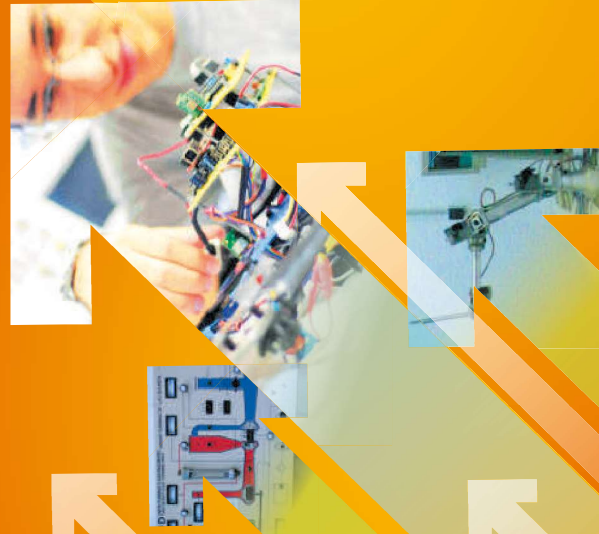


ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΤΕ.
(ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ)



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Εκπαιδευτικός Στόχος Τμήματος	4
2. Πρόγραμμα Σπουδών	4
2.1. Μαθήματα στα πρώτα τέσσερα (4) εξάμηνα	4
2.2. Μαθήματα στα επόμενα τέσσερα (4) εξάμηνα	5
2.3. Περιγραφή Μαθημάτων	8
2.3.1 Περιγραφή Μαθημάτων 1ου Εξαμήνου	8
2.3.2 Περιγραφή Μαθημάτων 2ου Εξαμήνου	10
2.3.3 Περιγραφή Μαθημάτων 3ου Εξαμήνου	12
2.3.4 Περιγραφή Μαθημάτων 4ου Εξαμήνου	14
2.3.5 Περιγραφή Μαθημάτων 5ου Εξαμήνου	15
2.3.6 Περιγραφή Μαθημάτων 6ου Εξαμήνου	18
2.3.7 Περιγραφή Μαθημάτων 7ου Εξαμήνου	24
3. Εκπαιδευτικό Προσωπικό Τμήματος	28
3.1. Μόνιμο Ακαδημαϊκό Προσωπικό	28
3.2. Έκτακτο Ακαδημαϊκό Προσωπικό	28
3.3. Τεχνικό Προσωπικό και Ε.Τ.Π	29
3.4. Όργανα του τμήματος και Γενική Συνέλευση	29
4. Υποδομή Τμήματος - Εργαστήρια	30
4.1. Εργαστήριο Συστημάτων Ελέγχου και Ρομποτικής	30
4.2. Εργαστήριο Μηχανολογίας, Ακρίβειας και Αντίστροφης Μηχανικής	30
4.3. Εργαστήριο Αιολικής Ενέργειας και Σύνθεσης Ενεργειακών Συστημάτων	31
4.4. Εργαστήριο Εφαρμοσμένων και Υπολογιστικών Μαθηματικών	33
5. Δραστηριότητες Έρευνας και Ανάπτυξης (R&D)	33
5.1. Επιλεγμένα Προγράμματα Έρευνας και Ανάπτυξης	33
6. Μεταπτυχιακά Προγράμματα	34
6.1. Προηγμένα Συστήματα Παραγωγής, Αυτοματισμού και Ρομποτικής	34
6.2. Οργάνωση και Διοίκηση για Μηχανικούς	34
6.3. Ενεργειακά Συστήματα	34
7. Υποδομή τμήματος Άλλες παροχές	35
7.1. Σίτιση	35
7.2. Στέγασση	35
7.3. Γυμναστήριο	36
7.4. Βιβλιοθήκη	36
7.5. Ιατροφαρμακευτική Περίθαλψη	37