

ΜΙΧΑΛΗΣ ΚΟΝΤΟΜΗΝΑΣ

Καθηγητής

Δ/ση εργασίας: Εργ. Χημείας Τροφίμων, Τμήμα Χημείας, Παν/μιο Ιωαννίνων,
Ιωάννινα 45110, Ελλάδα.

Τηλ: +30 26510 08342

Fax: +30 26510 08795

E-mail: mkontomi@cc.uoi.gr

Σπουδές

- Πτυχίο Χημείας, Παν/μιο Αθηνών, Μάρτιος 1975.
- Master στη Χημεία Τροφίμων, Rutgers University, New Brunswick, N.J., USA, Ιούνιος 1977.
- Διδακτορικό Δίπλωμα στη Χημεία Τροφίμων, Rutgers University, New Brunswick, N.J., USA, Ιούνιος 1979. Τίτλος διατριβής: Θερμοδυναμική μελέτη προσρόφησης/εκρόφησης του βινυλοχλωριδίου από πολυβινυλοχλωρίδιο σε προσομοιωτές τροφίμων.

Επαγγελματική εξέλιξη

- 1997-σήμερα: Καθηγητής Χημείας Τροφίμων, Τμήμα Χημείας, Παν/μιο Ιωαννίνων.
- 1990-1996: Αναπληρωτής Καθηγητής Χημείας Τροφίμων, Τμήμα Χημείας, Παν/μιο Ιωαννίνων.
- 1985-1989: Επίκουρος Καθηγητής Χημείας Τροφίμων, Τμήμα Χημείας, Παν/μιο Ιωαννίνων.
- 1980-1984: Λέκτορας Χημείας Τροφίμων, Τμήμα Χημείας, Παν/μιο Ιωαννίνων.

Επισκέπτης Καθηγητής/ερευνητής

- Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων, Rutgers University, N.J., U.S.A. (Ιούλιος – Σεπτέμβριος, 1980, 1981, 1982, Σεπτέμβριος 1983 – Μάρτιος 1984, Ιανουάριος 1988 – Οκτώβριος 1988).
- Τμήμα Επιστήμης Συσκευασίας, Michigan State Univ., East Lansing, MI, U.S.A. (Ιανουάριος – Οκτώβριος 1992).
- Ινστιτούτο Fraunhofer Επιστήμης Τροφίμων και Συσκευασίας, Μόναχο, Γερμανία (Ιούλιος – Αύγουστος 1994).

- Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Λευκωσίας, Κύπρος (Σεπτέμβριος-Δεκέμβριος 2010 και 2011)

Ερευνητικά ενδιαφέροντα

Χημεία Τροφίμων, Ανάλυση Τροφίμων, Συντήρηση Τροφίμων, Συσσκευασία Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων, Παραγωγή biodiesel με ομογενή και ετερογενή κατάλυση.

Δημοσιευμένο έργο

Έχει δημοσιεύσει 158 ερευνητικές εργασίες σε διεθνή περιοδικά με κριτές, οι οποίες έχουν λάβει >2000 αναφορές και έχει συμμετάσχει σε περισσότερα από 100 Διεθνή και Ελληνικά συνέδρια ως προσκεκλημένος ομιλητής.

Είναι συγγραφέας 10 κεφαλαίων σε ισάριθμα βιβλία του εξωτερικού.

Έχει συγγράψει τρία Πανεπιστημιακά βιβλία με τίτλους: «Εισαγωγή στη Χημεία Τροφίμων» (1983), «Ανάλυση Τροφίμων» (1987) και «Ποιοτικός Έλεγχος στη Συσσκευασία Τροφίμων» (1995).

Έκδοση βιβλίων:

1. "Food Packaging: Procedures, Management and Trends", Nova Publ., Ontario, Canada, 2012.
2. "Food Analysis and Preservation: Current Research Topics", Apple Publ., New York, USA, 2012.

Ερευνητικά προγράμματα

Έχει υλοποιήσει περισσότερα από 15 ερευνητικά προγράμματα της Ε.Ε., NATO, Interreg, Πυθαγόρας, Ηράκλειτος, ΠΕΝΕΔ, ΥΠΕΡ, Διμερούς Συνεργασίας, Γεν. Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) και Υπουργείου Παιδείας συνολικού προϋπολογισμού άνω των 3 εκατ. €.

Εκπαιδευτικά προγράμματα

Είναι Ε.Υ. σε 2 ΠΜΣ/ΕΠΕΑΕΚ με τίτλους «Επιστήμη Τροφίμων και Διατροφή» και «Βιοτεχνολογία Τροφίμων» που συντονίζει το Παν/μιο Ιωαννίνων.

Παρακολούθηση Master (ΜΔΕ) και Διδακτορικών

Υπήρξε Επιβλέπων Καθηγητής 40 διατριβών Master (ΜΔΕ) και 14 διδακτορικών διατριβών που έχουν υλοποιηθεί.

Επιβλέπων Καθηγητής σε 5 ΜΔΕ και 6 Διδακτορικές Διατριβές που είναι σε εξέλιξη.

Μέλος - Διακρίσεις

Υπήρξε Δ/ντής του Τομέα Βιομηχανικής Χημείας και Χημείας Τροφίμων του Τμήματος Χημείας του Παν/μίου Ιωαννίνων στην περίοδο 1993-2000.

Από το 2004 είναι εθνικός εκπρόσωπος της Χημείας Τροφίμων στην ένωση Ευρωπαίων Χημικών Τροφίμων.

Από το 2009 είναι Εθνικός Εκπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή Ασφάλειας Τροφίμων (EFSA) σε θέματα ασφάλειας ακτινοβολημένων τροφίμων.

Τη διετία 2010-2012 είναι μέλος του ΔΣ του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου (ΑΧΣ).

Είναι contributing Editor των διεθνών περιοδικών "Food Microbiology" και "Food and Nutrition Sciences".

Έλαβε το 1^ο βραβείο στην Ελλάδα και στη συνέχεια το 1^ο πανευρωπαϊκά στο διαγωνισμό καινοτόμων προϊόντων διατροφής έκθεση "Ecotrophelia 2011" (Κολωνία της Γερμανίας - Έκθεση Τροφίμων και Ποτών "Anuga 2011").