



დარიო კომპანიონე

ტერამოს უნივერსიტეტი, იტალია

Dario Compagnone

University of Teramo, Italy

დარიო კომპანიონე, ანალიზური ქიმიის სრული პროფესორი, ბიომეცნიერების ფაკულტეტი, ტერამოს უნივერსიტეტი, იტალია

აკადემიური განათლება: ბიოლოგიის ხარისხი (1987) ვერგატის უნივერსიტეტი, რომი; აკადემიური დოქტორი ენზიმოლოგიაში სამედიცინო განხრით (1992) ლაქვილა აბრუცის უნივერსიტეტი, იტალია; ბიოტექნოლოგიის აკადემიური დოქტორი (1993) ბიოტექნოლოგიის ცენტრი, კრანფილდის ტექნოლოგიური უნივერსიტეტი, დიდი ბრიტანეთი; მთავარი მკვლევარი (1995-96) კორკის კოლეჯი - უნივერსიტეტი, ირლანდიის რესპუბლიკა; ანალიზური ქიმიის ლექტორი (1996-2001) ვერგატის უნივერსიტეტი, რომი; ანალიზური ქიმიის ასოცირებული პროფესორი (2001-2006) ტერამოს უნივერსიტეტი; სრული პროფესორი (2006 - დღემდე) ტერამოს უნივერსიტეტი.

ძირითადი აკადემიური და სამეცნიერო პოზიციები: (2005-2013) სამაგისტრო ხარისხის კოორდინატორი საკვები პროდუქტების მეცნიერებასა და ტექნოლოგიაში; (2013-2016) საკვები პროდუქტების, სოფლის მეურნეობისა და გარემოს ტექნოლოგიისა და ბიომეცნიერების ფაკულტეტის დეკანი, ტერამოს უნივერსიტეტში; 2013-დან დღემდე სადოქტორო კურსების კოორდინატორი საკვები პროდუქტების მეცნიერებასა და ტექნოლოგიაში, ტერამოს უნივერსიტეტში; 2018-დან ტერამოს უნივერსიტეტის რექტორის მოადგილე კვლევით საკითხებში; 2014-2016 იტალიის ქიმიის საზოგადოების, სენსორული ჯგუფის საბჭოს წევრი; 2019 - დღემდე იტალიის ქიმიის საზოგადოების, ანალიზური ქიმიის განყოფილების საბჭოს წევრი.

კვლევის ძირითადი ინტერესი:

ელექტრო-ქიმიური და ბიოსენსორები; ნიმუშების მომზადება და ექსტრაქცია; ანალიზის სწრაფი მეთოდები; სურსათის ანალიზი; სითხური ქრომატოგრაფია მასპექტრომეტრით; სურსათის ქიმიური უვნებლობა; სურსათის ხარისხის შეფასება; პროცესის კონტროლი; ნარკოტიკების დეტექცია.

საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალებსა და წიგნებში 180-ზე მეტი პუბლიკაცია; 3500-ზე მეტი ციტირება, ციტირების H ინდექსი 33 (სკოპუსის ბაზის მიხედვით, მარტი 2019).

Dario Compagnone, Full professor of Analytical Chemistry at the Faculty of Biosciences of the University of Teramo, Italy

Academic training and career: Degree in Biology (1987) Università di Tor Vergata, Rome - Ph.D in Enzymology applied to the Medical Sciences (1992), Università dell'Aquila degli Abruzzi, Italy- Ph.D in Biotechnology (1993) at the Biotechnology Centre, Cranfield Institute of Technology, UK -Senior Researcher (1995-96) University College Cork, Ireland -Lecturer in Analytical Chemistry 1996-2001 Università Tor Vergata, Rome, -Associate Professor of Analytical Chemistry University of Teramo, 2001-2006 - Full Professor in Analytical chemistry, April 2006, University of Teramo

Main Academic and scientific positions (2005-2013): Coordinator of the Master degree in Food Science and Technology – (2013- 2016) Dean of the Faculty of Biosciences and Technologies for Food Agriculture and Environment, University of Teramo – 2013 to date Coordinator of the PhD course in Food Science and Technology of the University of Teramo - 2018 to date Deputy Rector for research, university of Teramo, 2014-2016 board member of the Sensors group of the Italian Society of Chemistry, 2019- board member of the Analytical Chemistry division of the Italian Society of Chemistry

Main research interests: electrochemical sensors and biosensors, sample preparation and extraction , rapid methods of analysis , food analysis, liquid chromatography coupled to mass spectrometry, food chemical safety, food quality assessment, process control, detection of drugs of abuse. Over 180 papers and book chapters published on international peer-reviewed journals; H index = 33 with over 3500 citations (source Scopus, March 2019).