



Δημήτρης Δερματάς

Καθηγητής Ρύπανσης Γεωπεριβάλλοντος και Διευθυντής του Τομέα Υδατικών Πόρων και Περιβάλλοντος στη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

Ο Δημήτρης Δερματάς, είναι Καθηγητής Ρύπανσης Γεωπεριβάλλοντος και Διευθυντής του Τομέα Υδατικών Πόρων και Περιβάλλοντος στη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου έχοντας αποκτήσει το διδακτορικό του από το Πανεπιστήμιο της Καλιφόρνιας στο Μπέρκλεϋ (UC Berkeley) το 1992. Έχει διατελέσει, Πρόεδρος του Ευρωπαϊκού Δικτύου IMPEL (2018-2019) για την εφαρμογή και επιβολή της περιβαλλοντικής νομοθεσίας, Ειδικός Γραμματέας Επιθεωρητών και Ελεγκτών ΥΠΕΝ (2017-2019), εκτελεστικό μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Πανελλήνιου Δικτύου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (2007-2013) και του ΔΣ του Πανευρωπαϊκού Δικτύου (2010-2013) Municipal Waste Europe (MWE), Γενικός Διευθυντής του Φορέα Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης (2007-2010), Διευθυντής του Εργαστηρίου Γεωπεριβαλλοντικής Μηχανικής W. M. Keck στο Stevens Institute of Technology στις ΗΠΑ από το 1994 και μέχρι το 2006, με περισσότερες από 200 δημοσιεύσεις σε έγκριτα διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια και συγκαταλέγεται στο 2% των ερευνητών με την μεγαλύτερη επιστημονική επιρροή σε παγκόσμιο επίπεδο. Είναι Associate Editor του Waste Management and Research, SAGE Publishing, από το 2016 έως και σήμερα. Έχει επίσης διατελέσει εκδότης, συν-εκδότης, πρόεδρος και μέλος της συντακτικής επιτροπής πρακτικών διεθνών συνεδρίων και έγκριτων διεθνών επιστημονικών περιοδικών, έχει εκλεγεί ως μέλος της Ακαδημίας Επιστημών της Νέας Υόρκης και του έχουν απονεμηθεί διάφορα βραβεία για τις ερευνητικές και ακαδημαϊκές δραστηριότητες σε σχέση με το γεωπεριβάλλον. Οι πρακτικές εφαρμογές της επιστημονικής του δραστηριότητας εστιάζονται στην ρύπανση αλλά και αποκατάσταση εδαφους και νερού που έχουν επιβαρυνθεί από βιομηχανικά και άλλα απόβλητα, με έμφαση κυρίως στα βαρέα μέταλλα, όπως μόλυβδο, εξασθενές χρώμιο, αρσενικό, υδράργυρο, βολφράμιο αλλά και στην οργανική ρύπανση και αναδυόμενους ρύπους όπως τα “παντοτινά χημικά” PFAS, όπως επίσης και στη διαχείριση αστικών και επικίνδυνων αποβλήτων.

Γεννήθηκε στη Σαλονίκη το 1964 και μεγάλωσε εκεί. Έχει τρία παιδιά, την Αναστασία, την Χριστίνα και τον Γιάννη και από το 2010 ζει στην Αθήνα.

Προσπαθεί και είναι ενεργός πολίτης κυρίως ως ιδρυτικό μέλος του ΔΣ της Οργάνωσης Γη, μιας διεθνώς βραβευμένης, μη κερδοσκοπικής οργάνωσης που ιδρύθηκε το 2010.