



Curriculum vitae

Europass

Informații personale

Nume / Prenume	BOSTAN ROXANA NADINA
Adresă	Str. Unirii Nr. 15-17, Cod poștal: 510009, Alba Iulia, România
Telefoane	+40258811512 Mobil: -
E-mail	a_roxananadina@yahoo.com
Naționalitate	română
Data nașterii	12.06.1980
Sex	feminin

Experiența profesională

Perioada	25.02.2019- prezent
Funcția sau postul ocupat	LECTOR UNIVERSITAR
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice Chimie, Chimia Mediului, Electrochimie și coroziune, Chimie analitică și instrumentală, Tratarea si recuperarea apelor reziduale, Tratarea si recuperarea gazelor reziduale.
Perioada	2016-2019
Funcția sau postul ocupat	ASISTENT UNIVERSITAR
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice de laborator Chimie, Chimia Mediului, Electrochimie și coroziune, Merceologia mărfurilor alimentare, Chimie analitică și instrumentală, Tratarea si recuperarea apelor reziduale, Tratarea si recuperarea gazelor reziduale Ecosiguranța mărfurilor alimentare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „1 DECEMBRIE 1918” din Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ, cercetare
Perioada	2012- 2016
Funcția sau postul ocupat	LABORANT CHIMIST gr. I S
Activități și responsabilități principale	Lucrari practice de laborator si activitati de cercetare in domeniul: Chimie, Chimia Mediului, Electrochimie și coroziune, Merceologia mărfurilor alimentare, Chimie analitică și instrumentală, Tratarea si recuperarea apelor reziduale, Ecosiguranța mărfurilor alimentare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „1 DECEMBRIE 1918” din Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ, cercetare

Perioada	2007- 2012
Funcția sau postul ocupat	LABORANT CHIMIST gr. II S
Activități și responsabilități principale	Lucrari practice de laborator si activitati de cercetare in domeniul: Chimie, Chimia Mediului, Electrochimie si coroziune, Merceologia mărfurilor alimentare, Chimie analitică și instrumentală.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „1 DECEMBRIE 1918” din Alba Iulia,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ, cercetare
Perioada	2004- 2007
Functia sau postul ocupat	CHIMIST
Activități și responsabilități principale	- activitatea de CTC laborator (analiza parametrilor fizico-chimici ai mierii de albine de la recepție până la livrare, emiterea buletinelor de analiză, certificate de calitate, declarații de conformitate interne, întocmirea documentelor sistemelor ISO și HACCP aferente activității de laborator și producție) - atribuții secundare: organizarea, planificarea și controlul producției la una din locațiile firmei (inclusiv controlul recepției, depozitării și livrării)
Numele și adresa angajatorului	SC APIS PROD SRL BLAJ
Tipul activității sau sectorul de activitate	Achiziționare și procesare miere de albine
Educație și formare	
Perioada	2010-2015
Calificarea / diploma obținută	DOCTOR IN CHIMIE
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza: „Noi inhibitori de coroziune netoxici utilizați în protecția anticorozivă a bronzului expus factorilor de mediu”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea : Babeș-Bolyai” Cuj Napoca, Facultatea de chimie si Inginerie Chimica, Școala Doctorală de CHIMIE
Perioada	2005- 2007
Calificarea / diploma obținută	MASTER
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Lucrare de disertație: „Cercetări privind autenticitatea și falsificarea mierii de salcâm”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu, Facultatea De Științe Agricole, Industrie Alimentară Și Protecția Mediului, Specializarea Asigurarea Calitatii si Sigurantei Alimentelor
Perioada	1999-2003
Calificarea / diploma obținută	Licențiat in chimie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Lucrare de licență: “Emisia de Pb și Cd din articole ceramice în contact cu alimentele”

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj Napoca, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, Specializarea Chimie					
Perioada	1994-1998;					
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat Atestat profesional contabil, planificator, statistician					
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Agricol Ciumbrud, Secția Contabilitate					
CURSURI	1) Modul de integrare europeană „ Acțiunea Jean Monnet” – Uniunea Europeană – Securitatea și calitatea produselor alimentare” 2) Manager al sistemelor de management de calitate, cod COR 242302 3) Specialist laboratoare de încercări și etalonări conform SR EN ISO/CEI 17025:2005 - TUV Rheinland România 4) Specialist în cunoșterea și aplicarea metodelor de monitorizare a factorilor de mediu” (Sisteme De Management De Mediu Conform Iso 14001:2004, Controlul Poluării Și Respectarea Și Asigurarea Protecției Mediului) TUV Rheinland Romania 5) FORMATOR, cod COR 241205					
.Experiența acumulată în alte programe/proiecte naționale/internaționale:	2009- 2010 – Laborant- „Creșterea gradului de adaptabilitate și de mobilitate al angajaților și al angajatorilor întreprinderilor din domeniul construcțiilor și serviciilor din Regiune, prin furnizarea de formare profesională specifică”- POSDRU/39/3.2/G/21784” 2010 – Laborant- „Începeți cariera în studenție – POSDRU 13000” 2013 – Expert pe termen scurt/Formator – „Calificare în industria alimentară - o șansă pentru viitor POSDRU/80/2.3/S/59607” 2013- 2014 – Expert pe termen scurt – „3C - Calitatea Creează Competențe - Calitatea în formare creează competențe profesionale de nivel european pentru personalul SPO din Regiunile Centru, Vest și Nord-Vest” POSDRU/113/4.2/S/121748/” 2016-2018 – Cercetator/ Chimist - Optimizarea Tehnologiilor De Execuție Privind Reabilitarea Clădirilor De Patrimoniu Afectate De Umiditate” (OTERP), UEFISCDI Bridge Grant PN-III-P2-2.1-BG-2016-0302 2018- Lector programe remediale - Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE), Acord de grant nr. 91/19.12.2017/ Dezvoltare, afirmare, reușită la începutul studenției (DARIS) 2018- prezent – Cercetator - „Tehnologii inovative pentru recuperarea avansată a materialelor din deșeuri de echipamente informatice și de telecomunicații”, PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0652					
Aptitudini și competențe personale						
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Limba engleza					
Autoevaluare	Înțelegere					
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Vorbire	Participare la conversație	Discurs oral	Scriere
						Exprimare scrisă

Limba engleza

B2 Utilizator
independent

B2 Utilizator
independent

B2 Utilizator
elementar

B2 Utilizator
elementar

B2 Utilizator
independent

Competențe și abilități sociale

- Spirit de echipa, bun organizator, seriozitate, abilități de comunicare interpersonală

Competențe și aptitudini
organizatorice

- Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale „Environmental Engineering and Sustainable Development”, în anii 2009, 2011, 2013, 2015, 2017.
- Coordonator de activități în cadrul Cercului de Ingineria Mediului al Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

- utilizarea calculatorului : Internet, Word, Excel, Outlook, - nivel mediu

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

- categoria B

Informații suplimentare

Anexe **Lista lucrărilor publicate**

Alba Iulia
Decembrie 2025