



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

DRĂGOI FLORIANA-MĂDĂLINA

Adresa

Jud. Dolj, Mun. Craiova, Str. Dr. Ioan Cantacuzino, nr. 8, bl. I61,

E-mail(uri)

madalinadragei83@yahoo.com

Naționalitate

Română

Data nașterii

19. 08. 1983

Sex

feminin

Domeniul ocupațional

Universitatea din Craiova / Educație și cercetare

Experiența profesională

Perioada

octombrie 2017 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Lector

Activități și responsabilități principale

Discipline predate:

- Sinteze de compuși biologici activi, Anul II, Biochimie tehnologică;
- Sinteza compușilor farmaceutici, Anul II, Chimie farmaceutică;
- Chimie organică-funcțiuni simple, Anul I, Chimie, Chimie farmaceutică și Biochimie tehnologică;
- Compuși organometalici, Anul II, Chimie.
- Chimie organică-funcțiuni mixte și heterocicluri, Anul II, Chimie și Biochimie tehnologică;
- Chimie, Anul I, IEC, ISE, EIA, EM, IAE.

Domenii de cercetare:

Chimia compușilor organici de sinteză:

- Degradarea chimică și electrochimică a unor coloranți cu aplicații la depoluarea apelor uzate
- Sinteza unor coloranți azoici
- Analiza unor compuși naturali
- Studiul activității unor enzime din plante
- Studiul activității polifenolilor din plante

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul de Chimie; Str. Calea București, nr.107I; învățământ universitar

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și cercetare

Perioada

ianuarie 2012 – octombrie 2017

Funcția sau postul ocupat

Asistent

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Matematică și Științe ale Naturii, Departamentul de Chimie; Str. Calea București, nr.107I; învățământ universitar

Perioada

octombrie 2006– ianuarie 2012

Funcția sau postul ocupat

Preparator

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie, Catedra de Chimie fizică, Organică și Biochimie; Str. Calea București, nr. 107I; învățământ universitar

Educație și formare

Perioada

octombrie 2006 – decembrie 2011/ doctorand forma cu frecvență

Calificarea / diploma obținută

Doctor în domeniul Chimie, specializarea Electrochimie Organică, Diplomă de Doctor Seria H Nr. 0001176

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie, Catedra de Chimie fizică, Organică și Biochimie

Perioada

Octombrie 2006 – Iunie 2008 / masterand

Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master / Seria G Nr. 0111005/ nota 10
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie, specializarea Chimie aplicată
Perioada	Octombrie 2002 – Iunie 2006 / student
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență / Seria X Nr. 0044064, media 10
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie, specializarea Chimie
Perioada	Septembrie 1998 – Iulie 2002 / elev
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat / profilul Real/ Diploma Seria T Nr. 0082133, media 8,95
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Teoretic, Bârca, specializarea Fizică-Chimie

Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute
Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză, franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
E	FB	E	FB	E	B	E	B	E	B
F	FB	F	FB	F	B	F	B	F	FB

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

- membru în colectiv de cercetare;
- membru în comisiile de admitere;
- membru în comisiile de licență și disertație
- membru în comisia concursului IG Murgulescu
- membru în comisia Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești

Competențe și aptitudini organizatorice

- organizarea laboratoarelor aferente cursurilor de Sinteze de compuși biologic activi, Sinteza compușilor farmaceutici, Bazele chimiei organice, Biochimia produselor alimentare, Chimie organică-funcțiuni simple, Chimia alimentelor, Știința solului, Toxicologie, Compuși organometalici, Chimie organică, Chimie
- coordonare lucrări de licență
- coordonare lucrări științifice la Sesiuni Științifice Studentești

Competențe și aptitudini tehnice

- utilizare programe specifice de citire și analiză date pentru lucrările experimentale
- utilizare de metode fizice: UV, IR, cromatografie.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- utilizare programe Microsoft Windows, Office, Internet

Competențe și aptitudini artistice

Permis(e) de conducere

Da

Informații suplimentare

Anexe

Lista de lucrări