



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Rezmerița Evelina**
Domiciliu Mun. Petroșani, Jud. Hunedoara
Telefon Mobil:
E-mail rezmeritaevelin@gmail.com
Data nașterii 10.10.1995
Sex feminin

Experiența profesională

Perioada	15.02.2021 – Prezent
Funcția sau postul ocupat	Inginer de mediu
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none">• Întocmirea documentațiilor pentru obținerea avizelor și acordurilor de mediu, bilanț de mediu nivelul I și II, plan și proiect de refacere a mediului, studii SEICA (Studiul de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă), autorizații de gospodărire a apelor, planuri de gestionare a deșeurilor etc;• Investigații, măsurători și determinări în teren și laborator.
Numele și adresa angajatorului	S.C. CEPROMIN S.A. Deva, str. 22 Decembrie nr. 37A, jud. Hunedoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, inginerie tehnologică și proiectare
Perioada	21.11.2019 – 21.02.2020
Funcția sau postul ocupat	Tehnician - voluntar
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none">• documentarea și însușirea legislației de mediu;• participarea la o sesiune de instruire a Autolaboratorului;• participarea la utilizarea aparaturii din cadrul celor două laboratoare LPM și LAFC și la efectuarea încercărilor de mediu;• participarea la prelevarea probelor de apă, aer și gaze de pe Deponeul Ecologic Conform, Bârcea Mare, județul Hunedoara;• participarea la efectuarea determinărilor de pH și conductivitate din ape uzate, ape subterane, ape de suprafață și soluri; la efectuarea determinărilor a materiilor în suspensie, a pierderilor de calcinare și a cenușii; la efectuarea determinării caracteristicilor de explozivitate ale substanței de Nistatină;• elaborarea unei lucrări de simpozion cu titlul: Analiza și eficiența de gestionare a deșeurilor. Studiu de caz
Numele și adresa angajatorului	INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral Vasile Milea, nr. 32 – 34, cod 332047
Tipul activității sau sectorul de activitate	Securitate Industrială și Securitatea Resurselor Minerale
Perioada	03.07.2017 – 23.07.2017
Funcția sau postul ocupat	Practicant

Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • asistarea și urmărirea sistematică a realizării procesului de epurare a apelor uzate menajere; • pregătirea ustesilelor pentru prelevarea probelor; • participarea la prelevarea probelor și determinarea parametrilor de calitate a apei uzate menajere.
Numele și adresa angajatorului	GLORIN INGINERING SRL, Bălți, Republica Moldova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Stația de epurare a apelor uzate menajere

Perioada	14.03.2016 – 16.05/2016
Funcția sau postul ocupat	Practicant Erasmus+
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> • pregătirea și printarea etichetelor, etichetarea deșeurilor periculoase la transportarea acestora pentru a fi distruse conform ; • asistarea la completarea documentelor de transport rutier și naval; • întocmirea documentației de mediu și pregătirea rapoartelor finale conform legislației.
Numele și adresa angajatorului	Green Skip Services Ltd, Ta' l-Imricieb, Ramla Road, Maghtab, Malta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asistență în gestionarea deșeurilor

Educație și formare

Perioada	2020 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Doctorand
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul fundamental - Științe Inginerești Domeniul de doctorat – Mine, Petrol și Gaze
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	2018 - 2020
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea – Controlul și Monitorizarea Calității Mediului Lucrarea de Disertație cu titlul: „ <i>Monitorizarea calității aerului și modelarea dispersiei poluanților pe șoseaua de tranzit a Municipiului Petroșani</i> ”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Mine
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
Perioada	2014 - 2018
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea – Ingineria și Protecția Mediului în Industrie Proiectul de Diplomă cu titlul: „ <i>Proiectarea unei noi stații de epurare a apelor uzate menajere care să deservească Municipiul Bălți</i> ”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Mine

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 6

Perioada 2011 - 2014

Calificarea / diploma obținută Diploma de **Bacalaureat**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Limba și literatura română, limba engleză, matematica, geografia, istoria românilor și universală, fizica, astronomia, chimia, biologia, informatica.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Teoretic „Lucașfăruș”

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 3

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Româna**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Engleza

Rusa

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
A2	Utilizator de bază	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator de bază	B1	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale **Spiritul de echipă** – dobândit în timpul activităților școlare și academice/ practică
Comunicare - comunic cu eficiență și sunt o bună ascultătoare, mă documentez înainte de a oferi idei/soluții

Capacitatea de adaptare la medii multiculturale – dobândită din interacționarea repetată cu oamenii din diferite medii culturale, colegi, prieteni, studenți din țară și din străinătate

Competențe și aptitudini organizatorice

Organizare - am mare grijă la detalii, sunt punctuală și pot să îmi stabilesc obiectivele și prioritățile, spirit practic

Management - sunt o persoană care poate să-și organizeze timpul în cel mai eficient mod pentru a obține rezultate

Competențe și aptitudini tehnice

Cunoștințe de utilizare a tehnologiilor moderne, echipamente de teren sau laborator destinate studiului pentru protecția mediului

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office, software profesionale care permit interpretarea calității aerului

Alte competențe și aptitudini

Orientare ușoară în spațiu, realizarea obiectivelor propuse, adaptarea rapidă la diferite situații și medii dobândite în urma plecării la studii în altă țară

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare De la începerea studiilor universitare, prin parcurgerea celor trei cicluri licență, masterat și doctorat (în stagiu), am urmărit perfecționarea continuă în Domeniului Ingineriei Mediului și, așa cum rezultă și din titlurile lucrărilor de licență și disertație, precum și din titlurile lucrărilor susținute la simpozioanele și conferințele de profil sau publicate în revistele de specialitate, mi-am canalizat activitățile de cercetare pe studiul calității componentelor de mediu afectate de diferite procese și tehnologii industriale.

Anexe Lista de lucrări științifice publicate (la cerere)

Petroșani
25.06.2024

Ing. REZMERIȚA Evelina

Lucrări științifice publicate

1. Lorint Csaba, Danciu Ciprian, Traistă Eugen, Florea Adrian, **Rezmerița Evelina**, *Aspects regarding the impact of cloth waste burning in the historical residential areas of the Petroșani municipality*, MATEC Web of Conferences, Volume 389 (2024), Article Number 00083, Published online 10 January 2024, DOI <https://doi.org/10.1051/mateconf/202438900083>;

2. **Rezmerița Evelina**, Radu Mihai Sorin, Călămar Angelica-Nicoleta, Lorint Csaba, Florea Adrian, Nicola Aurelian, *Urban Air Quality Monitoring in Decarbonization Context; Case Study - Traditional Coal Mining Area, Petros, ani, Romania*, Sustainability 2022, 14 (13), 8165, Collection Air Pollution Control and Sustainable Development, <https://doi.org/10.3390/su14138165>, Received: 20 May 2022 / Revised: 23 June 2022 / Accepted: 1 July 2022 / Published: 4 July 2022, <https://www.mdpi.com/journal/sustainability>.

3. **Rezmerița Evelina** (autor), Lorinț Csaba (Conf.univ.dr.ing./coordonator), Florea Adrian (Conf.univ.dr.ing./coordonator), *Monitorizarea calității aerului pe șoseaua de tranzit a municipiului Petroșani*, Volumul lucrărilor celui de-al XVIII – lea Simpozion Național Studentesc „GEOECOLOGIA”, Petroșani 6-7 mai 2021, ISSN 2559-2106, ISSN-L 1842-4430, pag. 91-96, [https://www.upet.ro/geoeco/doc/vol/Volum%20Geoecologia%202021_FINAL\(2\).pdf](https://www.upet.ro/geoeco/doc/vol/Volum%20Geoecologia%202021_FINAL(2).pdf);

4. **Rezmerița Evelina** (autor), Florea Adrian (Conf.univ.dr.ing./coordonator), Lorinț Csaba (Conf.univ.dr.ing./coordonator), *Modelarea dispersiei poluanților atmosferici. Sudiu de caz - șoseaua de tranzit a municipiului Petroșani*, Volumul lucrărilor celui de-al XVIII – lea Simpozion Național Studentesc „GEOECOLOGIA”, Petroșani, România, 6-7 mai 2021; ISSN 2559-2106, ISSN-L 1842-4430, pag. 97-102, [https://www.upet.ro/geoeco/doc/vol/Volum%20Geoecologia%202021_FINAL\(2\).pdf](https://www.upet.ro/geoeco/doc/vol/Volum%20Geoecologia%202021_FINAL(2).pdf);

5. **Rezmerița Evelina** (autor), Florea Adrian (Conf.univ.dr.ing./coordonator), *Monitorizarea calității aerului și modelarea dispersiei poluanților pe șoseaua de tranzit a Municipiului Petroșani*, Lucrare de Disertație, Facultatea de Mine, Universitatea din Petroșani, 2020;

6. **Rezmerița Evelina**, Dingă Ioan Alexandru, Vid Maria-Oana, Bublea Marius (Autori), Marchiș Diana (Șef lucr.dr.ing./coordonator), *Proiectarea unei noi stații de epurare a apelor uzate menajere care să deservească Municipiul Bălți*, Volumul lucrărilor celui de-al XVII - lea Simpozion Național Studentesc „GEOECOLOGIA”, Petroșani 09-11 mai, 2019; ISSN 2559-2106, ISSN-L 1842-4430, pag. 9; <https://www.upet.ro/geoeco/doc/vol/Volum%20Geoecologia%202019.pdf>

7. **Rezmerița Evelina** (autor), Csaba R. Lorinț (Conf.univ.dr.ing./coordonator), *Grădina botanică din piatră – de la trecut geologic la prezent socio-cultural și economic în Valea Jiului*, Volumul lucrărilor celui de-al XVI - lea Simpozion Național Studentesc „GEOECOLOGIA”, 10-12 mai, 2018; ISSN 2559-2106, ISSN-L 1842-4430, pag. 27-32; <https://www.upet.ro/geoeco/doc/vol/Volum%20Geoecologia%202018.pdf>

8. **Rezmerița Evelina** (autor), Nimară Ciprian (Asist.univ.dr./coordonator), *Model de reamenajare estetică și funcțională a perimetrului minier din orașul Petrila*, Volumul lucrărilor celui de-al XV - lea Simpozion Național Studentesc „GEOECOLOGIA”, Petroșani 27-29 aprilie, 2017, ISSN 2559-2106, ISSN-L 1842-4430, pag. 35-38; <https://www.upet.ro/geoeco/doc/vol/Volum%20Geoecologia%202017.pdf>

9. **Rezmerița Evelina** (autor), Stanci Aurora (Prof.univ.dr.fiz./coordonator), Stanci Andreea (Drd.ing./coordonator), *Identificarea surselor de poluare a râului Bîc*, Volumul lucrărilor celui de-al XIII - lea Simpozion Național Studentesc „GEOECOLOGIA”, Petroșani 23-25 aprilie, 2015 - ISSN 1842-4430, pag. 103-106; https://www.upet.ro/geoeco/doc/vol/2015_Volum%20Geoecologia.pdf

Lucrări științifice premiate

1. **Rezmerița Evelina** (Autor), Csaba R. Lorinț, (Conf.univ.dr.ing./Coordonator), *Grădina botanică din piatră – de la trecut geologic la prezent socio-cultural și economic în Valea Jiului*, Al XVI - lea Simpozion Național Studentesc „GEOECOLOGIA”, Petroșani 10-12 mai, 2018; **Premiul II**

2. **Rezmerița Evelina** (Autor), Stanci Aurora (Prof.univ.dr.fiz/coordonator), Stanci Andreea (Drd.ing./coordonator), *Identificarea surselor de poluare a râului Bîc*, Al XIII - lea Simpozion Național Studentesc „GEOECOLOGIA”, Petroșani 23-25 aprilie, 2015; **Premiul III**

3. **Rezmerița Evelina** (Autor), Stanci Aurora (Prof.univ.dr.fiz/coordonator), Stanci Andreea (Drd.ing./coordonator), *Procesul de poluare a râului Bîc*, Sesiunea de Comunicări Internațională Studentești „ENGINEERING SCIENTIARUM”, Universitatea „Constantin Brâncuși”, Târgu Jiu, 03-05 decembrie, 2015; **Premiul III**

Granturi/Contracte de cercetare

1. Grant / Contract de Cercetare CIFIC 6 – CCGUEUST, Nr. 4282 din 31.05.2023, *Cercetări comparate de geologie urbană, ecologie umană și studii de trafic cu impact asupra calității aerului în Municipiul Petroșani în contextul decarbonizării zonelor miniere*, Conf.univ.dr.ing. Lorinț Csaba (director grant); Conf.univ.dr.ing. Traistă Eugen, Șef lucr.dr.ing. Marchiș Diana, Șef lucr.dr.ing. Aurelian Nicola, Șef lucr.dr.ing. Itu Răzvan, Șef lucr.dr.ing. Lorand Bogdanffy, Drd.ing. **Rezmerița Evelina** (membri colectiv cercetare);

2. Contract Nr. 85/13.05.2023, durata: 30 de luni, *Studiu de trafic pentru sistematizarea circulației rutiere în Municipiul Petroșani*”, Contract de cercetare științifică, Beneficiar: Primăria Municipiului Petroșani, Executant: Universitatea din Petroșani, 2023, Nicola Aurelian (director de proiect), Vitan Cosmin Daniel, **Rezmerița Evelina**, Dării Vasile (responsabili tehnici).

Ing. REZMERIȚA Evelina