



Αλέξανδρος Λιακόπουλος

Προϊστάμενος, Τμήμα Γεωχημείας & Περιβάλλοντος, ΕΑΓΜΕ

Ο Δρ. Αλέξανδρος Γ. Λιακόπουλος είναι Γεωλόγος – Γεωχημικός με εξειδίκευση στη Γεωχημεία και τη Μεταλλογένεση. Διαθέτει εμπειρία άνω των 30 ετών στον τομέα της περιβαλλοντικής γεωχημείας, με έμφαση στη μελέτη και αποκατάσταση ρυπασμένων περιοχών, στην αξιολόγηση των επιπτώσεων στο έδαφος και το νερό από βιομηχανικές και εξορυκτικές δραστηριότητες, καθώς και στη γεωχημική έρευνα και χαρτογράφηση.

Από το 2019 είναι Προϊστάμενος του Τμήματος Γεωχημείας και Περιβάλλοντος της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (ΕΑΓΜΕ), ενώ έχει υπηρετήσει στο παρελθόν ως Διευθυντής της αντίστοιχης Διεύθυνσης του ΙΓΜΕ και ως Προϊστάμενος Τμήματος Ανάπτυξης του ΕΚΒΑΑ. Έχει αναλάβει συντονισμό και επίβλεψη σε πολυάριθμα εθνικά και ευρωπαϊκά ερευνητικά έργα, με στόχο την πρόληψη και διαχείριση περιβαλλοντικών κινδύνων, την απορρύπανση εδαφών και υδάτων, και την παροχή τεχνικής υποστήριξης σε δημόσιους φορείς.

Κατέχει Διδακτορικό δίπλωμα από το Πανεπιστήμιο Pierre et Marie Curie (Γαλλία), με διατριβή στη γεωχημεία των υδροθερμικών συστημάτων της Μήλου, καθώς και DEA στις Ενεργειακές και Ορυκτές Πρώτες Ύλες από το Πανεπιστήμιο Paul Sabatier (Toulouse). Είναι πτυχιούχος Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών. Για τις μεταπτυχιακές και διδακτορικές του σπουδές έχει τιμηθεί με υποτροφίες από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) και το Ίδρυμα Μποδοσάκη.

Ως μέλος της Ελληνικής Αντιπροσωπίας του Υπουργείου Περιβάλλοντος, συμμετείχε στα ευρωπαϊκά δίκτυα δράσης CARACAS και CLARINET. Εκπροσωπεί την ΕΑΓΜΕ στο Geochemistry Expert Group των EuroGeoSurveys και στην Επιτροπή Παγκόσμιας Γεωχημικής Χαρτογράφησης της Διεθνούς Ένωσης Γεωλογικών Επιστημών (IUGS). Είναι επίσης κριτής (reviewer) σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια.

Συνέδριο ΕΑΓΜΕ

Το δημοσιευμένο του έργο περιλαμβάνει:

- 3 διατριβές
- 14 δημοσιεύσεις σε διεθνή peer-reviewed επιστημονικά περιοδικά
- Περισσότερες από 15 δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων
- 3 δημοσιεύσεις σε συλλογικούς επιστημονικούς τόμους
- Πάνω από 40 μελέτες και εκθέσεις για την ΕΑΓΜΕ/ΙΓΜΕ
- Πλήθος επιστημονικών γνωμοδοτήσεων και τεχνικών εισηγήσεων.

Ο Δρ. Λιακόπουλος ειδικεύεται, μεταξύ άλλων, σε:

- Αποτίμηση και αποκατάσταση ρυπασμένων περιοχών
 - Περιβαλλοντικό χαρακτηρισμό και εκτίμηση κινδύνου (risk assessment)
 - Σύνταξη γεωχημικών χαρτών και Εδαφογεωχημικού Άτλαντα
 - Αστική και περιαστική γεωχημεία (Urban Geochemistry)
 - Χρήση επιτόπιων και real-time τεχνικών μέτρησης
 - Τεχνική υποστήριξη σε δημόσιους φορείς για την περιβαλλοντική διαχείριση και την αξιολόγηση των «βασικών» μελετών σε θέματα Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, καθώς και εξειδικευμένων μελετών εξυγίανσης/αποκατάστασης.
-