

Prof. Dr. Eleni P. Kalogianni is a Professor in the Department of Food Science and Technology, School of Geosciences, International Hellenic University (I.H.U.). She is vice President of the European Federation for the Science and Technology of Lipids and national representative to the same organization. She specializes in food science and technology with a specific focus on the processing and characterization of lipid systems, and on the study of multiphase systems and interfacial properties. She has a research experience of over 20 years and has been the coordinator/head of a series of competitive research projects funded by Greek, European and private grants. Her current projects focus on the extraction technology and characterization of lipids issuing from non-conventional resources and on the technology and characterization of emulsions. She is the owner and inventor on one USPTO Patent. She has 50 publications in peer-reviewed SCI indexed scientific journals (Scopus h-index:17) and over 70 presentations in peer-reviewed international and national conferences. She has organized and chaired scientific conferences and one-day seminars and in April 2024 the 19th Food Colloids Conference. She has been head of the Food Science and Technology department for 2021-2023, a member of the I.H.U. Research Committee, academic director of the Quality Office of A.T.E.I.Th. (now I.H.U.). She represents I.H.U. in the Greek Technological Platform “Food for Life” (member of the European Platform) and coordinates the working group “Sustainable food production” under the aegis of the Federation of Hellenic Food Industries.

Η Καθ. Δρ. Ελένη Π. Καλογιάννη είναι Καθηγήτρια του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων στο Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος. Κατέχει επίσης θέση αντιπροέδρου του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Επιστήμης και Τεχνολογίας των Λιπιδίων (European Federation for the Science and Technology of Lipids). Η επιστημονική της εξειδίκευση αφορά την Επιστήμη και Τεχνολογία των Τροφίμων με έμφαση στις διεργασίες επεξεργασίας και τη μελέτη ποιοτικών χαρακτηριστικών λιπαρών και πολυφασικών συστημάτων καθώς και τη μελέτη διεπιφανειακών φαινομένων. Έχει εικοσαετή ερευνητική εμπειρία και είναι επιστημονικά υπεύθυνη σε σειρά ανταγωνιστικών ερευνητικών έργων χρηματοδοτούμενων από δημοσίους και ευρωπαϊκούς πόρους αλλά και έργων απευθείας χρηματοδοτούμενων από την ελληνική και ευρωπαϊκή Βιομηχανία Τροφίμων. Είναι κάτοχος και εφευρέτης ενός διπλώματος ευρεσιτεχνίας των Ηνωμένων Πολιτειών της Αμερικής. Έχει 50 δημοσιεύσεις σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά (Scopus h-index:17) και πάνω από 70 δημοσιεύσεις έγκριτα διεθνή και εθνικά συνέδρια. Έχει διοργανώσει αυτόνομα επιστημονικά συνέδρια και ημερίδες και έχει συμμετέχει σε πληθώρα οργανωτικών και επιστημονικών επιτροπών συνεδρίων. Τον Απρίλιο του 2024 διοργάνωσε το 19th Food Colloids Conference (19^ο Συνέδριο Κολλοειδών Τροφίμων). Έχει διατελέσει Πρόεδρος του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων για τα έτη 2021-2023, μέλος της Ολομέλειας του ΕΛΚΕ του ΔΙΠΑΕ και ακαδημαϊκά υπεύθυνη του Γραφείου Ποιότητας του ΑΤΕΙΘ για 4 έτη. Είναι εκπρόσωπος του ΔΙΠΑΕ στην Ελληνική Τεχνολογική Πλατφόρμα “Food for Life” (μέλος της Ευρωπαϊκής Πλατφόρμας) και συντονίστρια της ομάδας εργασίας «Βιώσιμη Παραγωγή Προϊόντων Διατροφής» υπό την αιγίδα του Συνδέσμου Ελληνικών Βιομηχανιών Τροφίμων.