



Όλγα Χαλκιαδάκη

Στέλεχος Τμήματος Αναλυτικών Εργαστηρίων, ΕΑΓΜΕ

Ονομάζομαι Χαλκιαδάκη Όλγα, γεννήθηκα το 1985 στον Χολαργό Αττικής. Είμαι Χημικός (Πτυχίο Χημείας 2008-2010, βαθμός 6,98 «Λίαν Καλώς, ΕΚΠΑ) με εξειδίκευση στην περιβαλλοντική χημεία και τις αναλυτικές μεθόδους. Είμαι κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος (2011-2015, βαθμός «Άριστα») από το Τμήμα Χημείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ), με τίτλο διατριβής «Αλληλεπίδραση Βαρέων Μετάλλων και Πρωτεϊνών σε Θαλάσσιους Βενθικούς Οργανισμούς». Για την εκπόνηση της διατριβής της έλαβα την υποτροφία "Ηράκλειτος ΙΙ".

Είμαι επίσης κάτοχος τριών μεταπτυχιακών διπλωμάτων:

- Διοίκηση Επιχειρησιακών Λειτουργιών (2021-2023, βαθμός 9,36 «Άριστα») από το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής και το Πολυτεχνείο Κρήτης.
- Διαχείριση Περιβάλλοντος - Ορυκτοί Πόροι (2014-2018, βαθμός 9,50 «Άριστα») από το Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του ΕΚΠΑ, με διπλωματική εργασία στην επικύρωση αναλυτικών μεθόδων προσδιορισμού νιτρικών ιόντων.
- Ωκεανογραφία και Διαχείριση Θαλάσσιου Περιβάλλοντος (2008-2010, βαθμός 8,52 «Άριστα») από διατμηματικό πρόγραμμα του ΕΚΠΑ, με διπλωματική εργασία στη μελέτη συγκεντρώσεων βαρέων μετάλλων στον Εσωτερικό Σαρωνικό Κόλπο.

Από τον Ιούνιο του 2023, εργάζομαι ως Χημικός στο Τμήμα Αναλυτικών Εργαστηρίων, Εργαστήριο Πετρωμάτων - Μεταλλευμάτων της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (ΕΑΓΜΕ).

Προηγουμένως, εργάστηκα ως Χημικός στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο (Οκτώβριος 2018 – Ιούνιος 2023), στην αξιολόγηση φυτοπροστατευτικών προϊόντων και δραστικών ουσιών, με έμφαση στην περιβαλλοντική τους τύχη και συμπεριφορά.





Όλγα Χαλκιαδάκη

Στέλεχος Τμήματος Αναλυτικών Εργαστηρίων, ΕΑΓΜΕ

Διαθέτω εκτενή ερευνητική εμπειρία, καθώς έχω συμμετάσχει σε πλήθος χρηματοδοτούμενων προγραμμάτων στο Εργαστήριο Χημείας Περιβάλλοντος του ΕΚΠΑ. Μεταξύ άλλων, συμμετείχα στα προγράμματα HIMIOFOTS, INVALOR, MEDCIS, SUPREME, ActionMed, ISMET-COMAREN και THALIS-DAPHNE, εστιάζοντας σε θέματα όπως η παρακολούθηση και διαχείριση παράκτιων και θαλάσσιων οικοσυστημάτων, η διαχείριση αποβλήτων, ο θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός και η βιογεωχημεία βαρέων μετάλλων. Έχω εργαστεί ως Χημικός και στην εταιρεία ΟΙΚΟΧΗΜΙΚΗ Α.Ε., πραγματοποιώντας ποιοτικούς ελέγχους, χημικές αναλύσεις και έρευνα και ανάπτυξη νέων προϊόντων. Επιπλέον, υπήρξα ωρομίσθια καθηγήτρια στο ΤΕΙ Κρήτης, διδάσκοντας εργαστηριακά μαθήματα Χημείας.

Διαθέτω διεθνείς δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές και δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων με κριτές. Μιλώ άπταιστα αγγλικά (C2) και αρκετά καλά γερμανικά (B2). Διαθέτω προηγμένες ψηφιακές δεξιότητες σε λογισμικά στατιστικής ανάλυσης, γεωγραφικών συστημάτων και μοντελοποίησης