

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄											
A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ		
1	AN1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	ΜΓΥ	Υ	6	0	6	270	9.00		
2	AN2	ΦΥΣΙΚΗ	ΜΓΥ	Υ	3	0	3	135	4.50		
3	AN3	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΜΕ Η/Υ	ΜΕΥ	Υ	0	4	4	60	2.00		
4	AN4	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ	ΜΓΥ	Υ	3	0	3	135	4.50		
5	AN5	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΜΓΥ	Υ	2	2	4	120	4.00		
6	AN6	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ Ι	ΜΕΥ	Υ	4	0	4	180	6.00		
					ΣΥΝΟΛΟ:		18	6	24	900	30.00
									22-26	750-900	

6

ΕΞΑΜΗΝΟ Β΄											
A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ		
1	BN1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	ΜΓΥ	Υ	5	0	5	225	7.50		
2	BN2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ Ι	ΜΓΥ	Υ	3	2	5	165	6.00		
3	BN3	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΙΙ	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	6.00		
4	BN4	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΕΥ	Υ	2	3	5	135	4.50		
5	BN5	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ	ΜΓΥ	Υ	2	0	2	90	3.00		
6	BN6	ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΕΡΙΒ.ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ	ΔΟΝΑ	Υ	2	0	2	90	3.00		
					ΣΥΝΟΛΟ:		17	7	24	870	30.00
									22-26	750-900	

6

ΕΞΑΜΗΝΟ Γ΄											
A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ		
1	GN1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ	ΜΓΥ	Υ	5	0	5	225	8.00		
2	GN2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΙ	ΜΓΥ	Υ	3	0	3	135	4.50		
3	GN3	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ Ι	ΜΕ	Υ	3	2	5	165	6.00		
4	GN4	ΨΗΦΙΑΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	ΜΕΥ	Υ	2	3	5	135	4.50		
5	GN5	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	4.00		
6	GN6	ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΕΥ	Υ	2	0	2	90	3.00		
					ΣΥΝΟΛΟ:		17	7	24	870	30.00
									22-26	750-900	

6

ΕΞΑΜΗΝΟ Δ'										
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ	
1	ΔΝ1	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΙΙ	ΜΕ	Υ	3	2	5	165	5.50	
2	ΔΝ2	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	5.50	
3	ΔΝ3	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	5.50	
4	ΔΝ4	ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΜΕΥ	Υ	3	0	3	135	4.50	
5	ΔΝ5	ΔΙΟΙΚΗΣΗ - ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΡΓΟΥ	ΔΟΝΑ	Υ	3	0	3	135	4.50	
6	ΔΝ6	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	ΔΟΝΑ	Υ	3	0	3	135	4.50	
					ΣΥΝΟΛΟ:	18	6	24	900	30.00
							22-26	750-900		

6

ΕΞΑΜΗΝΟ Ε'										
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ	
1	ΕΝ1	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	6.00	
2	ΕΝ2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ	ΜΕ	Υ	3	2	5	165	6.00	
3	ΕΝ3	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ	ΜΕΥ	Υ	3	0	3	135	6.00	
4	ΕΝ4	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ Ι	ΜΕ	Υ	4	4	8	240	9.00	
5	ΕΝ5	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΟΝΑ	Υ	3	0	3	135	3.00	
					ΣΥΝΟΛΟ:	16	8	24	840	30.00
							22-26	750-900		

5

ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΤ'										
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ	
1	ΣΤΝ1	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΜΕ	Υ	3	2	5	165	6.00	
2	ΣΤΝ2	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΜΕ	Υ	4	0	4	180	6.50	
3	ΣΤΝ3	ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΜΕ	Υ	3	3	6	180	6.50	
4	ΣΤΝ4	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΙΙ	ΜΕ	Υ	4	3	7	225	8.00	
5α	ΣΤΝ5	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	ΔΟΝΑ	ΕΥ	2	0	2	90	3	
5β	ΣΤΝ6	ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ (ΑΓΓΛΙΚΑ Ή ΓΑΛΛΙΚΑ)								
5γ	ΣΤΝ7	ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ								
5δ	ΣΤΝ8	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ								
5ε	ΣΤΝ9	ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ								
5στ	ΣΤΝ10	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ								
5η	ΣΤΝ11	ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ								
5θ	ΣΤΝ12	ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ								
5ζ	ΣΤΝ13	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΕ ΣΥΝΘΕΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ								
										ΣΥΝΟΛΟ:
							22-26	750-900		

5

ΕΞΑΜΗΝΟ Ζ'											
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ		
1	ZN1	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΨΗΛΩΝ ΤΑΣΕΩΝ	ΜΕ	Υ	4	0	4	180	6.00		
2	ZN2	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΛΟΓΙΚΟΙ ΕΛΕΓΚΤΕΣ	ΜΕ	Υ	3	3	6	180	6.00		
3	ZN3	ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	ΜΕΥ	Υ	3	0	3	135	4.50		
4	ZN4	ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΜΕ	Υ	3	3	6	180	6.00		
5α	ZN5	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΜΕΥ	ΕΥ	3	0	3	135	4.50		
5β	ZN6	ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ									
5γ	ZN7	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ GRID									
5δ	ZN8	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΟΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟ									
5ε	ZN9	ΝΕΥΡΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ									
5ζ	ZN10	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΔΟΝΑ	ΕΥ	2	0	0	90	3.00		
6α	ZN11	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ									
6β	ZN12	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ									
6γ	ZN13	ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ									
6δ	ZN14	ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ									
6ε	ZN15	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ									
					ΣΥΝΟΛΟ:		18	6	22	900	30
									22-26	750-900	

6

ΣΥΝΟΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ
ΣΥΝΟΛΟ ΘΕΩΡΙΑΣ
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

40
166
120
48

ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ

MAX ΣΥΝΟΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 40

MAX ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ=40%

MAX (ΜΕΥ+ΜΕ)=70%

MIN (ΜΓΥ+ΔΟΝΑ)=30%

ΕΞΑΜΗΝΟ Η'									
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ							ΠΜ
1	H1	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ							10.00
2	H2	ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ							20.00

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Το ανωτέρω πρόγραμμα συντάχθηκε σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία η οποία και επισυνάπτεται.

ΣΤΗΛΗ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ
Κωδικός	Κωδικός του μαθήματος:
ΚΜ	Κατηγορία του μαθήματος δηλαδή : ΜΓΥ (Μαθήματα Γενικής Υποδομής) ΜΕΥ (Μαθήματα Ειδικής Υποδομής) ΜΕ (Μαθήματα Ειδικότητας) ΔΟΝΑ (Μαθήματα από τις γνωστικές περιοχές Διοίκησης, Οικονομίας, Νομοθεσίας, Ανθρωπιστικών Σπουδών) και Επιχειρηματικότητας.
ΕΜ	Αναγράφεται αν το μάθημα είναι Υποχρεωτικό (Υ), ή κατ' Επιλογή Υποχρεωτικό (ΕΥ)
Θ	Αναγράφονται οι ώρες Θεωρίας
Ε	Αναγράφονται οι ώρες Εργαστηρίων
ΦΕ	Αναγράφεται ο Φόρτος Εργασίας ανά εξάμηνο (50-60 x 15 εβδομάδες = 750-900)
ΠΜ	Αναγράφονται οι πιστωτικές μονάδες ανά εξάμηνο (30)