

Ο Δρ. Ιωάννης Ν. Τσακίρης κατέχει θέση Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο «Παραγωγή φυτικών προϊόντων με έμφαση στην υποβάθμιση της ποιότητας λόγω ρυπαντών» στο Τμήμα Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας (πρώην Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας).

Έχει διατελέσει αναπληρωτής Δ/ντης, του ΔΜΠΣ με τίτλο «Ανάλυση και Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων».

Είναι απόφοιτος του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ, με Διδακτορικό στο Εργαστήριο Τοξικολογίας της Ιατρικής Σχολής της Κρήτης με αντικείμενο την τοξικολογία και τα υπολείμματα γεωργικών φαρμάκων.

Το ερευνητικό του έργο αριθμεί περισσότερες από 20 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με σύστημα κριτών και μεγάλο αριθμό ανακοινώσεων-δημοσιεύσεων σε πρακτικά συνεδρίων. Ταυτόχρονα είναι reviewer σε αρκετά διεθνή περιοδικά.

Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα αφορούν τον έλεγχο για υπολείμματα τοξικών ουσιών σε τρόφιμα με ταυτόχρονη αξιολόγηση του ρίσκου της έκθεσης μέσω της διατροφής σε αυτά.

Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα και το δημοσιευμένο του έργο καλύπτουν τις ενότητες των υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών ενώσεων, μυκοτοξινών και λοιπών ξеноβιοτικών σε αγροτικά προϊόντα και τρόφιμα καθώς την αξιολόγηση του ρίσκου της έκθεσης σε αυτά μέσω της διατροφής