

Μυρσίνη Ν. Κακαγιάννη

Επίκουρος Καθηγήτρια Τεχνολογίας, Ποιότητας και Ασφάλειας
Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης
Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής, Σχολή Γεωπονικών
Επιστημών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, 43100, Καρδίτσα
Τηλ. +30 24410 64789, E-mail: mkakagianni@uth.gr



Η Δρ. Μυρσίνη Κακαγιάννη κατέχει τη θέση Επίκουρης Καθηγήτριας στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας από το Μάρτιο του 2021. Έλαβε το πτυχίο της στη Βιολογία με κατεύθυνση Μοριακή Βιολογία, Γενετική και Βιοτεχνολογία (Τμήμα Βιολογίας) και το Μεταπτυχιακό της Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων (Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Σχολή Γεωπονίας) του Α.Π.Θ., το 2008 και το 2010 αντίστοιχα. Συνέχισε τις σπουδές της στο ίδιο τμήμα από όπου έλαβε διδακτορικό δίπλωμα το 2018. Στη συνέχεια πραγματοποίησε μεταδιδακτορική έρευνα στο Εργαστήριο Βιοτεχνολογίας Φυτών και Περιβάλλοντος (Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Π.Θ.). Από το 2010, έχει συμμετάσχει ως Έμμισθη Ερευνήτρια σε 2 ευρωπαϊκά και 7 εθνικά χρηματοδοτούμενα έργα. Έχει συμμετάσχει ως ερευνητικό μέλος της ομάδας MAH (Microbiology And Hygiene Group) (Εργαστήριο Μικροβιολογίας και Υγιεινής Τροφίμων Τμήματος Γεωπονίας, Α.Π.Θ.) στην 6η καμπάνια “Spin your Thesis!-2015” της Ευρωπαϊκής Υπηρεσίας Διαστήματος (07-18/09/15) στο Ευρωπαϊκό Διαστημικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογίας (ερευνητικό θέμα πρότασης: «Επίδραση της υπερβαρύτητας στην θερμική ανθεκτικότητα των μικροβίων») και έλαβε Βραβείο Αριστείας από το Α.Π.Θ. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τη μελέτη και βελτίωση της ποιότητας και ασφάλειας των τροφίμων, την ανάπτυξη εργαλείων ποσοτικής μικροβιολογίας και προσδιορισμού επικινδυνότητας, τη μελέτη διάρκειας ζωής τροφίμων, μικροβιακές αλληλεπιδράσεις και μικροβιακή ποικιλότητα τροφίμων, τη μικροενθυλάκωση προβιοτικών μικροοργανισμών σε προϊόντα γάλακτος και κρέατος. Τα αποτελέσματα της έρευνάς της έχουν δημοσιευθεί σε 7 ερευνητικές εργασίες (και 2 επιπλέον έχουν ήδη υποβληθεί) σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά του SCI, 1 κεφάλαιο σε βιβλία και 31 πρακτικά διεθνών και εθνικών επιστημονικών συνεδρίων με 2 εκ των οποίων συμμετοχές ως προσκεκλημένη ομιλήτρια, ενώ το δημοσιευμένο έργο της έχει 130 αναφορές και δείκτη h=6. Συνολικά έχει συμμετάσχει σε 20 workshops και ημερίδες. Από το 2018 έως σήμερα, είναι κριτής στα έγκριτα διεθνή επιστημονικά περιοδικά Food Research International, International Dairy Journal, Journal of Aquatic Food Product Technology, Frontiers in Microbiology-Food Microbiology και μέλος της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΟΣΜΟΣ. Παράλληλα, έχουν αναρτηθεί δεδομένα μικροβιακής ανάπτυξης στη βάση δεδομένων Combase (07/03/2019) για τα άρθρα Kakagianni, M. (et al.), 2016 και Kakagianni, M (et al.), 2018.

Links: <https://food.uth.gr/mursini-kakagiannh/>

<https://orcid.org/0000-0003-2278-8882>

<https://scholar.google.com/citations?user=rZxC8zIAAAAJ&hl=el>

<https://www.researchgate.net/profile/Myrsini-Kakagianni>

<https://www.linkedin.com/in/mirsini-kakagianni-97034978/>