

Πίνακας αντιστοίχισης μαθημάτων

	Παλαιό Πρόγραμμα Σπουδών		Νέο Πρόγραμμα Σπουδών	
	Κωδικός	Τίτλος μαθήματος	Κωδικός	Τίτλος μαθήματος
1ο Εξάμηνο	MA0101	Λογισμός Ι	001	Λογισμός Ι
	ΓΕ1701	Φυσική Ι	003	Φυσική
	MA0201	Γραμμική Άλγεβρα	002	Γραμμική Άλγεβρα
	ΗΥ3302	Συστήματα Υπολογιστών		Καταργείται
	ΓΕ3202	Εισαγωγή στην Τεχνική Μηχανική		Καταργείται
	ΓΕ3103	Τεχνικές Σχεδίασης με Χρήση Υπολογιστή	006	Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή
2ο Εξάμηνο	MA0102	Λογισμός ΙΙ	007	Λογισμός ΙΙ
	ΗΚ0101	Ηλεκτρικά Κυκλώματα Ι	008	Ηλεκτρικά Κυκλώματα Ι
	ΓΕ3001	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική	012	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική
	MA0301	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική	020	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική
	ΗΥ0201	Δομημένος Προγραμματισμός	004	Δομημένος Προγραμματισμός
	MA0401	Διαφορικές Εξισώσεις	013	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι
3ο Εξάμηνο	ΗΜ0101	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο Ι	015	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο Ι
	ΗΛ0101	Ηλεκτρονική Ι	016	Ηλεκτρονική Ι
	ΗΚ0102	Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙ	014	Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙ
	MA0501	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι	013	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι
	ΓΕ0201	Ηλεκτρολογικά Υλικά	010	Ηλεκτρολογικά Υλικά
	ΤΗ2902	Θεωρία Σημάτων και Συστημάτων	021	Σήματα και Συστήματα
	ΗΥ3402	Προγραμματιστικές Τεχνικές	009	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός
4ο Εξάμηνο	ΗΜ0102	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο ΙΙ	018	Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο ΙΙ
	ΗΛ0201	Ψηφιακά Συστήματα Ι	005	Λογική Σχεδίαση
	ΗΚ0103	Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙΙ		Καταργείται
	ΗΥ3502	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	011	Οργάνωση Υπολογιστών
	ΗΥ0301	Αριθμητική Ανάλυση	022	Αριθμητική Ανάλυση
	ΓΕ0502	Εισαγωγή στην Ενεργειακή Τεχνολογία Ι	024	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι
	ΤΗ3002	Στοχαστικό Σήμα	025	Στοχαστικά Σήματα και Διαδικασίες
5ο Εξάμηνο	ΗΜ0103	Διάδοση Η/Μ Κύματος Ι		Δεν υπάρχει αντιστοιχία
	ΗΛ0102	Ηλεκτρονική ΙΙ	019	Ηλεκτρονική ΙΙ
	ΗΥ3602	Δομές Δεδομένων	017	Δομές Δεδομένων
	ΓΕ0301	Ηλεκτρικές Μετρήσεις Ι	028	Συστήματα Μετρήσεων
	ΓΕ0231	Εισαγωγή στην Ενεργειακή Τεχνολογία ΙΙ	024	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι
	ΤΗ1405	Αναλογικές Τηλεπικοινωνίες	027	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα Ι
	ΑΕ0304	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι	026	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι
6ο Εξάμηνο Τομέας ΗΕ	ΕΝ0104	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι	029	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ
	ΑΕ0305	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ	031	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ
	ΕΝ0904	Υψηλές Τάσεις Ι	040	Υψηλές Τάσεις Ι
	ΓΕ1002	Μετάδοση Θερμότητας	041	Μετάδοση Θερμότητας
	ΟΙ0205	Επιχειρησιακή Έρευνα	078	Επιχειρησιακή Έρευνα
	ΓΕ3203	Εισαγωγή στις Εφαρμογές της Πυρηνικής Τεχνολογίας	042	Εισαγωγή στις Εφαρμογές της Πυρηνικής Τεχνολογίας
	ΓΕ3204	Ημιαγωγά Υλικά: Θεωρία-Διατάξεις	043	Ημιαγωγά Υλικά: Θεωρία-Διατάξεις
	ΓΕ3205	Κβαντική Φυσική	100	Κβαντική Φυσική
6ο Εξάμηνο Τομέας ΗΥ	ΓΕ0303	Ηλεκτρικές Μετρήσεις ΙΙ	028	Συστήματα Μετρήσεων
	ΗΛ0104	Ηλεκτρονική ΙΙΙ	047	Ηλεκτρονική ΙΙΙ
	ΑΕ0305	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ	031	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ
	ΗΛ0202	Ψηφιακά Συστήματα ΙΙ	089	Ψηφιακά Συστήματα ΗΥ σε Χαμηλά Επίπεδα Λογικής ΙΙ
	MA0701	Διακριτά Μαθηματικά	023	Διακριτά Μαθηματικά
	ΟΙ0205	Επιχειρησιακή Έρευνα	078	Επιχειρησιακή Έρευνα

	ΗΛ0501	Ρομποτική	085	Ρομποτική
	ΗΥ3202	Τεχνικές Βελτιστοποίησης	052	Τεχνικές Βελτιστοποίησης
	ΓΕ3205	Κβαντική Φυσική	100	Κβαντική Φυσική
6ο Εξάμηνο Τομέας Τηλεπικοινωνιών	ΗΜ0104	Διάδοση Η/Μ Κύματος ΙΙ		Δεν υπάρχει αντιστοιχία
	ΗΛ0104	Ηλεκτρονική ΙΙΙ	047	Ηλεκτρονική ΙΙΙ
	ΤΗ3003	Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες Ι	030	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα ΙΙ
	ΑΕ0305	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ	031	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ
	ΜΑ0504	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά ΙΙ	055	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά ΙΙ
	ΓΕ1801	Ηλεκτροακουστική Ι	062	Ηλεκτροακουστική Ι
	ΓΕ1002	Μετάδοση Θερμότητας	041	Μετάδοση Θερμότητας
	ΤΗ2802	Ανάλυση και Σχεδιασμός Αλγορίθμων	034	Ανάλυση και Σχεδιασμός Αλγορίθμων
	ΓΕ1401	Οπτική Ι	063	Οπτική
	ΓΕ1501	Ακουστική Ι		Δεν υπάρχει αντιστοιχία
	ΗΥ1601	Τεχνολογία Λογισμικού	086	Τεχνολογία Λογισμικού
ΓΕ3205	Κβαντική Φυσική	100	Κβαντική Φυσική	
7ο Εξάμηνο Τομέας ΗΕ	ΕΝ0102	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ	036	Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας
	ΜΗ0102	Ηλεκτρικές Μηχανές Α	032	Ηλεκτρικές Μηχανές Ι
	ΕΝ0201	Σταθμοί Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας	072	Σταθμοί Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας
	ΕΝ1004	Υψηλές Τάσεις 2	070	Υψηλές Τάσεις ΙΙ
	ΓΕ1101	Θεωρία και Τεχνολογία Πυρηνικών Αντιδραστήρων	073	Θεωρία και Τεχνολογία Πυρηνικών Αντιδραστήρων
ΓΕ1201	Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών Υλικών	074	Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών Υλικών	
7ο Εξάμηνο Τομέας ΗΥ	ΗΥ0701	Δίκτυα Υπολογιστών Ι	035	Δίκτυα Υπολογιστών Ι
	ΗΥ2501	Συστήματα Μικροϋπολογιστών	075	Αρχιτεκτονική Προηγμένων Υπολογιστών
	ΗΥ1501	Λειτουργικά Συστήματα	049	Λειτουργικά Συστήματα
	ΗΚ0402	Σύνθεση Ενεργών και Παθητικών Κυκλωμάτων	056	Σχεδίαση Ενεργών Φίλτρων
	ΗΚ0705	Προγραμματιζόμενα Κυκλώματα ASIC	083	Προγραμματιζόμενα Κυκλώματα FPGA-ASIC
	ΜΑ0601	Χρονοσειρές	053	Χρονοσειρές
	ΗΥ2802	Θεωρία Υπολογισμών και Αλγορίθμων	048	Θεωρία Υπολογισμών και Αλγορίθμων
	ΑΕ0306	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙΙ	051	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙΙ
	ΗΥ3102	Προσομοίωση και Μοντελοποίηση Συστημάτων	084	Προσομοίωση και Μοντελοποίηση Δυναμικών Συστημάτων
ΗΥ3603	Παράλληλα και Διανεμημένα Συστήματα	050	Παράλληλα και Διανεμημένα Συστήματα	
7ο Εξάμηνο Τομέας Τηλεπικοινωνιών	ΤΗ0302	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος	057	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος
	ΤΗ0601	Ασύρματος Τηλεπικοινωνία Ι	058	Κεραίες και Διάδοση
	ΤΗ3004	Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες ΙΙ	059	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα ΙΙΙ
	ΤΗ1202	Μικροκύματα Ι	033	Διατάξεις Υψηλών Συχνοτήτων
	ΓΕ1402	Οπτική ΙΙ		Δεν υπάρχει αντιστοιχία
	ΓΕ1802	Ηλεκτροακουστική ΙΙ	094	Ηλεκτροακουστική ΙΙ
	ΓΕ1502	Ακουστική ΙΙ	061	Ακουστική
	ΓΕ1901	Βιοϊατρική Τεχνολογία	064	Βιοϊατρική Τεχνολογία
	ΗΜ0301	Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητικού Πεδίου		Δεν υπάρχει αντιστοιχία
8ο Εξάμηνο- Τομέας ΗΕ	ΜΗ0103	Ηλεκτρικές Μηχανές Β	038	Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ
	ΕΝ0401	Ανάλυση Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας	037	Ανάλυση Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας
	ΗΛ0301	Ηλεκτρονικά Ισχύος Ι	039	Ηλεκτρονικά Ισχύος Ι
	ΕΝ0103	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙΙ	065	Δυναμική Συμπεριφορά ΣΗΕ
	ΕΝ0406	Διαχείριση Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας	066	Διαχείριση Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας

	EN1205	Υψηλές Τάσεις 3	071	Συστήματα Αντικεραυνικής Προστασίας και Γειώσεων
	EN0105	Διανεμημένη Παραγωγή	067	Διανεμημένη Παραγωγή
8ο Εξάμηνο-Τομέας ΗΥ	HY0702	Δίκτυα Υπολογιστών II	046	Δίκτυα Υπολογιστών II
	HY0901	Μικροεπεξεργαστές και Περιφερειακά	082	Μικροεπεξεργαστές και Περιφερειακά
	ΗΛ0401	Ψηφιακά φίλτρα	080	Θεωρία Εκτίμησης και Ανίχνευσης
	HY1601	Τεχνολογία Λογισμικού	086	Τεχνολογία Λογισμικού
	ΗΛ0203	Ψηφιακά Συστήματα III	-	Καταργείται
	ΗΛ0901	Τηλεπικοινωνιακή Ηλεκτρονική	087	Τηλεπικοινωνιακή Ηλεκτρονική
	ΓΕ1301	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας	090	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας
	ΗΚ0601	Ασαφή Συστήματα	088	Υπολογιστική Νοημοσύνη
	HY1701	Γραφική με Υπολογιστές	076	Γραφική με Υπολογιστές
	HY3604	Ενσωματωμένα Συστήματα Πραγματικού Χρόνου	077	Ενσωματωμένα Συστήματα Πραγματικού Χρόνου
8ο Εξάμηνο-Τομέας Τηλεπικοινωνιών	ΤΗ0602	Ασύρματος Τηλεπικοινωνία II	128	Ειδικά Θέματα Διάδοσης και Ραδιοζεύξεων
	ΤΗ0501	Δίκτυα Τηλεπικοινωνιών	091	Δίκτυα Τηλεπικοινωνιών
	ΤΗ2402	Οπτικές Επικοινωνίες	092	Οπτικές Επικοινωνίες
	HY0502	Θεωρία Πληροφοριών	093	Θεωρία Πληροφοριών και Κωδίκων
	ΤΗ1501	Τηλεοπτικά Συστήματα	095	Τηλεοπτικά Συστήματα
	ΤΗ0801	Ειδικές Κεραίες. Σύνθεση Κεραίων	096	Ειδικές Κεραίες
	ΤΗ0901	Θεωρία Σκέδασης	097	Θεωρία Σκέδασης
	ΓΕ2602	Προηγμένες Τεχνικές Επεξεργασίας Σήματος	098	Προηγμένες Τεχνικές Επεξεργασίας Σήματος
	ΗΜ0303	Υπολογιστικός Ηλεκτρομαγνητισμός	060	Υπολογιστικός Ηλεκτρομαγνητισμός
ΤΗ1002	Εφαρμογές Τηλεπικοινωνιακών Διατάξεων	099	Εφαρμογές Τηλεπικοινωνιακών Διατάξεων	
9ο Εξάμηνο-Τομέας ΗΕ	EN0501	Ειδικά Κεφάλαια ΣΗΕ	102	Ειδικά Κεφάλαια ΣΗΕ
	ΟΙ0301	Ηλεκτρική Οικονομία	103	Ηλεκτρική Οικονομία
	ΗΛ0302	Ηλεκτρονικά Ισχύος II	069	Ηλεκτρονικά Ισχύος II
	ΜΗ0104	Ηλεκτρικές Μηχανές Γ	068	Σύγχρονες Μηχανές
	EN1104	Υψηλές Τάσεις 4	108	Συντονισμός Μονώσεων - Προστασία έναντι Υπερτάσεων
	EN1209	Σερβοκινητήρια Συστήματα	106	Σερβοκινητήρια Συστήματα
	EN1207	Υπολογιστικές Μέθοδοι στα Ενεργειακά Συστήματα	105	Υπολογιστικές Μέθοδοι στα Ενεργειακά Συστήματα
	EN1208	Συστήματα Ηλεκτροκίνησης	107	Συστήματα Ηλεκτροκίνησης
9ο Εξάμηνο-Τομέας Η&Υ	HY1401	Αναγνώριση Προτύπων	109	Αναγνώριση Προτύπων
	ΗΛ0701	Ευφυή Συστήματα Ρομπότ		Καταργείται
	HY1001	Βάσεις Δεδομένων	112	Βάσεις Δεδομένων
	HY1101	Βιομηχανική Πληροφορική	113	Βιομηχανική Πληροφορική
	ΗΛ1101	Σχεδίαση Συστημάτων VLSI	116	Σχεδίαση Συστημάτων VLSI
	HY2700	Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων	110	Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων
	HY2902	Συστήματα Πολυμέσων και Εικονική Πραγματικότητα	115	Συστήματα Πολυμέσων
9ο Εξάμηνο-Τομέας Τηλεπικοινωνιών	ΤΗ1001	Σύνθεση Τηλεπικοινωνιακών Διατάξεων	119	Ανάλυση και Σύνθεση Ραδιοσυστημάτων
	ΤΗ1101	Μικροκυματική Τηλεπικοινωνία	119	Ανάλυση και Σύνθεση Ραδιοσυστημάτων
	ΤΗ3005	Μικροκύματα II	120	Μικροκυματική Τεχνολογία
	ΤΗ3010	Κινητές και Δορυφορικές Επικοινωνίες	121	Ασύρματες Επικοινωνίες
	ΗΜ0401	Γεωηλεκτρομαγνητισμός	101	Γεωηλεκτρομαγνητισμός
	ΓΕ2701	Τεχνικές μη Καταστρεπτικών Δοκιμών	124	Τεχνικές μη Καταστρεπτικών Δοκιμών
	ΤΗ3008	Ευρυζωνικά Δίκτυα	123	Ευρυζωνικά Δίκτυα
	ΤΗ3006	Τεχνικές Κωδικοποίησης	125	Κώδικες Διόρθωσης Σφαλμάτων
	ΤΗ3007	Φωτονική Τεχνολογία	126	Φωτονική Τεχνολογία
	ΤΗ3009	Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα	127	Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα

	ΓΕ3206	Τεχνολογία του Ήχου και της Εικόνας: Αποθήκευση, Επεξεργασία, Μετάδοση	122	Τεχνολογία του Ήχου και της Εικόνας: Αποθήκευση, Επεξεργασία, Μετάδοση
--	--------	---	-----	---