



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ
(email: liaison@aegean.gr)

ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Τίτλος Σπουδών/ (Ελληνικά/Αγγλικά):	Πτυχίο στην Επιστήμη του Περιβάλλοντος. Τμήμα Περιβάλλοντος. Σχολή Περιβάλλοντος. Πανεπιστήμιο Αιγαίου Bachelor's Degree in Environmental Science. Department of Environment. School of Environment. University of the Aegean, Greece
Ιστοσελίδα Τμήματος:	https://www.env.aegean.gr/
Αντικείμενο του Τμήματος:	Το Τμήμα Περιβάλλοντος προσφέρει ένα ξεχωριστό, πλήρως πιστοποιημένο σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα και εναρμονισμένο με τις σύγχρονες διεθνείς απαιτήσεις Πρόγραμμα Σπουδών που δίνει έμφαση στη «διεπιστημονικότητα» του γνωστικού αντικείμενου «Περιβάλλον» μέσα από τη σύνθεση γνώσης και μεθόδου στα επιμέρους πεδία: Οικολογία και Διατήρηση Βιοποικιλότητας, Ενεργειακή Μετάβαση και Κλιματική αλλαγή, Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Φυσικών Πόρων και Αποβλήτων, Κυκλική Οικονομία, Οικονομικά Περιβάλλοντος, Περιβαλλοντική Εκπαίδευση και Περιβαλλοντική Πολιτική, Βιώσιμη Ανάπτυξη, Πράσινη Επιχειρηματικότητα και Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη. Το Τμήμα Περιβάλλοντος ίδρυσε, διαμόρφωσε και διαχρονικά πρωτοπορεί στις περιβαλλοντικές σπουδές στην Ελλάδα. Διαρκώς προσαρμοζόμενο στις συνεχείς επιστημονικές, κοινωνικές, οικονομικές και τεχνολογικές εξελίξεις, προσφέρει σύγχρονη γνώση για τη δημιουργία της επόμενης γενιάς Πτυχιούχων Περιβαλλοντολόγων, με προσόντα και δεξιότητες σε γνωστικά αντικείμενα αιχμής, καθιστώντας τους ανταγωνιστικούς την αντίστοιχη Ευρωπαϊκή/Παγκόσμια αγορά εργασίας.
Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών:	http://www.env.aegean.gr/spoudes/proptychiakes-spoudes/programma-spoudon/



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πράξη: «Γραφείο Διασύνδεσης Πανεπιστημίου Αιγαίου» με Κωδ. MIS 5076461, το οποίο χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση 2014-2020» και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ).

Διάρκεια Σπουδών:	8 (οκτώ) εξάμηνα
Τίτλος Απόφοιτου/ης:	Πτυχιούχος Τμήματος Περιβάλλοντος
Γνώσεις/Δεξιότητες/ Ικανότητες	<p>Ο/Η απόφοιτος/η αναμένεται να έχει:</p> <p><u>Γνώσεις:</u> Ο/Η απόφοιτος/η αποκτά γνώσεις για την εις βάθος κατανόηση της δομής και των μηχανισμών λειτουργίας του περιβάλλοντος και της αλληλεπίδρασής του με τον άνθρωπο και την κοινωνία, περιλαμβανομένων των βασικών θετικών και θεωρητικών επιστημών.</p> <p><u>Δεξιότητες:</u> Ο/Η απόφοιτος/η μπορεί να εφαρμόζει τις αποκτημένες γνώσεις στην ανάλυση και αξιολόγηση των περιβαλλοντικών προβλημάτων και στη σύνθεση σχεδίων επίλυσής τους, με άξονα τη σφαιρική, πολύπλευρη και ισορροπημένη αντιμετώπισή τους. Πρακτικές δεξιότητες που αποκτά ο/η εκπαιδευόμενος/η είναι η συλλογή περιβαλλοντικών δειγμάτων και δεδομένων, η επεξεργασία τους (πραγματοποίηση χημικών και βιολογικών αναλύσεων, στατιστική ανάλυση), η ανάπτυξη ή η εφαρμογή λογισμικού προσομοίωσης («μοντέλων»), η επεξεργασία γεωγραφικών και δορυφορικών δεδομένων και η εφαρμογή μεθόδων ανάλυσης κοινωνικών και οικονομικών δεδομένων.</p> <p><u>Ικανότητες:</u> Ο/Η απόφοιτος/η είναι ικανός/η να προβεί σε ολοκληρωμένη αντιμετώπιση περιβαλλοντικών προβλημάτων, να εκπονήσει ή να οργανώσει την εκπόνηση μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων και διαχείρισης του περιβάλλοντος και να αξιολογήσει την εφαρμογή της περιβαλλοντικής νομοθεσίας και μέτρων διαχείρισης του περιβάλλοντος. Ο/Η απόφοιτος/η μπορεί να ασχοληθεί επαγγελματικά με θέματα ρύπανσης περιβάλλοντος, διαχείρισης οικοσυστημάτων, διατήρησης βιοποικιλότητας, διαχείρισης και επεξεργασίας φυσικών πόρων και αποβλήτων, ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, περιβαλλοντικής πολιτικής, περιφερειακής ανάπτυξης, περιβαλλοντικής διαχείρισης επιχειρήσεων, υπευθυνότητας επιχειρήσεων καθώς και περιβαλλοντικής εκπαίδευσης & ευαισθητοποίησης. Οι ικανότητες αυτές εμπεδώνονται με πρόγραμμα πρακτικής άσκησης σε φορείς πιθανής μελλοντικής απασχόλησης.</p>
Προοπτικές Απασχόλησης (Συνοπτικά)	Ο/Η πτυχιούχος του Τμήματος Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου απασχολείται σε ένα ευρύ φάσμα αντικειμένων στο Δημόσιο Τομέα, στον Ιδιωτικό Τομέα, σε όλα τα επίπεδα της Εκπαίδευσης, στη

	<p>Βασική και Εφαρμοσμένη Έρευνα, σε μη Κυβερνητικές Περιβαλλοντικές Οργανώσεις, με αντικείμενα όπως</p> <ul style="list-style-type: none"> • την επεξεργασία, σύνταξη και αξιολόγηση Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων • τη διενέργεια ελέγχων ποιότητας περιβάλλοντος • το σχεδιασμό και την αξιολόγηση περιβαλλοντικών πολιτικών • τη διαχείριση περιβαλλοντικών συστημάτων • τη σύνταξη οικολογικών μελετών • την περιβαλλοντική εκπαίδευση, αγωγή, ενημέρωση και επικοινωνία. • την υποστήριξη της φιλοπεριβαλλοντικής (πράσινης) και αειφορικής διαχείρισης επιχειρήσεων [συστήματα διασφάλισης περιβαλλοντικής διαχείρισης (ISO14000)], • την εφαρμογή στόχων βιώσιμης ανάπτυξης (SDGs), • τα προγράμματα Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης, • την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή
Επαγγελματικά Δικαιώματα/ΠΕ στα οποία ανήκει	<ul style="list-style-type: none"> • Κατοχυρωμένα επαγγελματικά δικαιώματα (ΦΕΚ 228/Τ/Α/6.11.1995) • Δημόσια Διοίκηση: ΠΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ και ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ (ΠΔ 50/2001, ΦΕΚ 39/05.03.2001, τ. Α) • Εκπαίδευση: ΠΕ 88.05 ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (Νόμος 4521/2018 (ΦΕΚ 38/Α/2-3-2018))
Άδειες & Εγγραφές	<p>Ο/Η πτυχιούχος του Τμήματος Περιβάλλοντος μπορεί να εγγραφεί στο Μητρώο Μελετητών του Υπουργείου, Υποδομών και Μεταφορών και να αποκτήσει μελετητικό πτυχίο στην κατηγορία 27 «Περιβαλλοντικές Μελέτες».</p>
Ο/Η Απόφοιτος-η μπορεί να εργαστεί στο δημόσιο τομέα σε: (φορείς)	<ul style="list-style-type: none"> • Υπουργεία • Δήμους • Περιφέρειες • Φορείς Διατήρησης της Φύσης • Φορείς διαχείρισης Αποβλήτων (υγρών & στερεών) • Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Ινστιτούτα
Ο/Η Απόφοιτος-η μπορεί να εργαστεί στον ιδιωτικό τομέα σε: (φορείς)	<ul style="list-style-type: none"> • Στελέχη σε Εταιρείες Συμβούλων-Μελετών ή αυτοαπασχολούμενοι πεδία: Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, αναπτυξιακός σχεδιασμός, σχέδια διαχείρισης ειδών και οικοτόπων, Α.Π.Ε., Γ.Σ.Π. (G.I.S.), περιβαλλοντική διαχείριση επιχειρήσεων, σύμβουλοι Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης & Βιωσιμότητας, σύμβουλοι Κλιματικής Προσαρμογής & ESG • Υπεύθυνοι σε inhouse γραφεία περιβάλλοντος και Βιωσιμότητας/αειφορίας μεγάλων επιχειρήσεων, κρουαζιερόπλοιων κ.α.

	<ul style="list-style-type: none">• Εταιρείες μελετών ενέργειας• Εταιρείες διαχείρισης και αξιοποίησης αποβλήτων (ανακύκλωση, κυκλική οικονομία, διαχείριση τοξικών αποβλήτων)• Κοινωνικοί οργανισμούς, μη κυβερνητικές οργανώσεις και κοινωνικές επιχειρήσεις για το περιβάλλον
--	--



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πράξη: «Γραφείο Διασύνδεσης Πανεπιστημίου Αιγαίου» με Κωδ. MIS 5076461, το οποίο χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση 2014-2020» και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ).