

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΕΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΔΠΦΠ)
(αφορούν τους απόφοιτους του Τμήματος ΔΠΦΠ σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4610/07-05-2019, άρθρο 36, παράγραφος 2, εδάφιο ββ)

Οι αντιστοιχίες των μαθημάτων που προβλέπονται στο άρθρο 36, παράγραφος 2, εδάφιο ββ του Ν. 4610/07-05-2019 του Προγράμματος Σπουδών (ΠΣ) του Τμήματος μετά την μετονομασία και καθορίζουν τα υποχρεωτικά μαθήματα τα οποία είναι απαραίτητα να ολοκληρωθούν επιτυχώς από τους αποφοίτους του Τμ. ΔΠΦΠ έτσι ώστε να τους χορηγηθεί η σχετική βεβαίωση ισοτιμίας και αντιστοιχίας του τίτλου σπουδών τους με τον τίτλο του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος σύμφωνα με την απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος (συνεδρία αριθμ. 285/9-7-2019) περιγράφονται ως ακολούθως:

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΣ (2019-20)		ΤΜΗΜΑ ΔΠΦΠ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΣ (1998-99 έως και 2012-13)	
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ			
ΚΩΔΙΚΟΙ	Α ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔΙΚΟΙ*	
ENE.110	Μαθηματικά Ι	ΠΥ.110	Μαθηματικά Ι
ENE.120	Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ΠΥ.120 ΠΥ.120	Εισαγωγή στην πληροφορική και στους Η/Υ Ι Πληροφορική Ι Πληροφορική Ι -Fortran
ENE.130	Φυσική Περιβάλλοντος Ι	ΠΥ.130	Γενική Φυσική Ι Φυσική Ι Γενική Φυσική
ENE.140	Γενική και Ανόργανη Χημεία	ΠΥ.140	Γενική Χημεία Ι Γενική και Ανόργανη Χημεία
ENE.150	Γενική Βιολογία	ΠΥ.160	Εισαγωγή στη Βιολογία
ENE.160	Αγγλικά για γενικούς ακαδημαϊκούς σκοπούς	ΠΥ.180	Ξένη Γλώσσα Ι
	Β ΕΞΑΜΗΝΟ		
ENE.210	Μαθηματικά ΙΙ	ΠΥ.210 ΠΥ.370	Μαθηματικά ΙΙ Διαφορικές εξισώσεις
ENE.220	Τεχνική Μηχανική		Μηχανική των υλικών
ENE.230	Φυσική Περιβάλλοντος ΙΙ	ΠΥ.230	Γενική Φυσική ΙΙ Φυσική Περιβάλλοντος
ENE.240	Οργανική Χημεία	ΠΥ.240 ΠΥ.240	Γενική Χημεία ΙΙ Οργανική Χημεία Περιβαλλοντική Οργανική Χημεία
ENE.250	Ισοζύγια μάζας και ενέργειας	ΠΥ.330	Ισοζύγια μάζας και ενέργειας
ENE.260	Αγγλικά για ειδικούς ακαδημαϊκούς σκοπούς	ΠΥ.270	Ξένη Γλώσσα ΙΙ
	Γ ΕΞΑΜΗΝΟ		
ENE.310	Περιβαλλοντική Μικροβιολογία	ΠΥ.620, ΠΥ.540 ΠΕ.Π10 ΠΥ.620 ΠΕ.Ζ100	Γενική Μικροβιολογία Μικροβιολογία Περιβαλλοντική Μικροβιολογία Περιβαλλοντική Μικροβιολογία Ι Περιβαλλοντική Μικροβιολογία ΙΙ
ENE.320	Φυσικοχημεία-Θερμοδυναμική	ΠΥ.320	Φυσικοχημεία Φυσικοχημεία Περιβάλλοντος

ENE.330	Φυσική της Ατμόσφαιρας	ΠΥ.560 ΠΥ.560 ΠΥ.640	Μετεωρολογία και Κλιματολογία Μετεωρολογία-Κλιματολογία Γενική Μετεωρολογία Κλιματολογία
ENE.340	Περιβαλλοντική Χημεία - Περιβαλλοντική Γεωχημεία	ΠΥ.360	Γεωχημεία και ορυκτολογία Γεωχημεία
ENE.350	Περιβαλλοντική Γεωλογία-Αρχές Υδρογεωλογίας	ΠΥ.170 ΠΥ.170	Γεωλογία Περιβαλλοντική Γεωλογία
ENE.360	Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών	ΠΥ.480 ΠΥ.820	Υλικά κατασκευών Περιβάλλον & Υλικά
Δ ΕΞΑΜΗΝΟ			
ENE.410	Πιθανότητες-Στατιστική	ΠΥ.310 ΠΥ.310, ΠΥ.220	Εισαγωγή στη Στατιστική Στατιστική Στατιστική – Στατιστικά πακέτα Η/Υ
ENE.420	Βασικές Αρχές Οικολογίας	ΠΥ.420 ΠΥ.510	Εισαγωγή στην Οικολογία Οικολογία I Οικολογία II
ENE.430	Έλεγχος ρύπανσης περιβάλλοντος	ΠΥ.720	Ενόργανη περιβαλλοντική ανάλυση
ENE.440	Διαχείριση στερεών αποβλήτων	ΠΥ.650,	Διαχείριση στερεών αποβλήτων
ENE.450	Αριθμητική ανάλυση για Μηχανικούς	ΠΥ.220 ΠΥ.220 ΠΥ.310	Εισαγωγή στην πληροφορική και στους Η/Υ II Αριθμητική Ανάλυση-Εφαρμοσμένα μαθηματικά Πληροφορική II Πληροφορική II – Αριθμητική Ανάλυση Αριθμητική ανάλυση
ENE.460	Ρευστομηχανική	ΠΥ.430 ΠΥ.580	Εφαρμοσμένη Ρευστομηχανική Ρευστομηχανική
Ε ΕΞΑΜΗΝΟ			
ENE.510	Φαινόμενα μεταφοράς	ΠΥ.520 ΠΟΥ.430	Εισαγωγή στα φαινόμενα και τις διεργασίες μεταφοράς Φαινόμενα Μεταφοράς
ENE.520	Φυσικές διεργασίες		Φυσικές διεργασίες
ENE.530	Διαχείριση Υδάτινων Οικοσυστημάτων	ΠΥ.440, ΠΥ.380 ΠΕ.Η50 ΠΥ.610 ΠΥ.810	Διαχείριση θαλασσίων και επιφανειακών υδάτινων πόρων Υδάτινα οικοσυστήματα και διαχείρισή τους Διαχείριση υδάτινων πόρων Διαχείριση υδατικών πόρων Υδατική Ρύπανση
ENE.540	Ασφάλεια Διεργασιών και Υγιεινή στην Εργασία		Ασφάλεια Διεργασιών και Υγιεινή στην Εργασία

		ΠΕ Κ100	Ανάλυση Επικινδυνότητας
ENE.550	Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών	ΠΥ.540 ΠΕ.Κ110 ΠΥ.570, ΠΥ.840	Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών Συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών–Τηλεπισκόπηση Περιβαλλοντική Πληροφορική – Συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών
ENE.560	Μικροβιακή οικολογία		Περιβαλλοντική Μικροβιολογία Ι
	ΣΤ ΕΞΑΜΗΝΟ		
ENE.610	Βιοτεχνολογία	ΠΕ.Π40 ΠΕ.Η90 ΠΥ.340	Βιοτεχνολογία Περιβαλλοντική Βιοτεχνολογία Μοριακή και Γενετική Μηχανική
ENE.620	Ενεργειακοί Πόροι και Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	ΠΥ.680 ΠΕ. Κ90	Περιβάλλον και Ενέργεια Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας Ανανεώσιμες – Ήπιες Πηγές Ενέργειας
ENE.630	Τηλεπισκόπηση	ΠΥ.670	Τηλεπισκόπηση
	Ζ ΕΞΑΜΗΝΟ		
ENE.710	Διαχείριση υγρών αποβλήτων	ΠΥ.710	Διαχείριση υγρών αποβλήτων
ENE.720	Χημικές διεργασίες	ΠΥ.840	Χημικές & Βιοχημικές Διεργασίες
ENE.730	Καταλυτικές Διεργασίες και Περιβάλλον	ΠΥ.940	Τεχνικές Περιβαλλοντικής Κατάλυσης
	Η ΕΞΑΜΗΝΟ		
ENE.810	Τεχνοοικονομική μελέτη	ΠΕ.Κ20, ΠΥ.830	Τεχνοοικονομικές μελέτες
	Θ ΕΞΑΜΗΝΟ		
ENE.910	Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων - Ειδικές περιβαλλοντικές μελέτες	ΠΥ.910	Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων και οικο-έλεγχος Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων - Ειδικές περιβαλλοντικές μελέτες
	Ι ΕΞΑΜΗΝΟ		
ENE.1010	Διπλωματική Εργασία		Διπλωματική Εργασία
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ			
ENE.2050	Ειδικά Θέματα Υδρογεωλογίας	ΠΕ.Δ40, ΠΥ.270	Υδρογεωλογία
ENE.2060	Εφαρμοσμένη Υδραυλική	ΠΥ.610	Εφαρμοσμένη Υδραυλική
ENE.2070	Βιοχημικές Διεργασίες		Βιοχημική Μηχανική
ENE.2080	Τεχνικό Σχέδιο-Cad	ΠΥ.830 ΠΕ.Δ20, ΠΕ.Η120	Τεχνικό σχέδιο Τεχνικό σχέδιο - Autocad
ENE.2240	Ατμοσφαιρική ρύπανση	ΠΥ.640	Ατμοσφαιρική ρύπανση
ENE.2270	Τεχνολογία πόσιμου νερού	ΠΕ.Θ50	Τεχνολογία πόσιμου νερού
ENE.2290	Στοιχεία Γεωδαισίας		

ENE.2310	Τεχνική Υδρολογία	ΠΥ.740	Υδρολογία
		ΠΥ.740	Τεχνική Υδρολογία

* Οι αναγραφόμενοι κωδικοί των μαθημάτων των ΠΣ (1998-99 έως και 2012-13) ενδέχεται σε ορισμένα μαθήματα να διαφοροποιούνται ανάλογα με το ΠΣ

