



Curriculum Vitae

INFORMAȚII PERSONALE

Nume / Prenume

NEAGU DANIELA - DOINA

Adresa)

Office: Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti, ROMÂNIA
Facultatea Ingineria Petrolului și Gazelor
Department Geologie Petrolieră și Inginerie de Zăcământ
B-dul Bucuresti nr. 29, Ploiesti, Jud. Prahova, cod 100680, Romania.
Telefon: +40244573171, int. 205

Telefon

E-mail

daniela.neagu@upg-ploiesti.ro, ndinu_daniela@yahoo.com

<https://orcid.org/0009-0009-7106-2966>

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada

2010 - Prezent

Funcția

Șef lucrări

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești Facultatea Ingineria Petrolului și Gazelor, Departamentul Geologie Petrolieră și Inginerie de Zăcământ, B-dul Bucuresti nr. 29, Ploiesti, Jud. Prahova, cod 100680, Romania.

Activități și responsabilități principale

Educație și cercetare

- Activitate didactică de predare a cursurilor și lucrărilor practice la disciplinele: Geologia zăcămintelor de hidrocarburi, Geofizică de sondă, Interpretarea Complexă a Diagrafiilor de Sondă, Cartografie Geologică;
- Îndrumător pentru lucrări de licență și disertație la specializările: Geologia Resurselor Petroliere (LGRPZ), Inginerie de Petrol și Gaze (IF și FR) – LIPGZ și LIPGR, Master Inginerie de zăcământ (MINZZ), Master Extracția Petrolului (MEXPZ), Master Geologie Petrolieră (MGPZ);
- Tutore de an la specializarea: Geologia Resurselor Petroliere (LGRPZ), an IV;
- Activitate de cercetare cu teme ca: Geologia zăcămintelor de hidrocarburi din România și Geofizică de Sondă, materializate prin lucrări științifice publicate în reviste de specialitate sau prezentate la conferințe interne și internaționale.

Perioada

2024 - prezent

Funcția

Coordonator specializare – Master Geologia Petrolului;

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti,
B-dul Bucuresti nr. 29, Ploiesti, Jud. Prahova, cod 100680, Romania

Perioada

2019 - 2022

Funcția

Redactor Șef la revista *Romanian Journal of Petroleum & Gas Technology*.

Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti B-dul Bucuresti nr. 29, Ploiesti, Jud. Prahova, cod 100680, Romania.
Perioada	2018 - Prezent
Funcția	Membru în Consiliul Facultății - Facultatea Ingineria Petrolului și Gazelor Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti.
Perioada	2020 - 2024
Funcția	Membru în Senatul Universității Petrol – Gaze din Ploiești.
Perioada	2020 - Prezent
Funcția	Membru în Consiliul Departmentului Geologie Petrolieră și Inginerie de Zăcământ.
Perioada	2010 - 2020
Funcția	Secretarul comisiei pentru susținerea proiectelor de diplomă la specializarea Geologia Resurselor Petroliere.
Perioada	2021 - Prezent
Funcția	Membru în comisia pentru susținerea proiectelor de diplomă la specializarea Geologia Resurselor Petroliere; Membru în comisia pentru susținerea proiectelor de disertație la specializarea Master Geologie Petrolieră, Master Inginerie de Zăcământ și Master Extracția Petrolului.
Perioada	2012 - 2013
Funcția	Responsabil Invățământ cu Frecvență Redusă în cadrul Facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor.
Perioada	2005 - 2010
Funcția	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare a lucrărilor practice la disciplinele: Geologia zăcămintelor de hidrocarburi, Geofizică de sondă, Cartografie Geologică, Geologie Structurală, Analiza Bazinelor de Sedimentare; Îndrumător pentru practica geologică de teren a studenților de la specializarea Geologia Resurselor Petroliere (LGRPZ).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti Facultatea Ingineria Petrolului și Gazelor, Catedra de Geologie-Geofizică, B-dul Bucuresti nr. 29, Ploiesti, Jud. Prahova, cod 100680, Romania.
Perioada	2002 - 2005
Funcția	Preparator universitar

Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare a lucrărilor practice la disciplinele: Geologia zăcămintelor de hidrocarburi, Cartografie Geologică, Geologie Structurală, Analiza Bazinelor de Sedimentare la specializările: Geologie, Transport și Colegiu Foraj; Îndrumător pentru practica geologică de teren a studenților de la specializarea Geologie, an II.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti Facultatea Ingineria Petrolului și Gazelor, Catedra de Geologie-Geofizică, B-dul Bucuresti nr. 29, Ploiesti, Jud. Prahova, cod 100680, Romania
EDUCATIE	
Perioada	2003 - 2011
Calificarea/Diploma obținută	Doctor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti B-dul Bucuresti nr. 29, Ploiesti, Jud. Prahova, cod 100680, Romania Specializarea: Mine, Petrol și Gaze
Perioada	2002 - 2003
Calificarea/Diploma obținută	Diplomă de Inginer de Zăcământ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti, Facultatea Ingineria Petrolului și Gazelor Specializarea: Inginerie de Zăcământ
Perioada	1997 - 2002
Calificarea/Diploma obținută	Diplomă de inginer diplomat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea Petrol – Gaze din Ploiesti, Facultatea Forajul Sondelor și Exploatarea Zăcămintelor Specializarea: Geologie Petrolieră
Perioada	1991 - 2005
Calificarea/Diploma obținută	Diploma de contabil statistician
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Liceul Grupul Școlar Economic și Administrativ Specializarea: Contabilitate
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Româna
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Interactive Petrophysics, TechLog, Petrel, Eclipse, Neuralog, Neuramap, Windows, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Paint), Adobe, CorelDraw.

PREMI	<p>PREMIUL ACADEMIEI ROMÂNE, 2016 - GHEORGHE MUNTEANU-MURGOCI pentru articolul - <i>New relations of water saturation's calculus from well logs</i> – autori: Malureanu I., Boacă T., Neagu D.D., publicat în Acta Geophysica, vol. 64, october 2016, pp. 1542-1562.</p>
SPECIALIZĂRI:	<p>2025 – Expert ANRMPSG (Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Minier, Petrolier și al Stocării Geologice a Dioxidului de Carbon) pentru întocmirea de documentații și/sau execuții lucrări de cercetare geologică, lucrări în domeniul stocării geologice a dioxidului de carbon și de expertizare</p> <p>2024 – Competență anteprenorială</p> <p>2024 – Expert în dezvoltare durabilă</p> <p>2020 - Ethics in publishing</p> <p>2020 – Using Scopus and ScienceDirect in Research</p> <p>2019 (4 June) Optimism in reservoir production forecasting – impact of geology, heterogeneity, geostatistics, reservoir modeling, and uncertainty – SPE</p> <p>2019 (3 July) – Wellbore integrity restoration: a new game for old wells. – SPE</p> <p>2019 (3 July) – 4D seismic monitoring for assessing reservoir heterogeneity and its impact on hydraulic fracture stimulation – SPE</p> <p>2018 - Petrel Geology & Modeling Course – Schlumberger SIS Romania</p> <p>2018 - Petrel Reservoir Engineering Course – Schlumberger SIS Romania</p> <p>2017 – The grand challenge of carbon capture and sequestration – SPE</p> <p>2009 – Techlog Petrophysics Introduction Course – Schlumberger SIS Romania</p> <p>2008 - Eclipse Course – Reservoir Engineering Course - Schlumberger SIS Romania</p> <p>2007 - Petrel Fundamentals Course – Schlumberger SIS Romania</p> <p>2007 – Petrel Introduction Course – Schlumberger SIS Romania</p> <p>2007 – Interactive Petrophysics Course – Schlumberger SIS Romania</p> <p>2003 – GeoFrame and Charisma Course – Schlumberger SIS Romania</p> <p>2003 – Cursuri de pregătire pentru personalul didactic</p>
Permis(e) de conducere	Categoría B, din 1997
Informații suplimentare	<p>Membru SPE (Society of Petroleum Engineers), din 2013</p> <p>Membru SPE-Rom (Societatea Inginerilor de Petrol din România), 2013</p> <p>Membru SGR (Societatea Geologică a României), din 2009</p> <p>Membru SEG (Society of Exploration Geophysicist)</p>
Activitatea de cercetare și lista de lucrari	Anexa 1