

INFORMAȚII PERSONALE

Golban Alin-Daniel



Sexul | Data nașterii | Naționalitatea

LOCUL DE MUNCA PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2020-prezent

S.C. Aquatim S.A.- Laborant chimist

Iulie 2013

Practică

Institutul de Studii și Proiectări Energetice, București

Practica a fost realizata prin programul: Retea transnationala educationala privind orientarea, consilierea si practica pentru cariera, corelate cu piata muncii, in societatea cunoasterii - PRACTICOR Contract nr. POSDRU/90/2.1/S/48816

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2006–2010

Diploma de Bacalaureat

Grup Școlar de Industrie Alimentară, Timisoara (România)

Specializarea: Tehnician analize produse alimentare

Profilul: Resurse naturale si protectia mediului

Principalele discipline studiate: matematică, chimie, ecologia si protectia mediului, studiul calitatii mediului, tehnica analizelor de laborator, efectuarea analizelor specifice in industria fermentativa, in industria alimentara extractiva, in industria prelucrării legumelor si fructelor, la obtinerea produselor de origine animala, determinarea falsificarii produselor alimentare prin analize de laborator.

2010–2014

Inginer

Universitatea Politehnica Timisoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, (România)

Domeniul: Ingineria mediului;

Specializarea: Ingineria și protecția mediului în industrie;

Discipline studiate: Matematici, Chimie (organică, anorganică, analitică, instrumentală, electrochimie, biochimie etc.), Fundamente ingineresti (automatizări, electrică și electronică, mecanică), Știința materialelor, Măsurări, Discipline de specialitate (tehnologii de epurare, tehnologii de tratare, dispersia poluanților, procese de transfer etc.), Marketing, Management, Microeconomie.

2014-2016 **Masterat**
 Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, (România)
 Specializarea: Ingineria și Managementul Mediului în Industrie

2016-prezent **Doctorat**
 Universitatea Politehnica Timișoara, Școala doctorală, domeniul: Inginerie Chimică.

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	B2	B2	B2
Franceza	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare În urma practicii, diverselor proiecte, laboratoare din cadrul facultății am învățat lucrul în echipă și o bună cooperare cu ceilalți parteneri de lucru.

Competențe organizaționale/manageriale Corect și cu inițiativă
 Persoană dinamică, perseverentă, flexibilă
 Adaptabil la munca în echipă, rezistent la stres, responsabil

Competențe informatice Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)
 Cunoștințe elementare ale aplicațiilor de grafică pe calculator (AutoCad)
 Bună stăpânire a sistemului de operare Windows

Alte competențe În urma laboratoarelor din facultate și prin realizarea lucrării de licență cu titlul "Monitorizarea apelor de adâncime" am dobândit diferite cunoștințe legate de tehnici de analiză a probelor de apă (fizico-chimice, microbiologice), aparate de analiză (spectrofotometru UV-VIS, difracție de raze X, fluorescența de raze X), titrări gravimetrice, prelucrare date, raportare date.

Permis de conducere A, B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Prezentări
Proiecte

Golban A., Lupa L., Coheci L., Pode R., Comparative studies regarding molybdate adsorption onto MgFe-LDH obtained from reagent and waste sludge, ICEE, Iași 2018.

Valorificarea eco-eficientă a deșeurilor de la zincarea termică sub formă de argile anionice aplicabile pentru eliminarea compușilor indezirabili din ape, *PNII-RU-TE-2014-4-0771*, Contract nr.128/01.10.2015 – membru în echipa de cercetare

O parte din lucrarea de licență a fost prezentată cu titlul „Calitatea Apelor de Adâncime” la Simpozionul Științific Studentesc „Turism și Dezvoltare Durabilă”, ediția a III- a, Timișoara, 15 mai 2014

Participarea în perioada septembrie 2012- aprilie 2013 la activitățile de consiliere vocatională derulate în cadrul proiectului “VIA- Vocatie, Interese, Autocunoastere și dezvoltare, drumul către succesul profesional”, proiect POSDRU/90/2.1/S/63742.

Aprilie 2014: Training certificate for Applications of Laser Diffraction Particle Sizing, conferring the principles of optical particle counters and application of measuring atmospheric suspended particles mass and size (Spectrometru aerosol portabil GRIMM 1.108)