

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΣΤΕΛΛΑ ΠΑΡΜΑΚΗ



Η Στέλλα Παρμάκη είναι κάτοχος πτυχίου στην Περιβαλλοντική Επιστήμη και Τεχνολογία και διδακτορικού στη Χημική Μηχανική, με εξειδίκευση στην Περιβαλλοντική Βιοτεχνολογία, από το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου. Η ερευνητική της δραστηριότητα εστίασε, μεταξύ άλλων, στην ανάπτυξη καινοτόμων μικροβιακών μεθόδων για την αξιοποίηση αποβλήτων της βιομηχανίας τροφίμων. Το επιστημονικό της έργο αποτυπώνεται σε δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, στους τομείς της βιοεπεξεργασίας, της βιοοικονομίας και της διαχείρισης βιομηχανικών αποβλήτων.

Διαθέτει σημαντική εμπειρία, έχοντας εργαστεί ως Ερευνήτρια στο Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Βιοεπεξεργασίας (2016-2019), καθώς και ως Βοηθός Διδασκαλίας (2018-2019) και Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (2019) στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου, με αντικείμενο τη διαχείριση περιβάλλοντος και την περιβαλλοντική βιοτεχνολογία. Παράλληλα, διαθέτει εμπειρία στον ιδιωτικό τομέα, έχοντας εργαστεί ως Αναλύτρια/Ερευνήτρια (2021-2022).

Διαθέτει πληθώρα πιστοποιήσεων σε θέματα βιωσιμότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης, συμπεριλαμβανομένων των ISO 14001 (Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης), ISO 14064-1&2 (Διαχείριση Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου), καθώς και της Διαχείρισης Κυκλικής Οικονομίας (Circular Economy Alliance).

Από το 2022, εργάζεται ως Λειτουργός στο Τμήμα Ενέργειας και Περιβάλλοντος της Ομοσπονδίας Εργοδοτών & Βιομηχάνων Κύπρου, συμβάλλοντας ενεργά στη πράσινη μετάβαση των κυπριακών επιχειρήσεων.
