

Διάταξη Προγράμματος Σπουδών ΔΠΠΙΙ/Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος

Σχολή	ΣΘΕΕ	Σχολή Θετικών και Εφαρμοσμένων Επιστημών	
Πρόγραμμα Σπουδών	ΔΠΠΙΙ	Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος II	
Επίπεδο	Προπτυχιακό		Μεταπτυχιακό
			Μάστερ
Γλώσσα Διδασκαλίας	Ελληνική		
Τύπος Διδασκαλίας	Εξ αποστάσεως		
Διάρκεια Διδασκαλίας (πλήρης φοίτηση)	Έτη		Εξάμηνα 4
Δίδακτρα	Πρόγραμμα €5400	Θεματική Ενότητα €450	Διατριβή €1350
Αριθμός Θεματικών Ενοτήτων	Σύνολο 14	Υποχρεωτικές 8	Επιλογής 6
Αριθμός Ευρωπαϊκών Πιστωτικών Μονάδων (ECTS)	120	NAI	

Περιγραφή Προγράμματος Σπουδών

Το μεταπτυχιακό πρόγραμμα στη «Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος» του Ανοικτού Πανεπιστημίου Κύπρου, χρησιμοποιώντας μια διεπιστημονική προσέγγιση και τη μεθοδολογία της ανοικτής και εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, συνεισφέρει στην προώθηση της διαχείρισης του περιβάλλοντος σε κοινωνικό και πολιτειακό επίπεδο και να μεταφέρει στους φοιτητές του τεχνογνωσία υψηλού επιπέδου απαραίτητη για την περιβαλλοντική διαχείριση. Στόχος είναι η απόφοιτοι του Προγράμματος να είναι σε θέση να προτείνουν και να υλοποιούν διαχειριστικές και τεχνικές λύσεις και να συμβάλλουν στην προστασία του περιβάλλοντος από λανθασμένες πρακτικές.

Το συγκεκριμένο πρόγραμμα στοχεύει, μέσα από τη μελέτη και απόκτηση γνώσεων σχετικά με τις θεμελιώδεις διεργασίες του περιβάλλοντος στη συζευγμένη οικολογική και κοινωνική τους διάσταση, στη(v):

- εκπαίδευση επιστημόνων με ολοκληρωμένη αντίληψη των κοινωνικών και οικολογικών διεργασιών, με δεδομένες τις απαιτήσεις αειφόρου περιβαλλοντικής διαχείρισης και οικονομικής ανάπτυξης.
- ανάπτυξη της γνώσης των βασικών και εφαρμοσμένων πτυχών της Περιβαλλοντικής Πολιτικής & Οικολογικής επιστήμης, των φυσικών και ανθρωπογενών παραμέτρων του φυσικού (χερσαίου και υδατικού) περιβάλλοντος και φυσικών πόρων, καθώς και την προώθηση σύγχρονων μεθόδων διαχείρισης τομέων της οικονομίας προς τη βιωσιμότητα.
- μελέτη, κατανόηση και αντιμετώπιση α) των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, τόσο στις φυσικές διαστάσεις της - αλλαγές χρήσεων γης, απώλεια βιοποικιλότητας, κ.λπ.- όσον και στις κοινωνικές – πταγκοσμιοποίηση οικονομίας, αγορές, διεθνείς και Ευρωπαϊκές σχέσεις, περιβαλλοντική διακυβέρνηση, κ.λπ.- καθώς και β) των δυνατοτήτων, ευκαιριών και εμποδίων που γεννώνται από την κλιματική αλλαγή στο φυσικό περιβάλλον και στις ανθρώπινες δραστηριότητες.
- ανάπτυξη σχετικής γνώσης σε πεδία όπως η περιβαλλοντική διαχείριση, η προστασία των οικοσυστημάτων, η διαχείριση ενέργειας, η διαχείριση στερεών και υγρών αποβλήτων, η εφαρμογή εργαλείων περιβαλλοντικής διαχείρισης, η ασφάλεια και υγεία, και η ανάπτυξη καινοτόμων διαδικασιών προσδιορισμού περιβαλλοντικών επιπτώσεων μέσω εργαλείων ανάλυσης κύκλου ζωής.

Απώτερος σκοπός του Προγράμματος είναι η συνεισφορά του στην ανάδειξη στελεχών και στην (επανα)κατάρτιση ανθρώπινου δυναμικού υψηλού επιπέδου σε θέματα περιβαλλοντικής πολιτικής και διαχείρισης.

Προϋποθέσεις Εισαγωγής

1	Πιτυχιούχοι Πανεπιστημιακού ή Τεχνολογικού Τομέα από αναγνωρισμένο ίδρυμα ανώτατης εκπαίδευσης της ημεδαπής ή της αλλοδαπής
2	Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας;

Κατευθύνσεις Προγράμματος Σπουδών

Κατεύθυνση	Τίτλος Σπουδών που απονέμεται
1 Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος Ενέργεια και Ρύπανση	MAGISTER SCIENTIAE ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΡΥΠΑΝΣΗ)
2 Διαχείριση και Προστασία Περιβάλλοντος Διαχείριση και Προστασία Χερσαίων Οικοσυστημάτων	MAGISTER SCIENTIAE ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΣΑΙΩΝ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ)

Θεματική Ενότητα	Εξάμηνο	Υποχρεωτική / Επιλογής	Προ- απαιτούμενες Θεματικές Ενότητες	Συν- απαιτούμενες Θεματικές Ενότητες	Φόρτος Εργασίας	
					Ώρες	ECTS
Κοινές για όλες τις κατευθύνσεις						
ΔΠΠ511	Αειφόρος Ανάπτυξη I	Χειμερινό / Εαρινό	Υποχρεωτική		250 – 300	10
ΔΠΠ512	Μεθοδολογία της Έρευνας	Χειμερινό	Επιλογής		250 – 300	10
ΔΠΠ513	Εργαλεία Προσδιορισμού Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων	Χειμερινό	Υποχρεωτική		250 – 300	10
ΔΠΠ514	Οικοσυστημικές Υπηρεσίες	Εαρινό	Επιλογής		250 – 300	10
ΔΕΕ211	Δίκαιο Προστασίας του Περιβάλλοντος (ΔΠΠ)	Χειμερινό	Επιλογής		250 – 300	10
ΔΠΠ521	Αειφόρος Ανάπτυξη II	Εαρινό	Υποχρεωτική	ΔΠΠ511	250 – 300	10
ΔΠΠ522	Τηλεπισκόπηση και Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών	Εαρινό	Επιλογής		250 – 300	10
ΔΠΠ523	Διαχείριση και Προστασία Υδατικών Οικοσυστημάτων	Χειμερινό	Επιλογής		250 – 300	10
ΔΠΠ524	Το Πλέγμα Νερό-Ενέργεια-Τροφή	Εαρινό	Επιλογής		250 – 300	10
ΔΠΠ613	Κλιματική Άλλαγή στο Φυσικό και Ανθρωπογενές Περιβάλλον	Χειμερινό	Υποχρεωτική	ΔΠΠ511	250 – 300	10

ΔΠΠ699	Προπαρασκευή Μεταπτυχιακής Διατριβής	Χειμερινό / Εαρινό	Υποχρεωτική			250-300	0
ΔΠΠ701A	Μεταπτυχιακή Διατριβή I	Χειμερινό / Εαρινό	Υποχρεωτική	ΔΠΠ511 ΔΠΠ699		250 – 300	10
ΔΠΠ701B	Μεταπτυχιακή Διατριβή II	Χειμερινό / Εαρινό	Υποχρεωτική	ΔΠΠ701A		500 – 600	20
Κατεύθυνση: Ενέργεια και Ρύπανση							
ΔΠΠ611	Διαχείριση Στερεών και Υγρών Αποβλήτων	Χειμερινό	Υποχρεωτική Κατεύθυνσης	ΔΠΠ511		250 – 300	10
ΔΠΠ621	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	Εαρινό	Υποχρεωτική Κατεύθυνσης	ΔΠΠ511	ΔΠΠ611	250 – 300	10
Κατεύθυνση: Διαχείριση και Προστασία Χερσαίων Οικοσυστημάτων							
ΔΠΠ612	Βιολογία Διατήρησης	Χειμερινό	Υποχρεωτική Κατεύθυνσης	ΔΠΠ511		250 – 300	10
ΔΠΠ622	Διαχείριση Χερσαίων Οικοσυστημάτων	Εαρινό	Υποχρεωτική Κατεύθυνσης	ΔΠΠ511	ΔΠΠ612	250 – 300	10
ΣΥΝΟΛΟ						3000-3600	120