Ομάδα Πολλαπλασιασμού In Vitro

Σύντομα CV

Ο Δρ Αργύριος Γεράκης είναι Γεωπόνος (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης) με Μ.S. στη Γεωργική Εκπαίδευση (Πολιτειακό Πανεπιστήμιο Οχάιο ΗΠΑ) και Ph.D. στην Ανάπτυξη Πόρων (Πολιτειακό Πανεπιστήμιο Μίσιγκαν ΗΠΑ). Από το 1995 εργάζεται στην τριτοβάθμια εκπαίδευση σε πανεπιστήμια της Ελλάδας και των ΗΠΑ. Από το 2017 υπηρετεί ως Μεταδιδακτορικός ερευνητής και Ακαδημαϊκός Υπότροφος στο Τμήμα Επιστήμης & Τεχνολογίας Τροφίμων του Ιονίου Πανεπιστημίου. Παράλληλα, εργάζεται ως Πιστοποιημένος Γεωργικός Σύμβουλος βιολογικών εκμεταλλεύσεων. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα επικεντρώνονται στην αειφορική ανάπτυξη εδαφοϋδατικών πόρων, χερσαία βιοποικιλότητα, καλλιέργεια αυτοφυών ειδών in vitro και αμπελουργία.

Dr. **Argyrios Gerakis** holds a degree in Agronomy from Aristotle University of Thessaloniki, Greece, an M.S. in Agricultural Education from The Ohio State University, USA, and a Ph.D. in Resource Development from Michigan State University, USA. Since 1995, he works at institutions of higher education in Greece and the USA. Since 2017, he serves as Postdoctoral Researcher in Agronomy with the Department of Food Science and Technology of Ionian University, Greece, teaches university classes and adult education courses, and operates his own certified organic farming consultancy. His research interests are sustainable management of soil and water resources, terresrial biodiversity, *in vitro* culture of native plants, and viticulture.

Η **Νίκη Καραγιαννοπούλου** γεννήθηκε το 2001. Έχει ως μητρικές γλώσσες τα Γερμανικά και τα Ελληνικά. Το 2023 αποφοίτησε ως Τεχνολόγος Τροφίμων (Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Ιόνιο Πανεπιστήμιο) και έκτοτε εργάζεται στο οινοποιείο Κτήμα Κυρ-Γιάννη όπου πραγματοποίησε και την πρακτική της άσκηση. Παράλληλα, ασχολείται με μάρκετινγκ (πιστοποίηση iCert ως Στέλεχος Υποστήριξης Ψηφιακού Μάρκετινγκ και σεμινάρια της Google) και μεταφράσεις. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα επικεντρώνονται σε γνωστικά αντικείμενα της παραγωγής τροφίμων και ποιοτικού ελέγχου, καθώς και στην έρευνα και ανάπτυξη καινοτόμων ειδών τροφίμων με ιδιαίτερο ενδιαφέρον στα συμπληρώματα διατροφής και τη φαρμακοβιομηχανία.

Niki Karagiannopoulou was born in 2001. She is bilingual (German and Greek). In 2023, she graduated as Food Technologist (Department of Food Science & Technology, Ionian University) and has since been working in the winery Kir-Yianni Estate where she completed her internship. At the same time, she is active in marketing (iCert certification as a Digital Marketing Support Executive and Google seminars) and translations. Her research interests are mainly focused on food production and quality control, as well as research and development of innovative food products with special interest in food supplements and the pharmaceutical industry.

Η **Σωτηρία Μήλλα** είναι Τεχνολόγος Γεωπόνος (ΤΕΙ Κρήτης) με MSc στο αντικείμενο «Φυτοπροστασία και Περιβάλλον» (Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών), το οποίο σπούδασε με Υποτροφία του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ). Κατά το διάστημα 1995-2001 συμμετείχε ως συμβασιούχος σε ερευνητικά προγράμματα του

ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ σε Κρήτη, Μαγνησία και στα κεντρικά γραφεία της Υπηρεσίας στην Αττική. Το 2003 διορίστηκε στο Τμήμα Βιολογικής Γεωργίας του ΤΕΙ Ιονίων Νήσων (πρώην ΤΕΙ Ηπείρου) με έδρα το Αργοστόλι, ως ΕΤΕΠ με αντικείμενο τη Φυτοπροστασία. Το 2016 εντάχθηκε σε θέση ΕΔΙΠ διδάσκοντας επικουρικά ή/και αυτόνομα στο Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων του Ιονίου Πανεπιστημίου.

Sotiria Milla is an Agricultural Technologist (TEI of Crete) with MSc in «Plant Protection and Environment» (Agricultural University of Athens), where she studied under scholarship from the State Scholarship Foundation (IKY). During 1995-2001, she worked under contract in research projects of ELGO-DIMITRA in Crete, Magnesia, and the company headquarters in Attica. In 2003, she was appointed to the Department of Biological Agriculture of the TEI of Ionian Islands (former TEI of Epirus) based in Argostoli, as ETEP in Plant Protection. In 2016, she was appointed as EDIP and has since been teaching at the Department of Food Science and Technology of the Ionian University.

Ο Δρ Αθανάσιος Σκλαβούνος του Παναγή, Γεωπόνος, είναι πτυχιούχος και διδακτωρ του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών με ειδικότητα στη Φυτοπαθολογία. Έχει εργαστεί ως εκτιμητής του ΕΛΓΑ, στην τριτοβάθμια εκπαίδευση και στο Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Από το 2021 εργάζεται ως Γεωπόνος στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα επικεντρώνονται στη φυτοπροστασία και στη βιοποικιλότητα των ειδών με χρήση φαινοτυπικών χαρακτηριστικών και μοριακών τεχνικών.

Dr. Athanassios Sklavounos of Panagis, Agronomist, is a graduate and Doctor of the Agricultural University of Athens, specializing in Plant Pathology. He has worked as assessor of the Hellenic Agricultural Insurance Organization, in higher education, and with the Ministry of Rural Development and Food. Since 2021, he works as an Agronomist in the Region of the Ionian Islands. His research interests focus on plant protection and species biodiversity using phenotypic characterization and molecular techniques.

Ο **Αθανάσιος Φράγκος** αποφοίτησε το 2012 από το Τμήμα Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών. Από το 2013 έως το 2020 ασκούσε το επάγγελμα του Γεωπόνου στον ιδιωτικό τομέα. Από το 2021 εργάζεται ως Ακαδημαϊκός Υπότροφος στο Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων του Ιονίου Πανεπιστημίου και ως συνεργάτης σε δύο ερευνητικά προγράμματα της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων. Συμμετέχει στην ερευνητική ομάδα του Εργαστηρίου Εδαφολογίας και ασχολείται με τα αντικείμενα της Εδαφολογίας και της Αμπελουργίας. Από το 2023 είναι υποψήφιος διδάκτορας του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων. Η διδακτορική του διατριβή εξετάζει την εξοικονόμηση

νερού και τη μείωση των εισροών λιπασμάτων σε αμπελώνες της

Κεφαλονιάς.

Athanasios Fragkos graduated from the Department of Natural Resources Development & Agricultural Engineering of the Agricultural University of Athens. He worked privately as an Agronomist during 2013-2020. Since 2021, he works as Academic Scholar at the Department of Food Science and Technology of the Ionian University. He is part of the research group of the Laboratory of Soil Science and his scientific interests are Soil Science and Viticulture. Since 2023, he has been a doctoral candidate at the Department of Food Science and

Technology. His dissertation examines the conservation of water and the reduction of fertilizer inputs in Kefalonia vineyards.