



ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΘΑΛΑΣΣΑΣ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
φυσική παρακολούθηση και εξ αποστάσεως

Υψηλού επιπέδου εξειδίκευση στο θέμα της ποιότητας του νερού που περιλαμβάνει τη μελέτη των σύγχρονων προβλημάτων της ποιότητάς του και την πρόληψή τους. Εκπαίδευση σε βάθος σε

- Υδατική χημεία και μικροβιολογία
- Έμφαση στην εκμάθηση των εργαστηριακών αναλύσεων
- Μηχανισμοί που προκαλούν τη μόλυνση του νερού, πόσιμου και κολύμβησης
- Κατανόηση των βασικών χαρακτηριστικών των υδατικών πόρων
- Ασφάλεια του νερού κατά την άντληση, μεταφορά και διανομή
- Αφαλάτωση
- Επαναχρησιμοποίηση
- Μέθοδοι επεξεργασίας και διανομής
- Ρόλος του νερού στη Δημόσια Υγεία
- Νομοθετικό πλαίσιο στην Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Με τις γνώσεις και πρακτικές ικανότητες που αποκτούν, οι σπουδαστές είναι άριστα εξοπλισμένοι για να εργαστούν στο αντικείμενο της ποιότητας του νερού τόσο στον ιδιωτικό τομέα όσο και στη δημόσια διοίκηση.

Υποβολή αιτήσεων έως: **24 Σεπτεμβρίου 2018**

Διάρκεια προγράμματος: **12 μήνες**

Δίδακτρα: **3.500 €**

Email: waterandhealth@aegean.gr

Τηλ: 22510 36862

Website: <http://www.mar.aegean.gr/cns/grad/waterandhealth/?lang=gr>