

Informații personale

Nume / Prenume **GHEORGHE CĂTĂLINA GABRIELA**
Adresă **PLOIESTI**
E-mail catalina.gheorghe@upg-ploiesti.ro
Naționalitate **Romana**
ORCID <https://orcid.org/0000-0003-2163-7716>

Experiența profesională

Perioada **Aprilie 2024 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Prodecan, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie**

Numele și adresa angajatorului **Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Învatamant superior**

Activități și responsabilități principale **Întocmirea documentației necesare pentru autorizarea, acreditarea și autoevaluarea periodică a programelor de studii; Promovarea imaginii Facultății de Tehnologia Petrolului și Petrochimie, Elaborarea Planurilor privind manifestările științifice ale cadrelor didactice și ale studenților la concursurile profesionale studențești și la activitățile unor asociații științifice și profesionale.**

Perioada **Octombrie 2012 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Sef lucrari. dr. biochim., Departamentul de Chimie, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie**

Numele și adresa angajatorului **Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Învatamant superior:- Activitate didactică și de cercetare pentru studii de licență și masterat**

Activități și responsabilități principale **Susținerea cursurilor pentru programele de licență și masterat la disciplinele: Chimia mediului, Toxicologie,Tratarea biologică a deșeurilor industriale, Controlul calității intermediarilor organici, tensidelor și a materialelor bituminoase.
Susținerea lucrărilor practice pentru programele de licență și masterat la disciplinele: Toxicologie, Chimie 1, Chimie 2, Chimie anorganică, Chimie generală, Analiză instrumentală, Chimie analitică, Controlul calitatii produselor alimentare, Metode moderne de analiză în industria petrochimică.
Evaluarea cunoștințelor dobândite de studenți, participarea la activități științifice de cercetare, Coordonare practică industrială, Coordonare Proiecte de Licență și Disertatie**

Perioada **Martie 2010 – octombrie 2012**

Funcția sau postul ocupat **Cadru didactic asociat, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie**

Numele și adresa angajatorului **Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești**

Activități și responsabilități principale **Invățământ superior: - Activitate didactică și de cercetare pentru studii de licență
Susținerea lucrărilor practice pentru disciplinele: Microbiologie și ecotoxicologie, Biologie generală**

Perioada **Septembrie 2008 – octombrie 2012**

Funcția sau postul ocupat **Microbiolog, Departamentul Calitate-Control**

Numele și adresa angajatorului **Fabrica de medicamente Pasteur Filipești
Societatea Națională Pasteur București, Filiala Filipeștii de Pădure**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Industria Farmaceutică**

Activități și responsabilități principale **Validări de metode analitice pentru controlul fizico-chimic și microbiologic al calității produselor farmaceutice.
Elaborarea și validarea de metode analitice pentru controlul medicamentelor, a produselor finite și întocmirea documentației pentru validarea spațiilor de producție în industria farmaceutică.
Elaborarea de proceduri specifice operaționale conform normelor GMP și GLP.**

Perioada	Mai 1998- septembrie 2008
Funcția sau postul ocupat	Sef laborator tratare ape, Statia de epurare ape reziduale, Corlatești
Numele și adresa angajatorului	S.C.Rafinaria Astra Romana S.A.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria petrolieră
Activități și responsabilități principale	Analize chimice și microbiologice specifice in fluxul tehnologic, analize microbiologice si chimice specifice nămolului biologic, a produselor petrochimice și a apelor reziduale din industria petrochimică.
Educație și formare	
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Doctor, Domeniul de doctorat: Chimie Teza de doctorat „ Procese biologice selective pentru epurarea apelor contaminate cu reziduuri industriale ”
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Cursuri postuniversitare/ Management general
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești
Perioada	1999-2000
Calificarea / diploma obținută	Studii postuniversitare / Cataliză si catalizatori in prelucrarea petrolului, petrochimie si protectia mediului
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești
Perioada	1993-1997
Calificarea / diploma obținută	Chimist
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea București, Facultatea de Chimie, Specializarea Biochimie tehnologică
Perioada	1989-1993
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat /Specializarea Biochimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul de Chimie, Ploiești
Specializari si calificari	
Perioada	2019
Calificarea/ diploma obtinută Furnizorul de formare	Curs perfectionare: Inspector in domeniul securității si sanatații in muncă Ministerul Educatiei Nationale
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută Furnizorul de formare	Curs perfecționare in domeniul bacteriologiei si micologiei Societatea Națională Institutul Pasteur S.A., București
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută Furnizorul de formare	Curs perfectionare: Metode microbiologice in practica industrială Societatea Națională Institutul Pasteur S.A., București
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Curs perfectionare: Sisteme de management: SR EN ISO 9001, SR EN ISO 14001:2005; SR OHSAS 18001:2008; SR EN ISO 19011:2003; SR EN ISO 22000:2005

Furnizorul de formare	Compania Natională de Consultanță si Audit																								
Perioada	2003																								
Calificarea / diploma obținută	Certificat de formare audiori interni ai Sistemelor de Management de mediu																								
Furnizorul de formare	Inst. Nat. de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială ECOIND																								
Perioada	1999																								
Calificarea / diploma obținută	Certificare ISO14001 Sisteme de Management de mediu																								
Furnizorul de formare	Inst. Nat. de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială ECOIND																								
Autoevaluare	<table><tr><td colspan="2">Înțelegere</td><td colspan="2">Vorbire</td><td>Scriere</td></tr><tr><td>Ascultare</td><td>Citare</td><td>Participare la conversație</td><td>Discurs oral</td><td>Exprimare scrisă</td></tr><tr><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td></tr><tr><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td></tr></table>					Înțelegere		Vorbire		Scriere	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Înțelegere		Vorbire		Scriere																					
Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																					
B2	B2	B2	B2	B2																					
B2	B2	B2	B2	B2																					
Nivel european (*)																									
Limba engleza																									
Limba franceza																									
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Sisteme operare Windows Aplicatii Microsoft Office (Word, Excel, Access, PowerPoint)																								

Data
1.10.2025