
ΠΠΜ 596: ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΑΠΕ) – ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΩΡΑ: ΔΕΥΤΕΡΑ – 18:00 – 21:00, ΧΩΔ 01 002

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ

1 ^η Διάλεξη (08.09.10)	Παρουσίαση μαθήματος – Εισαγωγή στις ΑΠΕ
2 ^η Διάλεξη (15.09.10)	Φυσικές αρχές που διέπουν τις ΑΠΕ
3 ^η Διάλεξη (22.09.10)	Καθορισμός δυναμικού ΑΠΕ
4 ^η Διάλεξη (29.09.10)	Νομοθετικό πλαίσιο ΑΠΕ
5 ^η Διάλεξη (06.10.10)	Τεχνοοικονομική αξιολόγηση ΑΠΕ
6 ^η Διάλεξη (13.10.10)	Ενδιάμεση εξέταση
7 ^η Διάλεξη (20.10.10)	Ηλιοθερμικές εγκαταστάσεις για παραγωγή θερμότητας
8 ^η Διάλεξη (27.10.10)	Ηλιοθερμικές εγκαταστάσεις για παραγωγή ηλεκτρισμού Γεωθερμικές εγκαταστάσεις
9 ^η Διάλεξη (03.11.10)	Εγκαταστάσεις αξιοποίησης βιομάζας
10 ^η Διάλεξη (10.11.10)	Αιολικές εγκαταστάσεις
11 ^η Διάλεξη (17.11.10)	Φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις
12 ^η Διάλεξη (24.11.10)	Υδροηλεκτρικές εγκαταστάσεις Εγκαταστάσεις Υδρογόνου
13 ^η Διάλεξη (01.12.10)	Επαναληπτική Διάλεξη

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ

Οι σημειώσεις των διαλέξεων θα κινοποιούνται στο σύστημα Blackboard πριν από κάθε διάλεξη.

ΕΡΓΑΣΙΑ

- ο Τα θέματα των εργασιών θα δωθούν κατά την 3^η διάλεξη.
 - ο Οι φοιτητές θα εκπονήσουν τις εργασίες σε ομάδες των τριών.
 - ο Οι εργασίες θα αφορούν στον σχεδιασμό και την αξιολόγηση μίας εγκατάστασης ΑΠΕ.
-

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

- ο Ενδιάμεση Εξέταση: 30%
 - ο Εργασία: 30%
 - ο Τελική Εξέταση: 40%
-

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

Δρ. Πάρις Α. Φωκαΐδης

email: fokaides@ucy.ac.cy

Γραφείο 122

Τηλ: 2289 4588

Κτίρια Αρσαλίδου, Στρόβολος

Φαξ: 2289 2295

ΩΡΕΣ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ

Θα καθοριστούν κατόπιν συνεννόησης με τους φοιτητές.