

Μιχαέλα Δ. Φίλιου



Η Μιχαέλα Φίλιου είναι Επίκουρη Καθηγήτρια Βιοχημείας στο Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Σπούδασε στο ίδιο Τμήμα, έκανε μεταπτυχιακές σπουδές στη Μοριακή Γενετική Ανθρώπου στο Imperial College (UK) και είναι διδάκτορας του Ludwig Maximilian University (DE). Εργάστηκε για 12 χρόνια ως υποψήφια διδάκτορας και έπειτα ως μεταδιδακτορική ερευνήτρια στο Max Planck Institute of Psychiatry (DE) και ως επισκέπτρια ερευνήτρια στο Harvard Medical School (MA). Έχει λάβει το Young Investigator Award από την Ευρωπαϊκή Εταιρεία Πρωτεομικής (EuPA) το 2012 και από την Παγκόσμια Εταιρεία Ενώσεων Βιολογικής Ψυχιατρικής (WFSBP) το 2017.

Μελετά πώς μπορούν να βρεθούν μοριακοί βιοδείκτες και νέοι θεραπευτικοί στόχοι για νευροψυχιατρικές διαταραχές χρησιμοποιώντας προσεγγίσεις πρωτεομικής, μεταβολομικής, φαρμακολογίας και συμπεριφορικής βιολογίας. Για την έρευνά της έχει λάβει χρηματοδότηση από τα DFG, EMBO, DAAD και ΕΛΙΔΕΚ.

Επικοινωνία: [Email](#) , [LinkedIn](#) , [Google Scholar](#)