

CURRICULUM VITAE

Informații personale	
Nume/Prenume	ROTARIU NICOLETA
Adresă	BRAILA, Jud. Brăila, România
Telefon	
E-mail	nicoleta.rotariu@ugal.ro
Naționalitate	Română
Locul de muncă/Domeniul ocupațional	AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
Experiența profesională	26 ani
Perioada	01.03.2001- până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare
Activități și responsabilități principale	Coordonarea, planificarea și controlul activității Serviciului Monitorizare și Laboratoare care cuprinde următoarele domenii: Domeniul Evaluare Calitate Aer, Domeniul Sinteză și Rapoarte, Domeniul Zgomot și Domeniul Laboratoare. Coordonarea Sistemului de Control Intern Managerial care constă în elaborarea: Registrului Riscurilor la nivelul APM Brăila, avizarea procedurilor operaționale și de sistem pentru fiecare serviciu/birou/compartment. Funcționar de securitate al APM Brăila ce implică activități de asigurare a integrității documentelor clasificate. Coordonator Proiect cofinanțat din Fondul Social European – Implementarea și dezvoltarea de sisteme și standarde comune pentru optimizarea proceselor decizionale în domeniul mediului – SIPOCA 58 Ministerul Mediului
Numele și adresa angajatorului	Agencia pentru Protecția Mediului Brăila, B-dul Independentei, Bl. B5, Cod 810004
Locul de muncă/Domeniul ocupațional	Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila, Departamentul Mediu, Inginerie Aplicată și Agronomie Învățământ superior
Perioada	01.10.2018-2019
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat (post vacant Șef Lucrări)

Activități și responsabilități principale	Activitate didactică în cadrul Departamentului Mediu, Inginerie Aplicată și Agricultură, disciplinele: - Tehnologii de tratare, neutralizare și conservare a substanțelor chimice poluante: lucrări de laborator și proiect (anul IV ISBE) - Ecotoxicologie: lucrări de laborator (anul IV ISBE)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Dunărea de Jos Galați – Facultatea de Inginerie Brăila
Perioada	01.10.2019-2020
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat (post vacant Șef Lucrări)
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică în cadrul Departamentului Mediu, Inginerie Aplicată și Agricultură, disciplinele: Sisteme biotehnice naturale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Dunărea de Jos Galați – Facultatea de Inginerie și Agronomie Brăila
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	01.10.2022-2023
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică în cadrul Departamentului Mediu, Inginerie Aplicată și Agricultură, disciplinele: - Tehnologii de achiziție, monitorizare și diagnoză a calității mediului și Climatologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Dunărea de Jos Galați – Facultatea de Inginerie și Agronomie Brăila
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	01.10.2023-2024
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică în cadrul Departamentului Mediu, Inginerie Aplicată și Agricultură, disciplinele: - Surse de populare și poluanți - Monitorizarea mediului - Evaluarea impactului asupra mediului
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Dunărea de Jos Galați – Facultatea de Inginerie și Agronomie Brăila
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	17.10.2012- 21.04.2013
Funcția sau postul ocupat	Director Executiv al Agenției pentru Protecția Mediului Brăila
Activități și responsabilități principale	Coordonarea, organizarea, îndrumarea întregii activități a agenției, cu respectarea procedurilor legale utilizate în realizarea acestora

Numele și adresa angajatorului	Agencia pentru Protecția Mediului Brăila , B-dul Independentei, Bl. B5, Cod 810004, E-mail nicoleta.roadevin@apmbr.anpm.ro
Perioada	01.03.2011 - 17.11.2012
Funcția sau postul ocupat	Înlocuitor de drept al Directorului executiv - Șef Serviciu Monitorizare
Activități și responsabilități principale	Coordonarea Serviciului Monitorizare precum și activitatea agenției Coordonator proiect Phare - <i>Derulare și implementare:</i> <i>“Îmbunătățirea Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului” și proiect Phare – “Procurarea echipamentelor necesare pentru monitorizarea radioactivității mediului – stație automată de monitorizare doză gamma”</i>
Perioada	2006-2011
Funcția sau postul ocupat	Chimist și înlocuitor de drept Șef Serviciu Monitorizare
Activități și responsabilități principale	Coordonator proiect Phare - <i>Derulare și implementare:</i> <i>“Îmbunătățirea Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului”</i> <i>Coordonator proiect Phare – “Procurarea echipamentelor necesare pentru monitorizarea radioactivității mediului – stație automată de monitorizare doză gama”</i> Monitorizarea calității aerului, monitorizarea radioactivității aerului, experizarea nivelului de zgomot exterior
Perioada	2003-2006
Funcția sau postul ocupat	Chimist în cadrul laboratorului din cadrul Serviciului Monitorizare și Laboratoare
Activități și responsabilități principale	Efectuarea analizelor fizico - chimice pentru factorii de mediu apă, aer, sol, deșeuri. Expertizarea nivelului de zgomot exterior
Numele și adresa angajatorului	Agencia pentru Protecția Mediului Brăila , B-dul Independentei, Bl. B5, Cod 810004, E-mail nicoleta.roadevin@apmbr.anpm.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Protecția Mediului
Perioada	01.07.1998 – 01.03.2001
Funcția sau postul ocupat	Șef Stație de Supraveghere a Radioactivității Mediului – Brăila (Fizician Expert)
Activități și responsabilități principale	Coordonarea, conducerea activității Stației de Supraveghere a Radioactivității Mediului cu program zilnic de 11 ore. SSRM Brăila avea drept scop determinarea radioactivității beta globale a factorilor de mediu apă, aer, sol, vegetație și determinarea dozei gama din aer
Numele și adresa angajatorului	Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, B-dul Libertatii nr. 1, Sector 5, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Mediu - Radioactivitate
Perioada	01.09.1996 – 30.06.1998
Funcția sau postul ocupat	Profesor debutant
Activități și responsabilități principale	Profesor de chimie
Numele și adresa angajatorului	Inspectoratul Școlar Județean Brăila , B-dul Al. I Cuza, nr. 172, Municipiul Brăila, Cod 810025

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar
Educație și formare	
Perioada	22-24 Mai 2024
Calificarea / diploma obținută	Certificat of Atendance
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	International Conferinces
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Univ. Vasile Alecsandri – Bacau, Facultatea de Inginerie
Perioada	22 Mai 2024
Calificarea / diploma obținută	Diploma AGIR – Masterand Manona Laura AVRAM TEHNOLOGII ȘI ECHIPAMENTE PENTRU PURIFICAREA APEI ȘI A AERULUI, Coordonator - Șef lucr.dr.ing. Nicoleta ROTARIU
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sesiunea de Comunicari Științifice Studentești – EDMOND NICOLAU – Ediția XXXI 2024
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	AGIR
Perioada	13-16.06.2023
Calificarea / diploma obținută	CERTIFICAT DE ABSOLVIRE
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Prezentarea cerințelor sistemului de Management al calității conform SR EN ISO 9001:2015
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	POCA 58 – Proiect: Implementarea și dezvoltarea de sisteme și standarde comune pentru optimizarea proceselor decizionale în domeniul mediului
Perioada	21-22.03.2023
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de instruire privind determinarea zgomotului ambiant
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agencia națională pentru Protecția Mediului
Perioada	06-14.07.2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager al sistemelor de management de mediu
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația Română a Evaluatoților și Auditorilor de Mediu din România - ECOIMPACT
Perioada	22-23.01.2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Reglementări actuale și politici publice alternative/complementare de mediu pe linia calității aerului - Proiectul "Priorități publice de control a poluării atmosferice" (SIPOCA 147)

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația Română de Mediu și Asociația Română a Evaluatoarelor și Auditorilor de Mediu din România - ECOIMPACT
Perioada	10-11.12.2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Reglementări actuale și politici publice alternative/complementare de mediu pe linia calității aerului - Proiectul "Priorități publice de control a poluării atmosferice" (SIPOCA 147)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația Română de Mediu și Asociația Română a Evaluatoarelor și Auditorilor de Mediu din România - ECOIMPACT
Perioada	17-19.06.2018
Calificarea / diploma obținută	Se va obține după implementarea integrală a proiectului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Proiect cofinanțat din Fondul Social European Implementarea și dezvoltarea de sisteme și standarde comune pentru optimizarea proceselor decizionale în domeniul mediului – SIPOCA 58
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Mediului
Perioada	24-26.10.2016
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Asigurarea calității în monitorizarea factorilor de mediu, interpretarea și raportarea datelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agenția Națională pentru Protecția Mediului București
Perioada	02-04.12.2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de instruire privind SR EN ISO/CEI 17025:2005 – Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări și SR EN ISO 19011:2011 – Ghid pentru auditarea sistemelor de management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agenția Națională pentru Protecția Mediului București
Perioada	29 noiembrie 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Simpozion <i>Realizări și perspective în ingineria mediului</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Dunărea de Jos Galați – Facultatea de Inginerie Brăila
Perioada	12-16. 03.2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Instruire privind aplicarea Gidului de evaluare adecvată a impactului planurilor/proiectelor asupra siturilor Natura 2000
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul Național pentru Dezvoltare Durabilă
Perioada	05-06.04.2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de pregătire în domeniul radioactivității – privind stațiile automate de monitorizare a dozei gama în timp real
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agenția Națională pentru Protecția Mediului București
Perioada	24.09.2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Atelier de lucru privind monitorizarea emisiilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agenția Națională pentru Protecția Mediului București
Perioada	21-25.05.2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare – Managementul funcției publice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul funcției publice din cadrul proiectului – “ <i>Creșterea capacității administrației publice de a gestiona procesele de recrutare, selecție și evaluare a funcționarilor publici în contextul creșterii gradului de responsabilizare a administrației publice privind gestionarea funcției publice</i> ”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agenția Națională a Funcționarilor Publici
Perioada	2007-2011
Calificarea / diploma obținută	Titlul științific de Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teză de doctorat – Contribuții privind evaluarea impactului evacuărilor industriale și agricole din județul Brăila asupra apelor Dunării
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Dunărea de Jos Galați – Facultatea de Inginerie Brăila
Perioada	24-26.05.2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Congrețința internațională OPROTECH 2011 - Bacău
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Vasile Alecsandri din Bacău Facultatea de Inginerie

Perioada	29.07.2010-30.11.2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire – Program de formare specializată pentru ocuparea unei funcții publice corespunzătoare categoriei înalților funcționari publici
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management public și abilități manageriale, management financiar și bugetar, management de proiect și fonduri structurale, management strategic, Comunicare și imagine publică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Administrației și Internelor – Agenția Națională a Funcționarilor Publici
Perioada	25-29 06. 2008
Calificarea / diploma obținută	Atestat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Colocviu Franco-Român de Chimie Aplicată
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Bacău – Facultatea de Inginerie
Perioada	01-05.09.2008
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Principii și criterii de măsurare și evaluare a zgomotului ambiental
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea pentru Excelență în Administrația Publică
Perioada	01.10.2006 - 01.10.2007
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul administrației publice, Managementul ciclului de proiect, Fonduri structurale, Audit și achiziții publice, Drept administrativ, Analiza economică și socială a corupției, Comunicare și negociere în administrația publică, Planul de afaceri, Contabilitate, Finanțe pentru afaceri publice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala Națională de Studii Politice și Administrative București – Facultatea de Administrație Publică
Perioada	16.07-20.07.2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul funcției publice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Administrației și Internelor, Institutul Național de Administrație – București
Perioada	05 - 17.03.2007

Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Rețeaua de monitorizare a calității aerului, legislație - calitatea aerului, operarea de rutină a stațiilor de monitorizare a calității aerului precum și a sistemului de achiziție și gestionare a datelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile
Perioada	5 iunie 2008
Calificarea / diploma obținută	Diplomă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Simpozion – Un mediu curat, o viață sănătoasă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Dunărea de Jos Galați – Facultatea de Inginerie Brăila
Perioada	07-11.08.2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Monitorizarea și supravegherea radioactivității mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor – București / Enviros - Proiect Phare RO 2003/005 -551.04.11.02
Perioada	Iulie-Septembrie 2004
Calificarea / diploma obținută	Permis European de Conducere a computerului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Concepte de baza ale tehnologiei informației, Utilizarea Computerului și organizarea fișierelor, Word, Excel, Power Point, Internet Explorer, Acces
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ECDL – Romania, Pancronex S.A. - Centru de testare ECDL acreditat RO 173
Perioada	Septembrie 1998
Calificarea / diploma obținută	Certificat de acordare a Definitivării în Învățământ – Chimie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Definitivat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea “Al. I. Cuza” - Iași Facultatea de Chimie, profil Chimie Universitară, specializarea Chimie – Fizică
Perioada	1991-1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie, Fizică, Matematică, Metodica predării chimiei și fizicii, Psiologie școlară, pedagogie și practică pedagogică, Programarea și utilizarea calculatoarelor în chimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea “Al. I. Cuza” - Iași Facultatea de Chimie, profil Chimie Universitară, specializarea Chimie – Fizică

Aptitudini și competențe personale											
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)		Înțelegere				Vorbire				Scriere	
		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleză		A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A1	Utilizator independent
Limba franceză		B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent
Competențe și abilități sociale		- Abilități de comunicare și de relaționare dobândite prin participarea la conferințe, simpozioane, proiecte, ca urmare a experienței de cadru didactic precum și a absolvirii cursurilor de Comunicare și Negociere - Dinamism, perseverență, responsabilitate, perfecționism, punctualitate - Adaptabilitate la diverse medii socio-culturale, flexibilitate la schimbare, asumare riscurilor - Evaluare competențe profesionale a subalternilor.									
Competențe și aptitudini organizatorice/manageriale		- Experiența în management instituțional și probleme administrative - Managementul personalului– incluzând selecția și evaluarea periodică a indicatorilor de performanță - Bune competențe organizatorice dobândite prin experiența proprie - Experiența muncii în echipă dobândită prin coordonarea activității Serviciului Monitorizare și Laboratoare precum și a APM (peste 35 de persoane) - Experiență în managementul de proiect, dobândită în urma coordonării proiectelor Phare - Leadership cu spirit de inițiativă și asumarea responsabilităților - Adaptarea rapidă la anumite cerințe sau situații de criză - Capacitate de sinteză și analiză, creativitate - Capacitatea de autoperfecționare și de valorificare a experienței dobândite									

Competențe și aptitudini tehnice	- Experiență de 23 de ani în domeniul protecției mediului, în implementarea legislației de mediu, în implementarea proiectelor, management instituțional și a problemelor administrative - Experiență largă în sisteme de monitorizare a factorilor de mediu - Experiență în implementarea proiectelor în mod special sisteme de monitorizare a calității aerului - Experiență în evaluarea impactului de mediu, analizei de risc și evaluări în special în sectoare industriale - Experiență în analiza și evaluarea Hărților de zgomot, a Planurilor de acțiune pentru reducerea nivelului de zgomot, a Planurilor de calitate aerului și a Planurilor de menținere a calității aerului. - Experiență îndelungată în utilizarea echipamentelor: sonometru, spectrofotometru UV-VIS, mineralizor cu microunde, spectrofotometru cu absorbție atomică cu cuptor de grafit, pH-metru, conductometru, oxigenometru, stație automată de monitorizare a dozei gama în timp real, lanț de măsurare a radioactivității beta globale, analizoare din stațiile automate de monitorizare a calității aerului
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- Experiență în operare: MS – Office, Word, Excel, Power Point, Internet Explorer, Outlook Express, aplicații grafice - Adobe Ilustrator, PhotoShop
Alte informații	- Participări la simpozioane naționale și internaționale în domeniul protecției mediului - Participări la conferințe și seminarii în domeniul protecției mediului și administrației publice - 8 lucrări publicate în reviste naționale și internaționale în domeniul Protecției Mediului
Permis de conducere	Categoria B

Declar pe proprie răspundere că datele prezentate sunt conforme cu realitatea și se referă la propriile activități, contribuții și realizări.

08.04.2026

Dr. Ing. Nicoleta ROTARIU