

Noroc (Grimailo) Livia



📍 Aleea Pacurari nr.6 bl G5 sc. B, ap. 7 Iași

☎ 0762391921

✉ livia.noroc@yahoo.com , livia.grimailo@student.tuiasi.ro

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Funcția sau postul ocupat	01.03.2020- prezent Manager Proiect Investitii 01.10.2018-29.02.2019 Responsabil Suport Investitii Electricitate 01.11.2017-01.10.2018 Responsabil Suport Investitii Gaz
Activități și responsabilități	Implicarea în activități de monitorizare și raportare investiții în rețea. Întocmirea de rapoarte tehnice și situații centralizate. Colaborarea cu diferite echipe și participarea la întâlniri de lucru. Actualizarea bazelor de date și a documentației tehnice. Contribuția la optimizarea și digitalizarea proceselor în cadrul locului de muncă actual. Sprijin în aplicarea procedurilor tehnice și a măsurilor de îmbunătățire a serviciilor.
Numele și adresa angajatorului	S.C. DELGAZ GRID S.A. Bd. Pandurilor nr. 42, etaj 4, cod poștal 540554, loc. Târgu Mureș, jud. Mureș Punct de lucru: Str. Sfântul Petru Movilă 38, cod poștal 700259, loc. Iași, jud. Iași

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2019– prezent
Calificarea/Diploma obținută	Doctorand
Numele instituției de învățământ	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Perioada	2017-2019
Calificarea/Diploma obținută	Diploma de Studii Aprofundate în specializarea Managementul Sistemelor de Energie
Numele instituției de învățământ	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Perioada	2012-2016
Calificarea/Diploma obținută	Diplomă de inginer
Numele instituției de învățământ	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Perioada	2009-2012
Calificarea/Diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Numele instituției de învățământ	Liceul Teoretic "Lucian Blaga" Balti, Republica Moldova

APTITUDINI ȘI COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent
Limba franceză	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent
Limba rusa	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent
Limba spaniola	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent	B1 Utilizator independent
Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitate de lucru în echipă, dobândită prin colaborarea constantă cu colegii implicați în procesul de investiții - Comunicare clară și eficientă, atât în discuții tehnice, cât și în activități de raportare și prezentare. - Adaptabilitate la cerințe și situații diverse, în special în contextul activităților de monitorizare investiții. - Răbdare, perseverență și seriozitate în îndeplinirea sarcinilor. - Dorință de învățare și implicare activă, consolidată prin participarea la mai multe proiecte de organizarea și optimizare a procesului. - Atitudine responsabilă și orientare spre soluții practice în activitatea desfășurată. 				
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Gândire analitică dezvoltată prin activități de analiză și raportare a datelor tehnice și economice. - Experiență în organizarea și urmărirea planului anual de investiții. - Capacitate de adaptare la situații noi, atenție la detalii și dorință de a învăța. - Cunoștințe în domeniul energetic, legate de investițiile în rețelele electrice. - Utilizarea unor aplicații informatice specifice activității tehnice și prelucrarea datelor. - Interes pentru cercetare și învățare în domenii precum rețele electrice, energie inteligentă și aplicații moderne (de ex. inteligență artificială). - Deschidere către învățarea de tehnologii noi folosite în rețelele de distribuție. 				
Competențe și aptitudini dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none"> - Programe de modelare și simulare în energetică: DigSilent, Neplan, Matlab; - Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint. - Experiență în lucrul cu baze de date și fișiere tehnico-economice. - Capacitate de analiză și prelucrare a datelor în Excel (tabele, grafice, formule). - Familiaritate cu platforme de colaborare online (Microsoft Teams, Outlook). - Atenție la acuratețea datelor și organizarea logică a informației 				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> - Programe de modelare și simulare în energetică: DigSilent, PowerWorld, Neplan, Simulink-Matlab; - Programare în limbajul Matlab; - JMP – Program de prelucrări statice; - Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint. 				
Activitate de cercetare științifică	<ul style="list-style-type: none"> - 1 capitole de carte cu caracter științific publicat în editură internațională; - 2 articole publicate în reviste indexate WoS (Q1) - 3 articole publicate în volumele unor manifestări științifice indexate WoS Proceedings; - 7 articole publicate în reviste/ volumele unor manifestări științifice indexate BDI*; - 2 articol publicat în volumul unei manifestări științifice neindexată; 				
Recunoașterea și impactul activității	46 citări Google Scholar/36 citări SCOPUS Indici Hirsh: Scopus: HSC = 3, https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219858528 ResearchGate: HRG = 4, https://www.researchgate.net/profile/Livia-Noroc-2				

Premii **2 premii naționale pentru rezultatele cercetării publicate în reviste indexate WoS din Q1 și Q2 obținute în perioada 2019-2025:**

1. Premiu UEFISCDI prin programul Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare pentru perioada 2015-2020, PNCDI III, Programul Dezvoltarea sistemului national de cercetare-dezvoltare, Subprogramul 1.1. – Resurse Umane, Premierea rezultatelor cercetarii – articole, in anul 2021 pentru lucrarea Gherghe Grigoraș, Bogdan Neagu, Florina Scarlatache, **Livia Noroc**, Ecaterina Chelaru, Bi-Level Phase Load Balancing Methodology with Clustering-Based Consumers' Selection Criterion for Switching Device Placement in Low Voltage Distribution Networks, Mathematics, vol. 9, nr. 5, 542, 2021, Accession Number: WOS:000628360100001.
2. Premiu UEFISCDI prin programul Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare pentru perioada 2015-2020, PNCDI III, Programul Dezvoltarea sistemului national de cercetare-dezvoltare, Subprogramul 1.1. – Resurse Umane, Premierea rezultatelor cercetarii – articole, in anul 2023 pentru lucrarea Gheorghe Grigoraș, **Livia Noroc**, Ecaterina Chelaru, Florina Scarlatache, Bogdan-Constantin Neagu, Ovidiu Ivanov, Mihai Gavrițaș, Coordinated Control of Single-Phase End-Users for Phase Load Balancing in Active Electric Distribution Networks, Mathematics, vol. 9, nr. 21, 2662, 2021, Accession Number: WOS:000719474900001.

Premiu pentru cea mai buna lucrare a sectiunii „Advanced Modelling, Control, and Optimization Methods in Power Hybrid Systems”, 12th International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence, ECAI 2020, June 25 – June 27, 2020, București, Romania: Livia Noroc și Gheorghe Grigoras, Performance Assessment of the Hierarchical Clustering Methods in Classification of Electric Distribution Networks Considering Unbalance Degree

Data: 20.01.2026

drd. ing. Livia Noroc (Grimailo)