΣ: Ανάλυση και Σχεδιασμός Κατασκευών Ενεργειακών Υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών
2	Τεχνική και θαλάσσια γεωλογία - Γεωτεχνική μηχανική	ΠΜΣ: Ανάλυση και Σχεδιασμός Κατασκευών Ενεργειακών Υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών
3	Ολοκληρωμένος σχεδιασμός έναντι πυρκαγιάς	ΠΜΣ: Ανάλυση και Σχεδιασμός Κατασκευών Ενεργειακών Υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών
4	Σχεδιασμός ταμιευτήρων και παραγωγής υδροηλεκτρικής ενέργειας	ΠΜΣ: Ανάλυση και Σχεδιασμός Κατασκευών Ενεργειακών Υποδομών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών	Θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών

Σημειώνεται ότι από το ΠΜΣ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών μπορείτε να επιλέξετε ένα μάθημα σε όλη τη διάρκεια των σπουδών σας.

3η Ομάδα Μαθημάτων – Μαθήματα Επιλογής Εμβάθυνσης των Τομέων ΜΥΚ & ΕΔΑ του ΤΜΜ

1	Φυσική Μεταλλουργία (Εμβάθυνση) (Γ. Χαϊδεμενόπουλος, Καθηγητής)	Μάθημα επιλογής εμβάθυνσης	Τρίτη: 15.00-18.00
---	---	----------------------------	--------------------

2	Ανάλυση αβεβαιοτήτων σε προσομοιώσεις μηχανολογικών συστημάτων (Κ. Παπαδημητρίου, Καθηγητής)	Μάθημα επιλογής εμβάθυνσης	Παρασκευή: 18.00-21.00
---	---	----------------------------	------------------------

Για την εγγραφή στα μαθήματα εμβάθυνσης απαιτείται η σύμφωνη γνώμη του διδάσκοντος του μαθήματος.

Η έναρξη των μαθημάτων θα πραγματοποιηθεί την 4^η Οκτωβρίου 2021.