

Curriculum vitae



INFORMAȚII PERSONALE

Nume, Prenume

Tolan Iolanda

Adresa

Telefon

E-mail

Naționalitatea

Maghiară

Data nașterii

Sex

Feminin

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2003 -
prezent

Asistent universitar
Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad,
Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului

Martie 1999 -
Octombrie 2003

Șef lucrări
Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad,
Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului

Octombrie 1991 -
Martie 1999

Asistent universitar
Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad,
Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului

Septembrie 1990 -
Septembrie 1991

Inginer chimist
Intreprinderea "Porțelanul" Alba - Iulia - Sector industrial
Stația Pilot, Laborator, Producție - Secția Arderea porțelanului

Septembrie 1987 -
Septembrie 1990

Inginer chimist stagiar
Intreprinderea "Porțelanul" Alba - Iulia - Sector industrial
Stația Pilot, Laborator

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2017 - 2018

Studii Postuniversitare - Certificarea Competențelor pentru Profesia Didactică
Universitatea "Aurel Vlaicu" Arad,
Facultatea de Științe ale Educației, Psihologie și Asistență Socială
Programul de Formare Psihopedagogică în vederea Certificării Competențelor
pentru Profesia Didactică Nivel I și Nivel II

Decembrie 2015

Specializare - Manager de proiect - cod COR 241919
Asociația DOCEO Mehedinti

Noiembrie 2015

Specializare - Formator - cod COR 242401
Asociația DOCEO Mehedinti

2003 - 2008
2010 - 2013

Studii Doctorale - domeniul Chimie
Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie Biologie Geografie

Tolan

2003	Certificat privind gradul de cunoaștere a limbii franceze Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Litere, Filosofie și Istorie, Catedra de Limbi Romane
Februarie 1988	Perfecționare în informatică - Utilizator calculatoare Institutul de Cercetare Științifică și Inginerie Tehnologică pentru Tehnică de Calcul și Informatică Sibiu
1982 - 1987	Studii universitare - Inginer / Diplomă de Inginer chimist - domeniul Tehnologie Chimică Institutul Politehnic "Traian Vuia" Timișoara, Facultatea de Tehnologie Chimică
EXPERIENȚĂ acumulată în PROIECTE	
Mai 2015	Titlul proiectului: <i>Biodiversity of species with high nutritional and functional value</i> - Biodiversitate de specie adăugată de valoare funcțională și Nutracutic (BIO.FUN.) Proiect finanțat din fonduri PO FESR 2007/2013, ale Regiunii Basilicata (Italia), Parteneri: Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Bioscienze e Bioresorse - (IBBR - CNR) Basilicata - Italy (NUTS: ITF52) & University Aurel Vlaicu of Arad - Romania (NUTS: RO421) Valoare proiect 130.000 Euro Membru în echipa de cercetare
August - Decembrie 2015	Titlul proiectului: Parteneriat dezvoltat pentru CONSilierea și PRACTica Studenților în vederea creșterii angajabilității lor - CONPRACTIS Contract nr.: POSDRU/189/2.1/G/156607 Parteneri: Universitatea Politehnică Timișoara și Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad Valoare proiect 1.032.325 Lei Membru în echipa de implementare - Responsabil Domeniul Chimie
Aprilie - Septembrie 2006	Titlul proiectului: Forumul Mureșului - acțiune transfrontalieră pentru protecția mediului Proiect Transfrontalier INTERREG III A HU-RO-SCG-1/356 Promotor de proiect: Asociația „Szögedi Védegylet” Parteneri: Asociația „CSEMETE” - Szeged, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad Primăria Szeged, Primăria Arad, Asociația “Condor Club” Arad Valoare proiect 458.697 HUF Membru în echipă
ACTIVITATE DIDACTICĂ	Lucrări de laborator și seminare la disciplinele: - Tehnici moderne de analiză și expertiză a alimentelor, - Biotehnologii de obținere a substanțelor de aromă în industria alimentară, - Analiză instrumentală, Analize fizico-chimice, - Chimia și fizica mediului, Fizico-chimia polimerilor - Controlul poluanților, Metode moderne de analiză a poluanților - Resurse de apă și protecția lor - Ecologie și protecția mediului - Chimie, Chimie generală, Chimie anorganică și analitică - Elemente de electrochimie și coroziune Responsabil - Organizarea stagiilor de practică a studenților FIATPM
COMPETENȚE TEHNICE	- Analize în domeniile: Spectrometrie UV-vis, Spectrometrie IR, Analiză termică - Specialist în domeniile: chimie, analize chimice, analize instrumentale, protecția mediului, silicați și compuși oxidici
COMPETENȚE DIGITALE	- Creare conținut - editare text și imagini - Procesarea informației - Documentare - Comunicare - Corespondență

Tolan

COMPETENȚE PERSONALE

Competențe și abilități sociale

- Voluntar - membru organizator în proiectul "Plantăm fapte bune în România" - Asociația Profesională "Tineri pentru Viață" în colaborare cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - noiembrie 2015
- spirit de echipă dobândit în colectivul UAV
- capacitate de adaptare la diverse medii sociale și culturale;
- caracter sociabil, deschis

Competențe și aptitudini organizatorice

- spirit organizatoric - experiența dobândită cu ocazia organizării unor manifestări științifice respectiv organizării lucrărilor de laborator al studenților,
- capacitate de rezolvare a problemelor
- capacitate de sinteză și analiză
- ușurința în comunicare

Limba maternă

Maghiară

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

franceză

engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
A2	B1	B1	B1	B1
B1	B2	A1	A2	A2

Permis de conducere

Categoria B - din 1994

INFORMATII SUPLIMENTARE

Web of Science ResearcherID

H - 4516 - 2016

Hirsch Index

2

Tema doctorat

Studiul fizico-chimic al stabilității unor aditivi alimentari în condiții de procesare simulată

Publicații

- Articole în reviste cotate ISI: 3
- Articole în reviste categoria B+ : 1
- Cărți și lucrări de specialitate publicate în edituri recunoscute CNCSIS: 7

Conferințe

- Participări la Simpozioane și Conferințe Internaționale-postere: 12
- Comunicări la Simpozioane și Conferințe Naționale: 4

Proiecte

Membru în 3 proiecte

Membru al asociațiilor profesionale

- Societatea de Chimie din România
- Asociația pentru Cercetare Multidisciplinară (ACM) din Zona de Vest a României
- Asociația Specialiștilor din Industria Alimentară din România (ASIAR) din învățământ, cercetare și producție

ANEXĂ

Listă completă de lucrări: Cărți de specialitate, Articole în reviste cotate ISI, Articole în reviste categoria B+, Participări la Simpozioane și Conferințe Internaționale-postere, Comunicări la Simpozioane și Conferințe Naționale, Proiecte

Arad,
12 iunie 2019

As. dr. ing. Tolan Iolanda