

ΕΞΑΜΗΝΟ Α΄										
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ	
1	ΑΝ1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	ΜΓΥ	Υ	6	0	6	270	9,00	
2	ΑΝ2	ΦΥΣΙΚΗ	ΜΓΥ	Υ	3	0	3	135	4,50	
3	ΑΝ3	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΜΕ Η/Υ	ΜΕΥ	Υ	0	4	4	60	2,00	
4	ΑΝ4	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ	ΜΓΥ	Υ	3	0	3	135	4,50	
5	ΑΝ5	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΜΓΥ	Υ	2	2	4	120	4,00	
6	ΑΝ6	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΄										
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ	
1	ΒΝ1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	ΜΓΥ	Υ	5	0	5	225	7,50	
2	ΒΝ2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ Ι	ΜΓΥ	Υ	3	2	5	165	6,00	
3	ΒΝ3	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΙΙ	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	6,00	
4	ΒΝ4	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΕΥ	Υ	2	3	5	135	4,50	
5	ΒΝ5	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ	ΜΓΥ	Υ	2	0	2	90	3,00	
6	ΒΝ6	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'											
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ		
1	ΓΝ1	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ	ΜΓΥ	Υ	5	0	5	225	8,00		
2	ΓΝ2	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΙ	ΜΓΥ	Υ	3	0	3	135	4,50		
3	ΓΝ3	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ Ι	ΜΕ	Υ	3	2	5	165	6,00		
4	ΓΝ4	ΨΗΦΙΑΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ	ΜΕΥ	Υ	2	3	5	135	4,50		
5	ΓΝ5	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	4,00		
6	ΓΝ6	ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΕΥ	Υ	2	0	2	90	3,00		
					ΣΥΝΟΛΟ:		17	7	24	870	30,00
6									22-26	750-900	

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
6									22-26	750-900	

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															
5β	ΣΤΝ6	ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ (ΑΓΓΛΙΚΑ/ΓΑΛΛΙΚΑ)																
5γ	ΣΤΝ7	ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ																
5δ	ΣΤΝ14	ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι (ΑΓΓΛΙΚΑ/ΓΑΛΛΙΚΑ)																
5ε	ΣΤΝ15	ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗΣ ΞΕΝΗΣ ΒΙΒΛΙΟ																
5στ	ΣΤΝ16	ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ (ΑΓΓΛΙΚΑ/ΓΑΛΛΙΚΑ)																
5ζ	ΣΤΝ17	ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ																
5η	ΣΤΝ8	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΜΕΥ	ΕΥ	2	0	2	90	3,00									
5θ	ΣΤΝ9	ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ																
5ι	ΣΤΝ10	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ																
5ια	ΣΤΝ11	ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ																
5ιβ	ΣΤΝ12	ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ																
5ιγ	ΣΤΝ13	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΕ ΣΥΝΘΕΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ																
5ιδ	ΣΤΝ18	ΠΕΡΙΒΑΝΤΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ																
										ΣΥΝΟΛΟ:		16	8	24	840	30,00		
														22-26	750-900			

5

ΕΞΑΜΗΝΟ Ζ΄									
Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΕ	ΠΜ
1	ΖΝ1	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΨΗΛΩΝ ΤΑΣΕΩΝ	ΜΕ	Υ	4	0	4	180	6,00
2	ΖΝ2	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΛΟΓΙΚΟΙ ΕΛΕΓΚΤΕΣ	ΜΕ	Υ	3	3	6	180	6,00
3	ΖΝ3	ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	ΜΕΥ	Υ	3	0	3	135	4,50
4	ΖΝ4	ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΜΕ	Υ	3	3	6	180	6,00
5α	ΖΝ5	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΜΕΥ	ΕΥ	3	0	3	135	4,50
5β	ΖΝ6	ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ							
5γ	ΖΝ7	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ GRID							
5δ	ΖΝ8	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΟΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟ							
5ε	ΖΝ11	ΝΕΥΡΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ							
5στ	ΖΝ12	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΔΟΝΑ	ΕΥ	2	0	2	90	3,00
6α	ΖΝ9	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ							
6β	ΖΝ10	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ							
6γ	ΖΝ13	ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ							
6δ	ΖΝ14	ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ							
6ε	ΖΝ15	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ							
ΣΥΝΟΛΟ:					18	6	24	900	30,00
							22-26	750-900	

6

ΣΥΝΟΛΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	40
ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ	168
ΣΥΝΟΛΟ ΘΕΩΡΙΑΣ	120
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ	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	Η1	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ							10,00
2	Η2	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)