



## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΠΑΤΡΑΣ

### ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

## ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

Το Εργαστήριο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας του ΤΕΙ Πάτρας οργανώνει για έβδομη συνεχή χρονιά, το

**Ευρωπαϊκό Θερινό Σχολείο, ή Intensive Programme**, διάρκειας δυο εβδομάδων από **29 Ιουνίου έως 12 Ιουλίου**, στα πλαίσια του προγράμματος **ERASMUS-Life Long Learning**.

Ο τίτλος του Θερινού Σχολείου είναι:

**«Οι ψηφιακές τεχνολογίες στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας.**

Θα αναλυθούν ζητήματα που αφορούν στα **Ηλιακά Θερμικά Συστήματα, τις Φωτοβολταϊκές Εγκαταστάσεις, την Αιολική Ενέργεια, τα Υβριδικά Συστήματα, τα Ενεργειακά-Ηλιακά Κτίρια, τα Στοιχεία Καυσίμου** και γενικά θα παρουσιαστούν σχέδια και εφαρμογές των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στον κτιριακό τομέα, την βιομηχανία και την αγροτική οικονομία.

Τα μαθήματα (θεωρία και πειράματα) θα γίνονται στα Αγγλικά και θα διδάξουν Καθηγητές Έλληνες και ξένοι από 12 χώρες της Ευρώπης, Ασίας και Αμερικής.

Επειδή τα θέματα που εξετάζονται στο πλαίσιο της παραπάνω δραστηριότητας θεωρούνται σύγχρονα και σημαντικά για την Επιστήμη, Τεχνολογία, Εκπαίδευση και Ανάπτυξη, προσκαλούμε κάθε ενδιαφερόμενο, στο μέτρο των γνώσεων και ενδιαφερόντων του, να συμμετάσχει.

Επειδή οι θέσεις συμμετοχής είναι περιορισμένες, παρακαλούνται όποιοι ενδιαφέρονται να δηλώσουν την συμμετοχή τους, μέσω Fax 2610313770 ή Email [anagno@teipat.gr](mailto:anagno@teipat.gr) & [kaplanis@teipat.gr](mailto:kaplanis@teipat.gr)

Περισσότερες πληροφορίες για το Ευρωπαϊκό Θερινό Σχολείο και το πρόγραμμά του δίδονται στο web site: <http://www.teipat.gr/renewables>.

Καθ. Σωκ. Ν. Καπλάνης  
Συντονιστής του Ευρωπαϊκού  
Θερινού Σχολείου