

Curriculum vitae Europass



Informatii personale

Nume/Prenume

Maftei Diana - Elena

Adresa

-

Telefon

-

Fax

-

E-mail

diana.maftei@ub.ro

Cetatenia

romana

Data nasterii

-

Sex

Feminin

Locul de munca vizat / Aria ocupationala

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău

Învățăământ și cercetare

Experienta profesionala

Perioada

2013 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar doctor

Principalele activități și
responsabilități

Activitate didactică și de cercetare în domeniile: Biotehnologii, Morfologia plantelor, Genetică, Evoluționism

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Vasile Alecsandri”, Calea Marasesti, nr. 157, cod 600115, mun. Bacau, jud. Bacau

Perioada

octombrie 2007 – 2013

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar doctor

Principalele activități și
responsabilități

Activitate didactică și de cercetare în domeniile: Citologie, Biologie celulară, Morfologia plantelor, Evoluționism

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Vasile Alecsandri”, Calea Marasesti, nr. 157, cod 600115, mun. Bacau, jud. Bacau

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Învățăământ - lucrări practice

Perioada	octombrie 2006 – octombrie 2007
Funcția sau postul ocupat	asistent universitar asociat
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică – realizarea orelor de laborator la disciplinele: Microbiologia produselor alimentare și Microbiologie industrială
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Calea Marasesti, nr. 157, cod 600115, mun. Bacau, jud. Bacau
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ - lucrări practice
Perioada	noiembrie 2003 – noiembrie 2007
Funcția sau postul ocupat	doctorand cu frecvență
Principalele activități și responsabilități	elaborarea referatelor și susținerea examenelor aferente stadiului de doctorat, activitate de cercetare și didactică, finalizarea și susținerea tezei de doctorat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Facultatea de Biologie, Catedra de Biologie Moleculară și Experimentală, Bdul Carol I, nr 20, mun. Iași, jud. Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
Perioada	septembrie 2002 – ianuarie 2004
Funcția sau postul ocupat	biolog
Principalele activități și responsabilități	Controlul activității beneficiarilor (persoane fizice și societăți comerciale) pe probleme de protecția mediului și elaborarea autorizațiilor de mediu pe baza documentațiilor aferente.
Numele și adresa angajatorului	Agentia de Protecție a Mediului, str. Oituz nr 23, municipiul Bacau, Judetul Bacau
Tipul activității sau sectorul de activitate	Autorizări / Protecția mediului

Educție și formare

Perioada	2003 – 2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor
Domenii principale studiate / competente dobândite	Domeniul fundamental de doctorat - Științe ale Naturii, Domeniul de doctorat – Biologie, subdomeniul – genetică, titlul tezei de doctorat: „Studii morfogenetice, citogenetice și biochimice în culturi <i>in vitro</i> și <i>ex vitro</i> la unele plante aromatice”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Al.I. Cuza” Iași, Facultatea de Biologie
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Învățământ și cercetare
Perioada	2002 - 2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii aprofundate – specializarea „Protecția și valorificarea resurselor biologice”
Domenii principale studiate / competente dobândite	Domeniul Biologie - Extincția și protecția viețuitoarelor, Biotehnologii de tratare și valorificare a deșeurilor, Elemente de genetică aplicată, Monitoring ecologic, Toxicologie celulară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Științe, Secția de Biologie
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Învățământ superior
Perioada	1998 - 2002

Calificarea / diploma obtinuta

Domenii principale studiate /
competente dobindite

Numele si tipul institutiei de
invatamint / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de
invatamint / formare

Perioda

Calificarea / diploma obtinuta

Domenii principale studiate /
competente dobindite

Numele si tipul institutiei de
invatamint / furnizorului de formare

Perioda

Diplomă de licență

Domeniul Biologie

- Morfologia și anatomia plantelor, Citologie vegetală, Evoluționism, Biologie celulară, Patologie celulară și moleculară, Citologie clinică

Facultatea de Biologie, Universitatea „Al. I. Cuza” Iași

Învățământ superior

1994-1998

Diploma de bacalaureat

Principalele domenii studiate au fost cele legate de profilul urmat (Filologie-Limbi străine), cu obținerea unui atestat de limbă engleză la finalizarea studiilor liceale

Colegiul Liceal „Ferdinand I” Bacău

1990 - 1994

Școala gimnazială nr. 10, municipiul Bacău, județul Bacău

Aptitudini si competente personale

Limba materna

Limbi straine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba

Limba

Limba română

Comprehensiune		Vorbă		Scris
Abilitati de ascultare	Abilitati de citire	Interactiune	Exprimare	
engleza C ₁	C ₂	C ₂	C ₂	C ₂
franceza B ₂	C ₁	B ₂	B ₂	B ₂

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Bune abilități de lucru în echipă, fire extrovertită, adaptabilitate, inițiativă, prezență de spirit, discernământ, capacitate de decizie, punctualitate

Competențe și aptitudini organizatorice

Participarea la organizarea de manifestări științifice internaționale („4th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of South-East European Countries”, Iași, Romania, 28th-31st of May, 2006) și naționale („Ecologia și protecția ecosistemelor”, ”Biologia și dezvoltarea durabilă” Bacău), Simpozionul studentesc anual “Biodiversitate și tinerețe” la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău – 2012-2025).

Supervizarea și coordonarea activității studenților în laborator în domeniile: Morfologia plantelor, Citologie, Biotehnologii, coordonarea unor lucrări de licență dizertați și pentru obținerea gradului I în învățământul preuniversitar, montarea experimentelor de laborator necesare elevilor de liceu în pregătirea pentru olimpiadele naționale de biologie.

Consilierea studenților în calitate de îndrumător de an. Coordonarea profesorilor din învățământul preuniversitar și preșcolar în obținerea gradului I didactic.

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizarea aparaturii de laborator din dotarea Laboratoarelor de Genetică și Biotehnologii, precum și de Morfologia și anatomia plantelor, Citologie.

Competențe si cunoștințe de
utilizare a calculatorului

Cunoștințe de operare PC aprofundate prin practică zilnică. Curs de dezvoltare competențelor digitale și securitate cibernetică (organizat la Universitatea Vasile Alecsandri din Bacău, ianuarie-februarie 2025)

Alte competențe și aptitudini

Permis de conducere

Informații suplimentare

Pasionată de lectură, dezvoltare personală, fotografie, călătorii, muzică, activități culturale

categoria B

Participarea ca membru în cadrul echipelor de realizare a unor contracte de cercetare și granturi din 2005 și până în prezent.

Membră în societăți științifice de profil (Asociația Sud-Est Europeană pentru plante medicinale și aromatice – AMAPSEEC, cu sediul la Belgrad, Serbia - membră din anul 2004; Asociația română de culturi de celule și țesuturi vegetale – ARCTV, membră din 2006).

Elaborarea și publicarea unor lucrări științifice și cărți în domeniul biotehnologiilor vegetale (culturi *in vitro* la specii de plante aromatice, medicinale și legumicole), studii de citogenetică, fiziologie, biochimie și morfologie a plantelor.

Participarea la conferințe, congrese, simpozioane științifice de profil, atât în țară (Bacău, Iași, Piatra Neamț, Craiova), cât și în străinătate (Slovacia, Grecia, Franța, Cehia). Am prezentat comunicări în limbile engleză și franceză la numeroase manifestări științifice internaționale (Nitra/Slovacia, 2004; Iași/România, 2006, COFrRoCA, (ediția a IV-a 2006, Clermont-Ferrand, Franța; ediția a V-a, 2008, Bacău, România; ediția VII-a, 2012, Bacău, România, 2018, 2022 România).

Editor-șef al revistei - Studii și Cercetări, Seria Biologie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Editura Alma Mater Bacău, ISSN 1224 919 X, categoria CNCIS B+, indexată BDI.

Certificat de absolvire a cursului “Informarea și educarea despre mediul înconjurător”, 17-19 iunie 2008, organizat de Universitatea Vasile Alecsandri din Bacău și Sociedade Galega do Medio Ambiente.

Certificat de absolvire a cursului de instruire și formare în domeniul calității în învățământul superior (programul de perfecționare „Auditor în domeniul calității”, 14-18 decembrie 2013.

Data
18.05.2025

Semnătura
Diana-Elena Maftei