



Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume

Kloetzer Lenuța

Adresă

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor simionescu”, Departamentul de Inginerie Organică, Biochimică și Alimentară, Corp CH, etaj 2, cabinet 236; Bd. Prof. D. Mangeron, nr. 71, Iași, 700050, jud. Iași, România

Telefon

0232 702 614

E-mail

lenuta.kloetzer@academic.tuiasi.ro, lkloetzer@gmail.com

Naționalitate

română

Experiența profesională

Perioada

2020 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Prodecan, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"

Activități și responsabilități principale

- Probleme studențești, de patrimoniu, imaginea universitară, promovarea facultății și relații cu agenții economici

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, 73 D. Mangeron, 700050, Iasi, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație

Perioada

Februarie 2025 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Expert grup țintă și angajabilitate, Facilitarea inserției pe piața muncii a absolvenților Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași prin stagii de practică și programe educaționale adaptate la cerințele mediului industrial – INSERT, Cod SMIS: 310633

Activități și responsabilități principale

- Informare, recrutare, selectare și menținerea în proiect a grupului țintă studenți
- Furnizare de activități de consiliere și orientare profesională pentru studenți

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație

Perioada

Aprilie 2024 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Consilier în carieră studenți, „TUIASI – Universitate incluzivă” CNFIS-FDI-2024-F-0116

Activități și responsabilități principale

- Elaborarea unui set de recomandări privind incluziunea studenților cu dizabilități în comunitatea TUIASI
- Organizarea unui workshop cu angajatorii

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și formare profesională

Perioada

Aprilie - Decembrie

Funcția sau postul ocupat

Expert WP9 – *INGENIUM for Non-discriminatory and Socially Engaged Higher Education*, proiect INGENIUM, cod ERASMUS-EDU-2022-EUR-UNIV

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România

Perioada

2024 - prezent

Funcția sau postul ocupat	Consilier de specialitate, „Dezvoltarea instituțională pentru consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI – TechGo3” CNFIS-FDI-2024-F-0036.
Activități și responsabilități principale	- Elaborarea unei statistici privind abandonul studenților - Realizarea unui plan de măsuri la nivelul facultății
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2020 – 2022
Funcția sau postul ocupat	Expert grup țintă și angajabilitate, “Insertia absolvenților prin stagii de pregătire PRACTica moderne și eficiente din cadrul Universității TEHnice Gheorghe Asachi din Iași, pe piața muncii – PRACTEH”, proiect POCU cod 13118
Activități și responsabilități principale	- Informare, recrutare, selectare și menținerea în proiect a grupului țintă studenți - Furnizare de activități de consiliere și orientare profesională pentru studenți
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2019 – 2022
Funcția sau postul ocupat	Formator / Îndrumător, ROSE - StepUP
Activități și responsabilități principale	- Informare, recrutare, consiliere grup țintă studenți
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	Aprilie 2022 – iulie 2023
Funcția sau postul ocupat	Consilier de specialitate, proiect TechGo: Consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI
Activități și responsabilități principale	- Actualizare baza de date absolvenți și cu angajatorii din mediul economic - Realizarea planului de măsuri la nivelul facultății
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, România
Perioada	2013 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	- Activități didactice - Coordonarea practicii de specialitate pentru anul III, IB, CATB, CISOPC
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare în domeniul inginerie biochimică și biotehnologie
Perioada	2011 – 2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	- Activități didactice - Coordonarea practicii de specialitate pentru anul III, IB
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare în domeniul inginerie biochimică și biotehnologie
Perioada	2008 – 2011
Funcția sau postul ocupat	Doctorand
Activități și responsabilități principale	- Cercetare în tema studiată: „Separarea acizilor carboxilici prin extracție reactivă sinergică” - Diseminarea rezultatelor: publicații și participări la conferințe
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Iași, România

Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare în domeniul inginerie biochimică și biotehnologie
Perioada	2008 – 2009
Funcția sau postul ocupat	Consultant
Activități și responsabilități principale	- Prelucrarea și interpretarea datelor obținute. Testare software GIMS Data Viewer - Diseminarea rezultatelor prin participare la conferințe
Numele și adresa angajatorului	SmartPill Corporation, Buffalo, NY, USA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Analiza, monitorizarea și diagnosticarea tractului gastrointestinal cu ajutorul dispozitivului wireless SmartPill Capsule
Perioada	2005 – 2008
Funcția sau postul ocupat	Coordonator și asistent cercetare medicală
Activități și responsabilități principale	- Proiecte de cercetare în domeniul motilității gastrointestinale - Studii în domeniul imagisticii biomedicale (pe animale de laborator) - Coordonarea experimentelor pentru proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Massachusetts General Hospital & Harvard Medical School, Boston, MA, USA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare medicală
Educație și formare	
Perioada	Martie-aprilie 2023
Calificarea / diploma obținută	“Dezvoltarea personală pentru educația incluzivă la nivelul comunităților academice”, Certificat program postuniversitar, Academia Română
Perioada	Septembrie-octombrie 2021
Calificarea / diploma obținută	„Consilier orientare în cariera”, certificat de absolvire eliberat de Ministerul Muncii si Solidarității Sociale și Ministerul Educației
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Elaborarea studiilor sociologice - Perfecționare profesională - Comunicarea interpersonală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Avangarde Business Group S.R.L., București
Perioada	August 2020
Calificarea / diploma obținută	“Empower your online public speaking competences”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași,
Perioada	2011 – 2012
Calificarea / diploma obținută	Cadru didactic supervisor si tutor de practica
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Politici educaționale cu impact asupra practicii de specialitate - Procedura de asigurare a calității practicii de proiectare/cercetare organizată la nivel de facultate. Didactica Stagiilor de Practică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, proiect POSDRU 57/1.3/S/17884 – „Specializarea personalului didactic universitar pentru funcția de Cadru didactic supervisor de practica tehnologica si de cercetare”
Perioada	2008 – 2011
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Inginerie Chimică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Strategia cercetării științifice, Managementul proiectelor de cercetare, Bioseparări - Instruire HPLC

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, Iași, România																																																	
Perioada	2009 – 2011																																																	
Calificarea / diploma obținută	Master Biotehnologii Medicale Avansate																																																	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<div>- Asigurarea calității bioproduselor prin GMP și GLP</div> <div>- Biocompatibilitate, analiza calitativă și farmacologică a principiilor bioactive</div> <div>- Culturi celulare</div>																																																	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa", Facultatea de Bioinginerie Medicală, Iași, România																																																	
Perioada	1998 – 2004																																																	
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în Bioinginerie Medicală, profilul Medicină																																																	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<div>- Științe medicale (Imunologie, Microbiologie, Biologie, Medicină internă)</div> <div>- Științe ingineresti (Chimie, Fizică, Traductori și biosenzori)</div> <div>- Produse biotehnologice, Tehnologie farmaceutică</div>																																																	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa", Facultatea de Bioinginerie Medicală, Iași, România																																																	
Realizări profesionale	<div>- Premiul de Excelență al Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași pentru echipe de cercetare, D. Cascaval, A. Blaga, L. Kloetzer, A. Tucaliuc (2015)</div> <div>- Premii și medalii la saloane de invenție: 7</div> <div>- Brevet de invenție (2020)</div> <div>- „Premiul de Excelență pentru tânărul cercetător cu cele mai bune performanțe în cercetarea științifică”, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași (2013)</div> <div>- Stagiul de documentare privind organizarea si desfășurare stagiului de practică, University of Zaragoza, Spania (2012)</div> <div>- Stagiul de cercetare la Manchester University, UK (2010)</div> <div>- Activități de cercetare la Massachusetts General Hospital & Harvard University, USA;</div> <div>- Voluntariat în proiecte de cercetare pe animale de laborator la Brigham and Women’s Hospital și la Martinos Center for Biomedical Imaging, Boston, USA;</div> <div>- Finalizarea a două studii clinice utilizând capsula "SmartPill" (dispozitiv senzorial wireless pentru investigarea tractului gastro-intestinal);</div>																																																	
Publicații	Carte / Capitol de carte: 3 //1																																																	
Participări în programe de cercetare-dezvoltare naționale	<div>Articole publicate în reviste cotate ISI = 49 si in reviste BDI = 15</div> <div>Hirsch index (ISI Web of Science): 10</div> <div>- responsabil proiect cercetare „Valorisation of biomass and safe productions” – Ingenium Research Grant, 2024 -2025.</div> <div>- responsabil proiect “Crearea unei game inovative de biscuiti pentru PALIBO SRL”, : PR/NE/2024/P1/RSO1.1.3.1/1- Proiecte de CDI și Investiții în IMM, contract nr.742 / 30.07.2025</div> <div>- membru în colectiv: 5 proiecte nationale și 1 proiect inetrnational</div>																																																	
Aptitudini și competențe personale																																																		
Limba maternă	Română																																																	
Limbi străine cunoscute																																																		
Autoevaluare																																																		
Nivel european (*)																																																		
Engleză																																																		
Franceză																																																		
	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td></tr><tr><td>A2</td><td>Utilizator elementar</td><td>A2</td><td>Utilizator elementar</td><td>A1</td><td>Utilizator elementar</td><td>A1</td><td>Utilizator elementar</td><td>A1</td><td>Utilizator elementar</td></tr></table>										Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																										
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																										
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat																																									
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar																																									

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> - Spirit de echipă (membru în colective de cercetare; team leader al unei echipe de studiu de 5 oameni la MGH-Harvard) - Bune abilități de comunicare, înțelegere și negociere - Capacitate de adaptare la diverse medii sociale și culturale, obținută prin colaborarea cu instituții din țară și din străinătate
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Abilități de analiză și planificare dobândite ca urmare a coordonării activității de practică pentru studenți și a activităților de tutoriat - Bune capacități organizatorice asociate participării în comitete de organizare pentru conferințe, a comisiilor de admitere și promovare - Stabilirea și menținerea contactelor cu furnizori și colaboratori
Competențe și aptitudini tehnice	Accesarea, instalarea și utilizarea unor dispozitive medicale. Utilizarea echipamentelor de laborator.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Windows, Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), OriginLab
Permis de conducere	Categoria B