

Ιωάννης Γιαβάσης

Αναπληρωτής Καθηγητής

Μικροβιολογία Τροφίμων και Μικροβιακές Ζυμώσεις
για Παραγωγή Βιοπολυμερών

Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής
Σχολή Γεωπονικών Επιστημών

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, 43100, Καρδίτσα.

Τηλ. 0030 24410 64785, E-mail: igiavasis@uth.gr



Ο κ. Ιωάννης Γιαβάσης είναι από το 2019 Αναπληρωτής Καθηγητής Μικροβιολογίας Τροφίμων και Μικροβιακών Ζυμώσεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Μετά την ολοκλήρωση του διδακτορικού του το 2002 στη Μικροβιακή Φυσιολογία και την Παραγωγή Μικροβιακών Πολυσακχαριτών (τζελλάνης) στο Πανεπιστήμιο του Strathclyde (Σκωτία) και την απασχόλησή του ως μεταδιδακτορικός ερευνητής σε 2 ερευνητικά προγράμματα, στην Σκωτία (Univ. Strathclyde & Masterfoods, Div. of Mars UK) και στην Ελλάδα (πρόγραμμα ΗΡΩΝ, εταιρία PELECAN), δίδαξε για 4 έτη από τη βαθμίδα του συμβασιούχου επίκουρου καθηγητή στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, ΤΕΙ Δυτ. Μακεδονίας, ΤΕΙ Λάρισας. Από τον διορισμό του το 2008 στο πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας οργάνωσε το εργαστήριο Μικροβιολογίας και Βιοτεχνολογίας Τροφίμων και έκτοτε ασχολείται ερευνητικά στους τομείς της Μικροβιολογίας και Βιοτεχνολογίας Τροφίμων, των Μικροβιακών Ζυμώσεων, της Συντήρησης και Ασφάλειας Τροφίμων και της αξιοποίησης φυσικών αντιμικροβιακών-αντιοξειδωτικών ουσιών, προβιοτικών ή βιοπροστατευτικών μικροοργανισμών σε τρόφιμα και συμπληρώματα διατροφής ή ζωοτροφής. Ο Ιωάννης Γιαβάσης έχει συμμετάσχει σε 2 Ευρωπαϊκά Ερευνητικά έργα και 11 εθνικά συγχρηματοδοτούμενα έργα και σε πάνω από 45 ιδιωτικά αυτοχρηματοδοτούμενα έργα σε συνεργασία με εταιρίες τροφίμων και φαρμάκων-καλλυντικών. Είναι επιστημονικός υπεύθυνος σε 1 Ευρωπαϊκό, 3 Εθνικά, 35 Ιδιωτικά-Βιομηχανικά ερευνητικά έργα και κατέχει 5 πατέντες σχετικά με τις φυσικές βιοδραστικές ουσίες και την εφαρμογή τους σε τρόφιμα. Έχει δημοσιεύσει πάνω από 40 επιστημονικά άρθρα σε περιοδικά με κριτές και κεφάλαια σε βιβλία διεθνών εκδόσεων, με >1100 αναφορές στο έργο του (h-index=17), ενώ έχει παρουσιάσει ~75 εργασίες/ομιλίες σε εθνικά και διεθνή συνέδρια. Είναι συνεκδότης σε 2 ελληνικά βιβλία Μικροβιολογίας Τροφίμων και ένα ξενόγλωσσο βιβλίο Βιοτεχνολογίας. Είναι επίσης κριτής σε ~20 επιστημονικά περιοδικά, μέλος Συντακτικής Ομάδας σε 2 επιστημονικά περιοδικά και κριτής-εμπειρογνόμων της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ), του ΕΛΙΔΙΚ και του ΙΚΥ. Έχει επιβλέψει πάνω από 90 πειραματικές πτυχιακές διατριβές, περί τις 40 βιβλιογραφικές πτυχιακές, 4 Μεταπτυχιακές Διατριβές, και είναι επιβλέπων ή μέλος της 3μελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής σε 4 διδακτορικές διατριβές.

Links:

<https://food.uth.gr/ιωάννης-γιαβάσης/>

<https://scholar.google.com/citations?user=26vsXOIAAAAJ&hl=en&oi=ao>

<https://www.researchgate.net/profile/Ioannis-Giavasis>