

γ) Ειδίκευση: Γεωγραφία και Περιβάλλον

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 1^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Τίτλος Μαθήματος	Ω	ΠΜ	ΔΜ
Μαθηματική Γεωγραφία και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών	6	10	6
Γεωμορφολογικές τεχνικές και μέθοδοι περιβαλλοντικής έρευνας	6	10	6

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ 1^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ
(επιλέγονται 2 μαθήματα)

Τίτλος Μαθήματος	Ω	ΠΜ	ΔΜ
Ποτάμια γεωμορφολογία	4	5	4
Γενική μετεωρολογία και μέθοδοι ανάλυσης	4	5	4
Διαχείριση υδάτινων και χερσαίων οικοσυστημάτων	4	5	4
Εφαρμοσμένη και αστική γεωμορφολογία	4	5	4

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 2^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Τίτλος Μαθήματος	Ω	ΠΜ	ΔΜ
Περιβαλλοντική Ωκεανογραφία και διαχείριση ακτών	6	10	10
Θεωρητική και εφαρμοσμένη Κλιματολογία	6	10	10

Ω: ώρες μαθημάτων, ΠΜ: Πιστωτικές Μονάδες, ΔΜ: Διδακτικές μονάδες

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ 2^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ
(επιλέγονται 2 μαθήματα)

Τίτλος Μαθήματος	Ω	ΠΜ	ΔΜ
Γεω-σπηλαιολογία	4	5	4
Φυσικές καταστροφές	4	5	4
Περιβαλλοντικές μεταβολές Τεταρτογενούς – Αρχαιογεωμορφολογία	4	5	4
Ενεργειακές πηγές, ρύπανση και προστασία του ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος	4	5	4

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 3^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Τίτλος Μαθήματος	Ω	ΠΜ	ΔΜ
Γεωμορφολογική χαρτογράφηση	6	10	6
Περιβαλλοντική Γεωμορφολογία	6	10	6

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ 3^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ
(επιλέγονται 2 μαθήματα)

Τίτλος Μαθήματος	Ω	ΠΜ	ΔΜ
Μορφοτεκτονική	4	5	4
Φωτοερμηνεία-Τηλεανίχνευση και επεξεργασία εικόνας	4	5	4
Εφαρμοσμένη Ωκεανογραφία	4	5	4
Αρχές Οικονομίας και Περιβάλλον - Δίκαιο Περιβάλλοντος	4	5	4

Ω: ώρες μαθημάτων, ΠΜ: Πιστωτικές Μονάδες, ΔΜ: Διδακτικές μονάδες

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4^{ΟΥ} ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Τίτλος Μαθήματος	Ω	ΠΜ	ΔΜ
Διπλωματική Εργασία		30	
Σεμινάρια – Διαλέξεις			

Ω: ώρες μαθημάτων, ΠΜ: Πιστωτικές Μονάδες, ΔΜ: Διδακτικές μονάδες