

Εξάμηνο 1 ^ο									
α/α	Τίτλος Μαθήματος	ΚΑΤ	Υ/ΕΥ	Θ	Ε	ΑΠ	ΣΩ	ΦΕ	ΔΜ
1	Μαθηματικά Ι	ΓΥ	Υ	3		2	5	11	6,5
2	Φυσική Ι	ΓΥ	Υ	3	2	1	6	12	7
3	Μηχανολογικό Σχέδιο Ι	ΕΥ	Υ	1	3		4	6	3,5
4	Προγραμματισμός Η/Υ Ι	ΓΥ	Υ	1	3	1	5	7	4
5	Τεχνική Οραλογία - Αγγλικά	ΓΥ	Υ	2		1	3	7	4,5
6	Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων	ΓΥ	Υ	2		1	3	7	4,5
ΣΥΝΟΛΟ				12	8	6	26	50	30

Εξάμηνο 2 ^ο									
α/α	Τίτλος Μαθήματος	ΚΑΤ	Υ/ΕΥ	Θ	Ε	ΑΠ	ΣΩ	ΦΕ	ΔΜ
1	Μαθηματικά ΙΙ	ΓΥ	Υ	3		2	5	11	6,5
2	Φυσική ΙΙ	ΓΥ	Υ	3	2		5	11	6,5
3	Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ	ΓΥ	Υ	1	3	1	5	7	4,5
4	Μηχανική Ι	ΕΥ	Υ	3	2		5	11	6,5
5	Σχεδίαση με Η/Υ	ΕΥ	Υ		3		3	3	1,5
6	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υλικών	ΓΥ	Υ	2		1	3	7	4,5
ΣΥΝΟΛΟ				12	10	4	26	50	30

Εξάμηνο 3 ^ο									
α/α	Τίτλος Μαθήματος	ΚΑΤ	Υ/ΕΥ	Θ	Ε	ΑΠ	ΣΩ	ΦΕ	ΔΜ
1	Αριθμητική Ανάλυση	ΓΥ	Υ	2		1	3	7	4
2	Μηχανική ΙΙ	ΕΥ	Υ	2	2	1	5	9	5,5
3	Μηχανολογικό Σχέδιο ΙΙ	ΕΥ	Υ	1	3		4	6	3,5
4	Θερμοδυναμική	ΕΥ	Υ	3		2	5	11	6,5
5	Τεχνολογία Μηχανολογικών Υλικών	ΕΥ	Υ	3	2		5	11	6,5
6	Οργάνωση και Διοίκηση Παραγωγής	ΓΥ	Υ	2		1	3	7	4
ΣΥΝΟΛΟ				13	7	5	25	51	30

Εξάμηνο 4 ^ο									
α/α	Τίτλος Μαθήματος	ΚΑΤ	Υ/ΕΥ	Θ	Ε	ΑΠ	ΣΩ	ΦΕ	ΔΜ
1	Μηχανουργική Τεχνολογία Ι	ΕΥ	Υ	1	4		5	7	4
2	Μηχανική Ρευστών Ι	ΕΥ	Υ	3	2		5	11	6,5
3	Στοιχεία Μηχανών Ι	ΕΥ	Υ	3	1	1	5	11	6,5
4	Ταλαντώσεις & Δυναμική Μηχανών	ΕΥ	Υ	2	2		4	8	5
5	Ηλεκτροτεχνία & Ηλεκτρονική	ΕΥ	Υ	2	2		4	8	5
6	Ασφάλεια Εργασίας και Προστασία Περιβάλλοντος	ΓΥ	Υ	2			2	6	3
ΣΥΝΟΛΟ				13	11	1	25	51	30

Εξάμηνο 5 ^ο									
α/α	Τίτλος Μαθήματος	ΚΑΤ	Υ/ΕΥ	Θ	Ε	ΑΠ	ΣΩ	ΦΕ	ΔΜ
1	Στοιχεία Μηχανών ΙΙ	ΕΥ	Υ	3	2	1	6	12	7
2	Μετάδοση Θερμότητας	ΕΥ	Υ	2		1	3	7	4
3	Μηχανουργική Τεχνολογία ΙΙ	ΕΥ	Υ	1	4		5	7	4
4	Βιομηχανικές Μετρήσεις - Αυτμάτος Έλεγχος	ΕΥ	Υ	2	2		4	8	5
5	Ηλεκτρικές Μηχανές	ΕΥ	Υ	2	2		4	8	5
6	Μηχανές Εσωτερικής Καύσης	ΕΥ	Υ	2	2		4	8	5
ΣΥΝΟΛΟ				12	12	2	26	50	30

Εξάμηνο 6 ^ο									
α/α	Τίτλος Μαθήματος	ΚΑΤ	Υ/ΕΥ	Θ	Ε	ΑΠ	ΣΩ	ΦΕ	ΔΜ
1	Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός	ΕΥ	Υ	2		3	5	9	5,5
2	Ηλεκτρομηχανολογικές Εγκαταστάσεις	ΕΥ	Υ	3	3		6	12	7
3Κ	Μηχανουργικές Κατεργασίες με ψηφιακή καθοδήγηση	ΕΚ	Υ	2	3		5	9	5,5
4Κ	Μέθοδοι Υπολογισμού Κατασκευών με Η/Υ	ΕΚ	Υ	2	2	1	5	9	5,5
3Ε	Μηχανική Ρευστών ΙΙ	ΕΕ	Υ	2		3	5	9	5,5
4Ε	Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	ΕΕ	Υ	3		2	5	11	6,5
5Κ	1 ^ο ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΤ. ΤΟΜΕΑ	ΕΥΚ	ΕΥ	3	2	0	5	11	6,5
5Ε	1 ^ο ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΝΕΡΓ. ΤΟΜΕΑ	ΕΥΕ	ΕΥ	2	2	1	5	9	5,5
ΣΥΝΟΛΟ (Ε)				12	5	9	26	50	30
ΣΥΝΟΛΟ (Κ)				12	10	4	26	50	30

ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ									
1Α	Πειραματική Αντοχή Υλικών	ΕΥΚ	ΕΥ	3	2		5		
1Β	Θερμικές και Επιφανειακές Κατεργασίες Μετάλλων	ΕΥΚ	ΕΥ	3	2		5		

ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΤΟΜΕΑ									
1Α	Συστήματα Κίνησης Οχημάτων	ΕΥΕ	ΕΥ	2	2	1	5		
1Β	Τεχνική Φυσικών διεργασιών	ΕΥΕ	ΕΥ	2	2	1	5		

Εξάμηνο 7 ^ο									
α/α	Τίτλος Μαθήματος	ΚΑΤ	Υ/ΕΥ	Θ	Ε	ΑΠ	ΣΩ	ΦΕ	ΔΜ
1Κ	Εργαλειομηχανές	ΕΚ	Υ	3	2		5	11	6,5
2Κ	Ανυψωτικές και Μεταφορικές Μηχανές	ΕΚ	Υ	3	3		6	12	7
1Ε	Ατμοστρόβιλοι - Ατμολέβητες	ΕΕ	Υ	3	3		6	12	7
2Ε	Υδροδυναμικές Μηχανές	ΕΕ	Υ	2	2	1	5	9	5,5
3Κ	2 ^ο ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΤ. ΤΟΜΕΑ	ΕΥΚ	ΕΥ	2	3	0	5	9	5,5
4Κ	3 ^ο ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΤ. ΤΟΜΕΑ	ΕΥΚ	ΕΥ	3	2	0	5	11	6,5
5Κ	4 ^ο ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΤ. ΤΟΜΕΑ	ΕΥΚ	ΕΥ	2	0	1	3	7	4,5
3Ε	2 ^ο ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΝΕΡΓ. ΤΟΜΕΑ	ΕΥΕ	ΕΥ	3	0	2	5	11	6,5
4Ε	3 ^ο ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΝΕΡΓ. ΤΟΜΕΑ	ΕΥΕ	ΕΥ	3	3	0	6	12	7
5Ε	4 ^ο ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΝΕΡΓ. ΤΟΜΕΑ	ΕΥΕ	ΕΥ	2	0	1	3	7	4
ΣΥΝΟΛΟ (Ε)				13	8	4	25	51	30
ΣΥΝΟΛΟ (Κ)				13	10	1	24	50	30

ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ									
2Α	CAD/CAE	ΕΥΚ	ΕΥ	2	3	0	5		
2Β	Σχεδιασμός Μηχανολογικών Κατασκευών	ΕΥΚ	ΕΥ	2	3	0	5		
3Α	Συστήματα παραγωγής - Ρομποτική	ΕΥΚ	ΕΥ	3	2	0	5		
3Β	Χυτεύσεις - Συγκολλήσεις	ΕΥΚ	ΕΥ	3	2	0	5		
4Α	Μηχανικές Διαμορφώσεις	ΕΥΚ	ΕΥ	2	0	1	3		
4Β	Μηχανική Σύνθετων Υλικών	ΕΥΚ	ΕΥ	2	0	1	3		

ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΤΟΜΕΑ									
2Α	Βιομηχανική Ψύξη	ΕΥΕ	ΕΥ	3	0	2	5		
2Β	Περιβαλλοντική Τεχνολογία	ΕΥΕ	ΕΥ	3	0	2	5		
3Α	Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Ρευστοδυναμική & Μετάδοση Θερμότητας	ΕΥΕ	ΕΥ	3	3	0	6		
3Β	Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ	ΕΥΕ	ΕΥ	3	3	0	6		
4Α	Αεριοστρόβιλοι	ΕΥΕ	ΕΥ	2	0	1	3		
4Β	Οργάνωση, Διοίκηση & Υλοποίηση Τεχνικού Έργου	ΕΥΕ	ΕΥ	2	0	1	3		