

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
Έτος εισαγωγής 2002-2003

A/A	Κωδικός	Τίτλος μαθήματος	Τύπος	Προαπαιτούμενα
1ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
1	ECE111	ΦΥΣΙΚΗ Ι	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
2	ECE113	ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
3	ECE115	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Ι	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
4	ECE117	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
5	ECE119	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
6		ΕΠΑΓ. ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ- ΙΣΤΟΡΙΑ & ΜΕΛΛΟΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
2ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
7	ECE112	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
8	ECE114	ΛΟΓΙΣΜΟΣ ΙΙ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
9	ECE118	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
10	ECE326	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΣΤΡΑΦΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
11		ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ & ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ Ι	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
12		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
3ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
13	ECE211	ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ Ι	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
14	ECE215	ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
15	ECE217	ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
16	ECE219	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΗ Η/Υ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
17	ECE321	ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
18	ECE327	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ VLSI	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
19		ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ & ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ ΙΙ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
4ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
20	ECE212	ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
21	ECE214	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
22	ECE216	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
23	ECE218	ΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
24	ECE220	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
25	ECE318	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
26		ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΕΙΜΕΝΩΝ & ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
27		ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
5ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
28	ECE311	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ι	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
29	ECE313	ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ Ι	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
30	ECE317	ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
31	ECE319	ΜΕΤΑΓΛΩΤΤΙΣΤΕΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
32	ECE312	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ Ι	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
33	ECE336	ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
34	ECE348	ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	
35	ECE470	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Ι
36	ECE314	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ Ι	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
37	ECE320	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ
38	ECE324	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΘΕΩΡΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
39	ECE328	ΑΝΑΚΛΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
40	ECE330	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ SoC (System - on - Chip) ΜΕ ΕΡΓΑΛΕΙΑ CAD	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
41	ECE334	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
42	ECE338	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΠΑΡΑΛΛΗΛΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
43	ECE340	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
44	ECE344	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
45	ECE350	ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
46	ECE352	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
47	ECE354	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΑΝΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
48	ECE356	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
7ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
49	ECE213	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
50	ECE315	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
51	ECE323	ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΙΙ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
52	ECE325	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
53	ECE329	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
54	ECE331	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
55	ECE333	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
56	ECE335	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΦΥΣΙΚΗ
57	ECE341	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
58	ECE411	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΙΙ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
59	ECE415	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
60	ECE419	ΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΤΗΣΙΑΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
61	ECE421	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΙΙ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
62	ECE423	ΘΕΩΡΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ & ΚΩΔΙΚΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
63	ECE425	ΕΛΕΓΧΟΣ & ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
64	ECE427	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ (Π.Θ.)	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
65	ECE429	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΨΗΛΩΝ ΤΑΣΕΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΙΙ
66	ECE431	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ CAD	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
67	ECE433	ΓΡΑΦΙΚΑ Η/Υ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
68	ECE337	ΓΡΑΜΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
69	ECE437	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
70	ECE439	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
71	ECE441	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
72	ECE443	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΩΝΗΣ ΚΑΙ ΗΧΟΥ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	

73	ECE445	ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΙ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΑΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
74	ECE447	ΝΕΥΡΟ_ΑΣΑΦΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
75	ECE449	ΕΥΦΥΗ ΔΙΚΤΥΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
76	ECE455	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
77	ECE457	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΡΑΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
78	ECE461	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ ΓΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
79	ECE463	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ II	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
8ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
80	ECE120	ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
81	ECE316	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ I	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ I
82	ECE342	ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
83	ECE414	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΕΣ ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
84	ECE416	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
85	ECE418	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ BLOCKCHAIN ΚΑΙ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
86	ECE420	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΑΙΓΝΙΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
87	ECE422	ΕΞΟΡΥΞΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
88	ECE424	ΠΟΛΥΠΡΑΚΤΟΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
89	ECE434	ΣΥΝΘΕΤΑ ΔΙΚΤΥΑ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
90	ECE436	ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
91	ECE440	ΑΚΕΡΑΙΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΙΑΣΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
92	ECE442	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ (Π.Θ.)	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
93	ECE444	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ CAD ΦΥΣΙΚΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
94	ECE446	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
95	ECE450	ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ II	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
96	ECE452	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
97	ECE456	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
98	ECE458	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
99	ECE460	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
100	ECE464	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
101	ECE468	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
102	ECE472	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ
103	ECE474	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
104	ECE480	ΒΑΘΙΑ ΜΑΘΗΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
105	ECE482	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
106	ECE484	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΙΟΝΤΙΖΟΝΤΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ
107	ECE486	ΗΛΕΚΤΡΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ I, ΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
108	ECE488	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΒΑΝΤΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ, ΦΥΣΙΚΗ
109	ECE490	ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ (INTERNET OF THINGS) ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
110	ECE492	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ
111	ECE494	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ, ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΣΧΕΔΙΑΣΗ Η/Υ
112	ECE496	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
9ο ΕΞΑΜΗΝΟ				

113	ECE513	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
114	ECE515	ΚΙΝΗΤΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΥΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
115	ECE519	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΛΟΓΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
116	ECE523	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
117	ECE527	ΚΕΡΑΙΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
118	ECE535	ΜΙΚΡΟΚΥΜΜΑΤΑ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
119	ECE541	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ II	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
120	ECE549	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ I
121	ECE553	ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗ ΣΚΕΨΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
122	ECE555	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
123	ECE557	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
124	ECE561	ΤΥΠΙΚΗ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗ ΚΡΥΠΤΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
125	ECE563	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΡΑΝΤΑΡ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ I
126	ECE565	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΠΙΛΟΓΗΣ	
10ο ΕΞΑΜΗΝΟ				
127	ECE588	ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	