



**MEDITERRANEAN
PROFESSIONAL STUDIES**

Κέντρο Δια Βίου Μάθησης 2

Επαγγελματική Εξειδίκευση στην Παραγωγή & Διαχείριση Ενέργειας - Mediterranean Professional Studies

Το πρόγραμμα σπουδών καλύπτει όλο το γνωστικό πεδίο, από τους τρόπους παραγωγής έως τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις και αναφέρεται σε όλες τις μορφές ενέργειας (συμβατικές, αιολική, ηλιακή, υδροηλεκτρική, γεωθερμία, βιομάζα, συμπαραγωγή). Οι σπουδαστές διδάσκονται στοιχεία υποδομής που αφορούν στο παραγωγικό σκέλος τόσο των συμβατικών όσο και των εναλλακτικών μορφών ενέργειας, στοιχεία των Οικονομικών της Ενέργειας καθώς και στοιχεία περιβαλλοντικής τεχνολογίας και εκτίμησης επιπτώσεων.

Η διδασκαλία του είναι βιωματικού χαρακτήρα, με εργαστηριακές ασκήσεις, πειράματα και επισκέψεις σε φωτοβολταϊκά πάρκα και εταιρίες του κλάδου, για επί τόπου απόκτηση και εφαρμογή γνώσης.

Το πρόγραμμα μπορεί να το παρακολουθήσουν απόφοιτοι Λυκείου, ΙΕΚ, σχεδιαστές εγκαταστάσεων ενέργειας, τεχνικοί εγκαταστάσεων καθώς και τεχνικοί πωλήσεων εγκαταστάσεων. Το εν λόγω πρόγραμμα οδηγεί στη διεύρυνση των επαγγελματικών ευκαιριών των μηχανικών κάθε κατεύθυνσης.