

INFORMAZIONI PERSONALI

Donatella Restuccia

 Roma, Italia

 https://www.unical.it/portale/strutture/dipartimenti_240/dfssn/areastudenti/avvisi_docenti/restuccia_d/

Sesso Femminile | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

31/12/2018 – attuale

Professore Associato (SSD SECS-P/13)

Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione, Università della Calabria (Unical)

27/07/2018

Abilitazione Scientifica Nazionale

Valutazione positiva ASN I Fascia SC 13/B5; SSD SECS-P/13 (tornata 2016)

22/12/2008 – 01/12/2018

Ricercatore (SSD SECS-P/13)

Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione, Università della Calabria (Unical)

01/11/2007 – 22/12/2008

Assegnista di Ricerca, SSD SECS-P/13

Dipartimento per le Tecnologie le Risorse e lo Sviluppo, Sapienza Università di Roma.

01/06/2005 – 31/05/2007

Assegnista di Ricerca, SSD SECS-P/13

Dipartimento di Controllo e Gestione delle Merci e del loro impatto sull' Ambiente, Università La Sapienza"

01/01/2003 – 31/12/2004

Assegnista di Ricerca, SSD SECS-P/13

Dipartimento di Controllo e Gestione delle Merci e del loro impatto sull' Ambiente, Università La Sapienza"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11-11-1997

Laurea in Chimica

Università degli Studi di Messina (110/110 e lode)

19-04-2002

Dottore di Ricerca in Scienze Chimiche (XIV Ciclo)

Università degli Studi di Messina

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiana

Altre lingue

Inglese

Competenze Digitali

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
UTENTE AUTONOMO	UTENTE AUTONOMO	UTENTE AUTONOMO	UTENTE AUTONOMO	UTENTE AUTONOMO
B2/C1				
Microsoft Word / Microsoft Excel / Power Point / Acrobat / Curve Expert / Google Drive				

Attività di Ricerca

L'attività di ricerca della Prof.ssa D. Restuccia si inquadra principalmente nell'ambito della valutazione della qualità e della sicurezza dei prodotti agro-alimentari. Lo studio e la determinazione quantitativa di composti bioattivi (antiossidanti, fosfolipidi, acidi fenolici, acido glicirizzico, proteine del siero), di contaminanti naturali (ammine biogene, micotossine) e xenobiotici (idrocarburi policiclici aromatici) è stato oggetto

di particolare interesse. Più recentemente, l'attività di ricerca è stata diretta anche all'estrazione di composti ad alto potere antiossidante da veicolare all'interno di nuovi alimenti dopo coniugazione polimerica. E' stato analizzato il settore degli imballaggi attivi e intelligenti alla luce della recente normativa che ne definisce le possibilità di impiego. Nello stesso ambito si inseriscono lo studio di sintesi di polimeri antiossidanti mediante tecniche di grafting e l'applicazione di polimeri a memoria molecolare per applicazioni agro-alimentari e farmaceutiche. Un altro settore di interesse ha riguardato lo studio diversi aspetti tutti legati al concetto generale di sviluppo sostenibile: food security, commercio equo e solidale e applicazione di biotecnologie in campo industriale ed agro-alimentare.

PUBBLICAZIONI:

<https://iris.unical.it/simple-search?query=restuccia#.XkUVOm5FyF4>

Attività Editoriale

Handling Editor: Journal of Food Composition and Analysis (Classe A Area 13, Q1 Food Science and Technology, Elsevier,)

Associate Editor: Heliyon (Q1 Multidisciplinary), Food Science Section (Food Safety, Elsevier)

Tobac Board Member: Foods (Q1 Food Science and Technology, MDPI)

Referee per le riviste:

- Journal of Chromatography A;
- Talanta;
- Food Chemistry (Classe A);
- Trends in Food Science and Technology (Classe A);
- Food Research International (Classe A);
- Journal of Food Composition and Analysis (Classe A);
- LWT-Food Science and Technology;
- Antioxidants;
- Nutrients;
- Food Analytical Methods;
- Meat Science;
- Resources, Conservation & Recycling;
- Journal of the Science of Food and Agriculture;
- Natural Products Research;
- Journal of Water Resources and Protection.

Attività didattica

Attualmente titolare dei seguenti insegnamenti

SECS-P/13 (Scienze Merceologiche):

- Dall'AA 2008-2009 ad oggi: Laboratorio di Merceologia Alimentare, CdS in "Scienze della Nutrizione Magistrale" Università della Calabria, Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione;
- Dall'AA 2012-2013 ad oggi: Sistemi di Certificazione del Sistema Agro-Alimentare, CdS in "Scienza della Nutrizione" Università della Calabria, Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione.
- Dall'AA 2019-2020: Merceologia dei Prodotti Alimentari, CdS in "Scienze della Nutrizione" Università della Calabria, Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione
- Dall'AA 2021-2022: Laboratory of Food Commodities, CdS in "Nutritional Sciences" Università della Calabria, Dipartimento di Farmacia e Scienze della Salute e della Nutrizione

ALTRO

Dal 2021: componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Management, Banking and Commodity Sciences" presso Sapienza Università di Roma;

Membro dell'albo dei revisori VQR;
Membro dell'albo REPRISSE per la valutazione dei programmi di ricerca ministeriale (PRIN, FIRB, SIR, Assegni di Ricerca). Settori ERC: Food sciences; Analytical Chemistry e International Trade, Economic and Geography.

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".