Ο Δρ. Νικόλαος Νενάδης έχει **πτυχίο** 'Χημείας' (ΑΠΘ, 1999), **διδακτορικό δίπλωμα** στη 'Χημεία' (Εργαστήριο Χημείας και Τεχνολογίας Τροφίμων, Τμήμα Χημείας, ΑΠΘ, 2004) και **μεταπτυχιακό δίπλωμα** στην Εφαρμοσμένη Κβαντική Χημεία (Εργαστήριο Κβαντικής και Υπολογιστικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, ΑΠΘ, 2008. **Εργάστηκε** ως μεταδιδακτορικός ερευνητής στο Εργαστήριο Χημείας και Τεχνολογίας Τροφίμων και ως επιστημονικός συνεργάτης στο ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης (Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων) μέχρι που ανέλαβε καθήκοντα Λέκτορα το 2009 στο Τμήμα Χημείας (Εργαστήριο Χημείας και Τεχνολογίας Τροφίμων) του ΑΠΘ και τελευταία ως **μόνιμου Επίκουρου (2018)**. Έχει **ερευνητική εμπειρία** >20 χρόνων στη μελέτη της σχέσεως δομής-αντιοξειδωτικής δράσης φυσικών φαινολικών ενώσεων, στη μελέτη της αντιοξειδωτικής δράσης φυτικών εκχυλισμάτων και το χαρακτηρισμό των φαινολικών ενώσεων που περιέχουν (LC-MS, GC-MS, NMR), τη βελτίωση/ανάπτυξη αναλυτικών μεθόδων για την εκτίμηση σχέσεων δομής δραστικότητας φυσικών φαινολικών ενώσεων, την αναζήτηση φυσικών αντιοξειδωτικών από φυτά της Ελληνικής χλωρίδας (κύρια οικογένειες *Lamiaceae* και *Oleaceae*), την αξιοποίηση παραπροϊόντων γεωργικών βιομηχανιών (φλοιοί δημητριακών, γίγαρτα, φύλλα ελιάς) για την ανάκτηση φυσικών αντιοξειδωτικών. Ο κ. Νενάδης έχει συμμετάσχει σε >14 εθνικά και ευρωπαϊκά προγράμματα με αντικείμενο την οξειδωτική σταθερότητα των λιπών και των ελαίων, την αναζήτηση και αξιοποίηση φυσικών αντιοξειδωτικών, τη νοθεία του αρτύματος του κρόκου και της μελέτης των φυτογεννετικών του πόρων, την ποιότητα και γνησιότητα του παρθένου ελαιολάδου, ενώ **είναι μέλος** του Ελληνικού φόρουμ των λιπιδίων (παράρτημα του Ευρωπαϊκού). Είναι επίσης μέλος της ομάδας **Βιοανάλυσης και Τεχνολογιών OMICS (**http://kedek.auth.gr/?q=el/node/1070**) και του Κέντρου Αριστείας Φυσικών Προϊόντων ΑΠΘ** http://kedek.auth.gr/?q=el/node/1071) που έχουν έδρα στο Κέντρο Διεπιστημονικής Έρευνας και Καινοτομίας του ΑΠΘ (ΚΕΔΕΚ). Μέχρι σήμερα έχει περισσότερες από 57 **δημοσιεύσεις** σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά (citations: >1650, *h*-factor: 21), βιβλία, εγκυκλοπαίδειες, σημαντικό αριθμό παρουσιάσεων σε εθνικά/διεθνή συνέδρια, την επίβλεψη >10 μεταπτυχιακών διατριβών και τη (συν-) επίβλεψη >15 πτυχιακών εργασιών.

- https://orcid.org/0000-0002-4624-0419
- https://scholar.google.com/citations?user=FyEJ_MkAAAAJ&hl=el