



ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

«Σεμινάρια Κατάρτισης σε Προχωρημένες Χρωματογραφικές Μεθόδους Ανάλυσης Πόσιμου Νερού»

Στο πλαίσιο της Δομής Δια Βίου Μάθησης του Α.Π.Θ. θα υλοποιηθεί πρόγραμμα με τίτλο «Σεμινάρια Κατάρτισης σε Προχωρημένες Χρωματογραφικές Μεθόδους Ανάλυσης Πόσιμου Νερού» κατά το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018.

Σκοπός αυτού του εφαρμοσμένου εκπαιδευτικού σεμιναρίου αποτελεί η συνδυασμένη και ολοκληρωμένη προσέγγιση της θεωρητικής εκπαίδευσης και πρακτικής κατάρτισης αποφοίτων πανεπιστημιακών ή τεχνικών σχολών, προσανατολισμένη στην πρακτική εφαρμογή αναλυτικών και σύγχρονων μεθόδων χειρισμού, με ειδίκευση στη χρωματογραφία και τη φασματομετρία μαζών.

Ολοκληρώνοντας το Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα, στόχο αποτελεί οι συμμετέχοντες να μπορούν να:

- ✓ να επιλέγουν και να εφαρμόζουν την ορθότερη στρατηγική προκατεργασίας υδατικού δείγματος για την ανάλυση οργανικών ρύπων
- ✓ να αναλύουν, να ερμηνεύουν και να αξιολογούν αποτελέσματα για τη συγκέντρωση διαφόρων οργανικών ενώσεων
- ✓ να προσδιορίζουν σε δείγματα νερών φυτοφάρμακα, φάρμακα, πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες και προϊόντα χλωρίωσης (τριαλογομεθάνια)
- ✓ να κατέχουν βασικές γνώσεις χρωματογραφικής ανάλυσης που αποτελεί μια από τις πιο σημαντικές αναλυτικές τεχνικές
- ✓ να χειρίζονται οργανολογία νέας τεχνολογίας και να γνωρίζουν το χειρισμό εξειδικευμένων λογισμικών προγραμμάτων

Το Πρόγραμμα έχει διάρκεια 40ωρών.

Στους συμμετέχοντες στο Πρόγραμμα, θα χορηγηθούν:

(α) Βεβαίωση συμμετοχής και

(β) Πιστοποιητικό επιμόρφωσης/κατάρτισης

Αιτήσεις γίνονται δεκτές από **7/9 έως 27/10/2017** και μόνον **ηλεκτρονικά** και θα πρέπει να συνοδεύονται από τα ακόλουθα δικαιολογητικά σε ένα αρχείο zip: Σύνομο βιογραφικό σημείωμα στην ελληνική γλώσσα και Τίτλοι Σπουδών. Η επιλογή των συμμετεχόντων θα γίνει με σειρά προτεραιότητας.

Για περισσότερες **πληροφορίες** και **αιτήσεις** οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να επισκεφθούν την ιστοσελίδα της Δομής Διά Βίου Μάθησης του Α.Π.Θ.: http://diaviou.auth.gr/water_analysis_eee ή μπορούν να επικοινωνούν με τον Επιστημονικά υπεύθυνο του Προγράμματος κ. Φυτιάνο Κων/νο (fyti@chem.auth.gr), τηλ. επικοινωνίας: 2310-997873, 997799, 6973673680 κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος

Δια Βίου Μάθησης

του Προγράμματος

Σ. Βες, Καθηγητής, ΑΠΘ

Κ. Φυτιάνος, Καθηγητής, ΑΠΘ