

INFORMAȚII PERSONALE CIOBANU Petru



📍 România, Ploiești

☎ +40244576210



+40244575847

✉ ciobanu@upg-ploiesti.ro , ijrmg.office@gmail.com

Naționalitatea: Român

Sex: M

LOCUL DE MUNCA ACTUAL

Cadru didactic (Conferențiar)

Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești, Ploiești, B-dul București, nr. 39, cod 100680,
Departamentul Foraj-Extracție-Transport
<https://www.upg-ploiesti.ro/ro/upg> , <http://ipg.upg-ploiesti.ro>

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior – universitar și postuniversitar

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Din 1987 până în prezent

Cadru didactic (Asistent, Șef de lucrări, Conferențiar)

Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești, Ploiești, B-dul București, nr. 39, cod 100680
Departamentul Foraj – Extracție – Transport
<https://www.upg-ploiesti.ro/ro/upg> , <http://ipg.upg-ploiesti.ro>

- titular al disciplinelor „Mecanica rocilor”, „Echipamente și operații speciale în foraj”, „Geomecanică de zăcământ și sondă”, „Bazele simulării numerice în foraj”, „Managementul forajului”, „Managementul sistemelor de extracție”
- îndrumare proiecte de licență și de disertație
- conducere și coordonare proiecte și contracte de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior – universitar și postuniversitar

De la 1986 până la 1987

Inginer proiectant

ICPPG Câmpina, Secții de proiectare Ploiești, Ploiești, B-dul București, nr. 37
▪ Director de proiect

Tipul sau sectorul de activitate - proiectare în domeniul petrol și gaze

De la 1984 până la 1986

Inginer de șantier (operațional)

ROMGAZ SA Mediaș, Schela de foraj Târgu-Mureș, loc. Târgu-Mureș, jud. Mureș
▪ Coordonare activități de forare a sondelor

Tipul sau sectorul de activitate Forajul sondelor

De la 1995 până la 2005

Manager (program part time) și asociat unic

SC Medserv Ploiești

- Administrarea societății

Tipul sau sectorul de activitate servicii de cercetare-proiectare pe bază de contract pentru companii din domeniul petrol și gaze

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

De la 1992 până la 1999

Titlul de Doctor în Științe tehnice, domeniul Mine, Petrol și Gaze

- Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești, Școala Doctorală, Ploiești
- Obținut titlul științific de Doctor cu teza: „Determinarea tensiunilor dintr-un masiv de roci prin intermediul sondelor” (Teză de doctorat, Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești, 1999)

De la 2000 până la 2001

Titlul de Master în Inginerie geologică ambientală

- Universitatea din București, Facultatea Geologie - Geofizică, București
- masterat în inginerie geologică ambientală

De la 1997 până la 2002

Economist licențiat, specializarea Management

- Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești, Facultatea Științe economice, specializarea Management
- științe economice, management

De la 1979 până la 1984

Inginer

- Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești (denumirea anterioară: Institutul de Petrol și Gaze Ploiești), Facultatea Ingineria Petrolului și Gazelor, specializarea IPG (Forajul sondelor și exploatarea zăcămintelor de petrol și gaze), absolvită ca *șef al promoției* 1984 (prima promoție a facultății cu 600 de studenți înscriși în anul I - după un concurs de admitere cu peste 10 candidați/loc, și doar 350 de absolvenți promovați după finalizarea studiilor cu durata de cinci ani)
- inginerie pentru forajul sondelor, extracția petrolului și gazelor, exploatarea zăcămintelor de petrol și gaze, transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor fluide

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

limba română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
limba engleză	A2	A2	A1	A1	A1
limba franceză	A2	A2	A1	A1	A1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența profesională de cadru didactic universitar, director de proiecte și contracte de cercetare, participant la conferințe internaționale etc

Competențe organizaționale /manageriale

- competențe organizaționale /manageriale obținute ca director la societatea Medserv și ca director de proiecte și contracte de cercetare la ICPPG și UPG

Competențe dobândite la locul de muncă

- Utilizarea echipamentelor specifice laboratoarelor „Mecanica rocilor” și „Geomecanică de zăcământ și sondă”
- MS Office, IT&C, Multimedia

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

- o bună stăpânire a suitei de programe de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări, editare formule și desene etc)

Alte competențe

- modelarea matematică și proiectarea simulatoarelor numerice pentru sisteme tehnice și industriale
- Editor șef la „International Journal of Rock Mechanics and Geomechanics for Gas, Petroleum and Water” (ISSN 2537 – 5091)

Permis de conducere

Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- 7 cărți publicate (cinci cărți – ca unic autor, în Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești și două cărți în Editura CRC Press/Balkema, Taylor&Francis Group, UK – în calitate de autor sau coautor de capitole)
- 21 articole științifice publicate în reviste de specialitate

Proiecte

- 23 contracte de cercetare științifică dintre care la 11 ca director de contract

Prezentări Conferințe

- 54 lucrări prezentate la conferințe științifice naționale și internaționale

Afilieri

- Președinte ISRM-RONG
- Membru ARMA, ISRM, SPE, IUGS, AGIR, SNT

Cursuri

- titular de curs la disciplinele „Mecanica rocilor”, „Echipamente și operații speciale în foraj”, „Geomecanică de zăcământ și sondă”, „Bazele simulării numerice în foraj”, „Managementul forajului”, „Managementul sistemelor de extracție”
- coautor la înființarea, organizarea și dotarea laboratoarelor „Mecanica rocilor” și „Geomecanică de zăcământ și sondă” ale Facultății IPG din UPG Ploiești

ANEXE