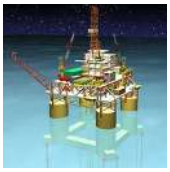
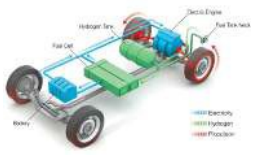
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΩΝ - ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2026-2027

Το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας καλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλουν υποψηφιότητα για το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών "**ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ" (ΑΔΕΣ) για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2026-2027**.

Αντικείμενο του ΠΜΣ είναι η εκπαίδευση και κατάρτιση επιστημόνων μηχανικών στην ανάπτυξη και χρήση μεθόδων και τεχνικών για την επίλυση με άμεσο, πρακτικό και αξιόπιστο τρόπο, προβλημάτων εφαρμογής σύγχρονων τεχνολογιών συστημάτων παραγωγής και κατασκευών, με ιδιαίτερη έμφαση στην ανάλυση, τον σχεδιασμό και τη διαχείριση ενεργειακών συστημάτων. Συγκεκριμένα το πρόγραμμα περιλαμβάνει τις παρακάτω θεματικές ενότητες:

1) Ανάλυση και Βελτιστοποίηση Ενεργειακών Συστημάτων
2) Δομικό Σχεδιασμό Ενεργειακών Υποδομών
3) Τεχνολογίες Ανανεώσιμων Πηγών και Βιωσιμότητα
4) Επιστήμη Υλικών και Μηχανική Συμπεριφορά
5) Διαχείριση Ενέργειας, Αειφορία και Περιβάλλον
6) Δυνατότητα Εφαρμοσμένης Επιστημονικής Έρευνας

Το ΠΜΣ ΑΔΕΣ αξιολογήθηκε και πιστοποιήθηκε πρόσφατα από την ΕΘΑΑΕ για το χρονικό διάστημα από 02/ 2026 έως 02/2031. Σύμφωνα με την απόφαση πιστοποίησης, το ΠΜΣ ΑΔΕΣ συμμορφώνεται πλήρως με τις αρχές του Πρότυπου Ποιότητας για την Πιστοποίηση των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών της ΕΘΑΑΕ καθώς και με τις Αρχές και Κατευθυντήριες Οδηγίες για την Διασφάλιση Ποιότητας στον Ευρωπαϊκό Χώρο Ανώτατης Εκπαίδευσης (ESG), για το επίπεδο σπουδών 7 του Εθνικού και Ευρωπαϊκού πλαισίου προσόντων.

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει την παρακολούθηση οκτώ (8) μαθημάτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών και την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Εργασίας. Η παρακολούθηση των διαλέξεων δύναται να πραγματοποιηθεί έως και 100% εξ αποστάσεως, ανάλογα με την επιλογή των μαθημάτων. Η ελάχιστη διάρκεια σπουδών είναι τρία (3) εξάμηνα για φοιτητές πλήρους φοίτησης και πέντε (5) εξάμηνα για φοιτητές μερικής φοίτησης. Τα δίδακτρα του προγράμματος ανέρχονται στο ποσό των 2.700 €. Πληροφορίες για το πρόγραμμα στην ιστοσελίδα http://ades.mie.uth.gr καθώς και από τη Γραμματεία του Μεταπτυχιακού, τηλ.: 24210-74008/74007, e-mail: pmsades@uth.gr. Πληροφορίες για υποτροφίες με χορηγία της Α.Γ.Ε.Τ Ηρακλής στην ιστοσελίδα του Προγράμματος.

Στο Πρόγραμμα γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Πολυτεχνικών Σχολών, Σχολών Θετικών Επιστημών Πανεπιστημίων της ημεδαπής, αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων ΑΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να υποβάλουν ταχυδρομικώς ή ηλεκτρονικά (pmsades@uth.gr) στηΓραμματεία του ΠΜΣ ΑΔΕΣ (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, Λεωφόρος Αθηνών - Πεδίον Άρεως, 38334, Βόλος) τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

1. Έντυπη αίτηση (υπάρχει στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ)
2. Αντίγραφο Διπλώματος/Πτυχίου ή υπεύθυνη δήλωση ότι αναμένεται η αποφοίτησή τους πριν την έναρξη των μαθημάτων
3. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας
4. Πιστοποιητικό επαρκούς γνώσης της αγγλικής γλώσσας
5. Βιογραφικό σημείωμα με στοιχεία επαγγελματικής και ερευνητικής δραστηριότητας
6. Δύο συστατικές επιστολές.

Η καταληκτική ημερομηνία για την υποβολή υποψηφιοτήτων είναι η **31/8/2026.**

Κωνσταντίνος Ρήτος, Επ. Καθηγητής
Επιστημονικός Υπεύθυνος του ΠΜΣ «Ανάλυση και Διαχείριση Ενεργειακών Συστημάτων»