

## **Σύντομο βιογραφικό σημείωμα**

### **Σιδηρά Μαριάνθη**

Η Σιδηρά Μαριάνθη γεννήθηκε στην Αλεξανδρούπολη και είναι απόφοιτος του τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης (τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων) του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης (2007). Είναι κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος από το τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Πατρών στο γνωστικό αντικείμενο «Βιοτεχνολογία Τροφίμων» (2014). Στη Διδακτορική διατριβή μελέτησε την «Παρασκευή προϊόντων κρέατος με νέες τεχνολογίες» με χρηματοδότηση από το ερευνητικό πρόγραμμα Ηράκλειτος II. Από την Διδακτορική της διατριβή δημοσιεύτηκαν 13 άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, 4 άρθρα σε βιβλία και καταχωρήθηκε Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας. Στην συνέχεια εργάστηκε ως Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια μελετώντας τα λειτουργικά γαλακτοκομικά προϊόντα και προϊόντα κρέατος υψηλής προστιθέμενης αξίας με νέα στελέχη προβιοτικών μικροοργανισμών που απομονώθηκαν από παραδοσιακά ελληνικά προϊόντα. Ακολούθως εργάστηκε ως υπεύθυνη Έρευνας και Ανάπτυξης στην εταιρεία Ζυθοποιία Μακεδονίας Θράκης Α.Ε. και από το 2018 εργάζεται ως R&D Compliance Officer στο Τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης της εταιρείας ΦΑΡΜΑΤΕΝ Α.Β.Ε.Ε. Παράλληλα έχει θέση συμβασιούχου διδάσκοντα βάση ΠΔ 407/80 για το μάθημα «Αρχές Επιχειρηματικότητας στις Βιοεπιστήμες» στο Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ στην Αλεξανδρούπολη.