

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

PLATON Nicoleta

Adresă

Str. Mărășești, nr. 157, corpul A, sala AI 16, 600115, Bacău, Romania

Telefon

0234/542411 – interior 135

Fax

Fax +40 234 580170

E-mail(uri)

nicoleta7platon@yahoo.com
nicoleta.platon@ub.ro

Naționalitate

Română

Data nașterii

05.07.1978

Sex

Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Chimică Alimentară

Experiența profesională

Perioada

2013 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări dr. ing. (Lector universitar) la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Chimică Alimentară.

Activități și responsabilități principale

Cursuri predate - licență, master și conversie profesională
Principiile nutriției umane, Chimia mediului, Tehnologii generale în industria alimentară, Principii și metode de conservare a produselor alimentare, Chimia alimentelor, Tehnologii și utilaj în industria laptelui, Tehnologia și controlul calității în industria produselor făinoase, Tehnologia panificației, Metode moderne de condiționare a produselor alimentare ecologice, Tehnologii de diversificare a produselor alimentare ecologice, Aplicații ale nanomaterialelor în valorificarea subproduselor, Bazele ingineriei chimice, Biotehnologii industriale, Chimie bioanorganică

Coordonarea activităților de seminar și laborator. Coordonarea activităților de seminar (master): Organizarea și planificarea activităților de cercetare – dezvoltare; Procedee și tehnici moderne de proiectare a produselor alimentare ecologice; Utilizarea nanomaterialelor în biotehnologii alimentare.

Participarea la conferințe, simpozioane etc.

Coordonarea unor lucrări științifice.

Coordonarea proiectelor/lucrărilor de finalizare a studiilor.

Activități în cadrul centrelor de cercetare

Coordonare doctorat

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău

Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație – Învățământ
Experiența profesională	
Perioada	2010 – 2013
Funcția sau postul ocupat	<i>Cadru didactic asociat</i> la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Catedra Ingineria Produselor Alimentare.
Activități și responsabilități principale	<i>Cursuri predate:</i> Tehnologii generale în industria alimentară, Principiile nutriției umane, Principii și metode de conservare a produselor alimentare, Chimia mediului, Biotehnologii industriale, Tehnologii și utilaj în industria de morărit și panificație. <i>Coordonarea activităților de seminar și laborator.</i> <i>Participarea la conferințe, simpozioane etc.</i> <i>Coordonarea unor lucrări științifice.</i> <i>Coordonarea proiectelor/lucrărilor de finalizare a studiilor.</i> <i>Activități în cadrul centrelor de cercetare</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație – Învățământ
Experiența profesională	
Perioada	2004 – 2013
Funcția sau postul ocupat	<i>Personal didactic auxiliar</i> la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Catedra Ingineria Produselor Alimentare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Educație și formare	
Perioada	2018 - 2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Terapia subconștientului și hipnoza.
Numele și tipul instituției / furnizorului de formare	Asociația europeană de hipnoterapie medicală și terapia subconștientului (A.E.H.M), International past life regression therapy association LLC (IPLRTA) www.hypnosisinmedicine.com/ro/
Educație și formare	
Perioada	2017-2018
Calificarea / diploma obținută	Diplomă - NLP Practitioner ARONLP
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programare Neuro Lingvistica (NLP)
Numele și tipul instituției / furnizorului de formare	ARONLP (Asociația Română de Programare Neuro-Lingvistica)
Educație și formare	
Perioada	2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	TRAIN THE TRAINERS

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Proiectul POSDRU/156/1.2/G/137623 „*Extinderea oportunităților de învățare prin inovare, cercetare și interacțiune cu mediul de afaceri*”

2013

Auditor în domeniul calității

Curs de specializare

Programul de perfecționare POSDRU 86/12/S/62249
- *Calitatea europeană în învățământul superior*

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

25 iunie – 25 septembrie 2011

Bursă *postdoctorat*

Stagiu de cercetare. Sinteza, caracterizarea și testarea unor materiale adsorbante argilă – dendrimeri.

Universitatea UQAM (**Université du Québec à Montréal**) Canada.

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

2005 – 2010

Diploma de DOCTOR

Prepararea, caracterizarea și testarea argilelor modificate chimic cu aplicații în tratarea apelor poluate

Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Departamentul de Studii Doctorale.

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

2004 - 2006

Diplomă de Master

Chimia și Ingineria Prelucrării și Valorificării Produselor Naturale

Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie.

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

1998 - 2002

Certificat de absolvire

Modulul de psiho-pedagogie

Universitatea din Bacău, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic.

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

1998 - 2003

Diplomă de Inginer

Tehnologia și Controlul Calității Produselor Alimentare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie.

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Capacitate de lucru în echipă, bună comunicare, receptivitate și adaptare rapidă la nou, toate acestea au fost descoperite în timp prin practică și studiu.

Competențe și aptitudini organizatorice

Aptitudini în coordonarea activității unui colectiv, comunicativ, responsabil pentru deciziile adoptate. Capacitate de a organiza planul de lucru, atribuțiile și responsabilitățile în timp util și bună mobilizare pentru finalizarea sarcinilor.

Competențe și aptitudini tehnice

Evaluare, monitorizare, asigurarea calității programelor de învățământ din domeniu;
Evaluare, monitorizare proiecte de cercetare științifică din domeniul de specialitate;
Recenzia științifică a unor lucrări în vederea publicării în reviste din străinătate sau în volume la edituri de prestigiu;
Organizarea și coordonarea laboratoarelor și seminarelor din domeniul meu de specialitate;
Metode de analiză și caracterizare a materialelor.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

MS Office și alte sisteme de programe din aria mea de cercetare

Permis de conducere

Posesor al permisului auto de conducere categoria B

Informații suplimentare

Activitatea didactică și științifică

Domenii de interes

Ingineria resurselor vegetale și animale; Inginerie chimică; Știința materialelor și nanomaterialelor; Ingineria mediului.

Publicații

- ✓ Peste 50 lucrări științifice publicate sau prezentate la conferințe științifice în România și/sau în străinătate (13 publicații cotate ISI – 3 prim autor);
- ✓ 5 cursuri universitare;
- ✓ 2 îndrumare de laborator
- ✓ 2 cărți științifice.

Contracte de cercetare

Participarea la cinci proiecte de cercetare:

2019-2020- coordonator proiect - Ne concentrăm pe soluții, nu pe probleme! - Științescu, inovație în educație.

Apartenența la asociații, societăți, centre, comitete și comisii.

2006 – 2008 Proiect CEEEX, modul III, nr. 246/2006 – membru: Dezvoltarea parteneriatului științific în domeniul sintezei și utilizării nanomaterialelor în tehnologii neconvenționale de decontaminare a apelor poluate – ECONAO, durata proiectului - 24 luni.

2007 – 2010 Proiect PNCD II, nr.31093.1/14.09.2007 – asistent cercetare: Cercetări privind utilizarea barierelor reactive la tratarea apelor reziduale rezultate la uzinele de procesare a minereurilor uranifere – URTECH, durata proiectului - 36 luni.

2007 – 2010 Proiect PNCD II, nr. 21037.2/14.09.2007 – asistent cercetare: Tehnologie energetică durabilă, în vederea promovării resurselor minerale uranifere indigene, prin optimizarea procedurii de purificare a uraniului – TEDPUR, durata proiectului - 36 luni.

2007 – 2010 Proiect PNCD II, nr. 21074/14.09.2007 – asistent cercetare: Tehnologie nouă de separare a uraniului prin extracție cu solvenți, în câmp de ultrasunete, cu impact benefic asupra reducerii contaminării cu uraniu a arealului înconjurător – UEXUS, durata proiectului - 36 luni

2004 - 2015
Membru la Societatea de Chimie, România;

2004 – prezent
Membru în cadrul Laboratorului de Protecția Mediului și Materiale Hibrade (Laboratorul de Cataliză și Materiale Microporoase), din „Centrul de Cercetare Inginerie Alimentară, Chimică și Biochimică”, Departamentul I.C.A., Facultatea de Inginerie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău.

2007
Membru în secretariatul, Applied Sciences Symposium, Bacău.

2007 – prezent
Membru a Asociației de Promovare socială și culturală ”IMPREUNĂ”.

2007 – 2016
Membru în comitetul de organizare - International Conference of Applied Sciences, Chemistry and chemical engineering, Bacău (2007,2010, 2011,2012,2013,2014,2016)

2014, 2015
Membru în comisia de finalizare a studiilor pentru programe de licență și master universitar din cadrul Departamentului ICA, Facultatea de Inginerie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău.

2015
Membru în comisia de finalizare a studiilor pentru programul de conversie profesională din cadrul Departamentului ICA, Facultatea de Inginerie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău.

2017
Membru în comitetul de organizare al Sesiunii naționale de comunicări științifice studențești - „INGINERIA – PROFESIA VIITORULUI, Ediția I, Bacău (27,28,29 noiembrie 2017, Bacău)

2018
Membru în comitetul de organizare LE DIXIEME COLLOQUE FRANCO-ROUMAIN DE CHIMIE APPLIQUEE, 27-29 Juin, BACĂU – ROUMANIE, 2018.

Membru în comisia de finalizare a studiilor pentru programul de master universitar din cadrul Departamentului ICA, Facultatea de Inginerie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău.

2019

Membru în comitetul de organizare al Sesiunii naționale de comunicări științifice studențești - „Ingineria – profesia viitorului”, ediția a III – a , SNCSS Bacău, 2019.

Membru în comisia secțiunii - Ingineria produselor alimentare - al Sesiunii naționale de comunicări științifice studențești - „Ingineria – profesia viitorului”, ediția a III – a , SNCSS Bacău, 2019.

Membru în comitetul editorial CONFERENCES PROCEEDINGS, ABSTRACTS, - The International Conferences „Vasile Alecsandri” University of Bacău, Faculty of Engineering OPROTEH, CISA, CIER - 2019.

Membru în comisia (moderator) - Sesiuni de comunicări orale/expoziții - Conferința internațională de științe aplicate, ediția a 11-a, 22-24 mai 2019, secțiunea - învățământ preuniversitar, Bacău.

Membru în comisii de finalizare a studiilor pentru programe de licență din cadrul Departamentului ICA, Facultatea de Inginerie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău.

Membru - Asociația europeană de hipnoterapie medicală și terapia subconstientului (A.E.H.M)

Membru - International past life regression therapy association LLC

Membru în comitetul de organizare - Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești „INGINERIA – PROFESIA VIITORULUI”, ediția a III-a, 23 - 24 mai 2019

2019 – prezent

Membru în Asociația Română de Mediu

2021

Membru în comitetul de organizare al Sesiunii naționale de comunicări științifice studențești - „Ingineria – profesia viitorului”, ediția a IV – a , SNCSS Bacău, 24-26 mai 2021.

Membru în comisia din secțiunea 9 (Ingineria Produselor Alimentare și Inginerie Biochimică) din cadrul Sesiunii naționale de comunicări științifice studențești - „Ingineria – profesia viitorului”, ediția a IV – a , SNCSS Bacău, 24-26 mai 2021.

Premii

5 Premii naționale în domeniu. Premiera rezultatelor cercetării la secțiunea articole de către Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI).

1 Premiu la / International conference for students STUDENT IN BUCOVINA_Suceava, România, **2016.**

Recenzii

9 articole ISI
3 (note de curs și laborator)

Anexe

Lista de lucrări științifice

Data

10.12.2021

Semnătura

Șef lucrări. dr. ing. PLATON Nicoleta

