



Παρασκευή Σώμαλου, email: swmalouparaskevi@gmail.com

Ερευνήτρια-Υποψήφια Διδάκτωρ, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Η Παρασκευή Σώμαλου αποφοίτησε από το Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων το 2018 με πενταετές πτυχίο στη Βιολογία, το οποίο ισοδυναμεί ως Integrated Master. Σήμερα είναι Υποψήφια Διδάκτωρ στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Μικροβιολογίας & Βιοτεχνολογίας του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής (ΜΒΓ) του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης (ΔΠΘ), υπό την επίβλεψη του Καθηγητή Ιωάννη Κουρκουτά.

Η έρευνά της εστιάζεται στην ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων διατροφής. Παράλληλα, έχει εργαστεί ως Ερευνήτρια σε δύο ερευνητικά έργα που χρηματοδοτήθηκαν από την Ευρωπαϊκή Ένωση και εθνικούς πόρους, με τίτλους «Καινοτόμα Λειτουργικά Τρόφιμα: Ανάπτυξη, Παραγωγή, Χαρακτηρισμός, Ιδιότητες- iFUNFoods» και «Εφαρμογές μικροβιώματος σε συστήματα τροφίμων-FOODBIOMES». Έχει 2 δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές και 12 ανακοινώσεις σε συνέδρια.