



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Dinu Florinel**

Adresă(e) [REDACTED]

Telefon(oane) [REDACTED]

Fax(uri) [REDACTED]

E-mail(uri) figdinu@upg-ploiesti.ro, [REDACTED]

Naționalitate(-tăți) Romana

Data nașterii [REDACTED]

Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor, Departamentul Forajul Sondelor, Extracția și Transportul Hidrocarburilor / Profesor Doctor Inginer

Experiența profesională

Perioada **1.04.2014 până în prezent**

Funcția sau postul ocupat **Profesor Universitare**

Numele și adresa angajatorului Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, B-dul București, 39, Ploiești, județul Prahova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor, Departamentul Forajul Sondelor, Extracția și Transportul Hidrocarburilor

Perioada **23.10.1986 - 03.01.1990**

Funcția sau postul ocupat **Inginer de Petrol**

Activități și responsabilități principale Inginer de foraj tehnolog pe Brigada 5 Boldești, Inginer de foraj șef formație de lucru, Inginer de foraj, tehnolog în cadrul Biroului Foraj al Schelei de Foraj Scăieni.

Numele și adresa angajatorului Schela de Foraj Scăieni, Str. Liliacului, 19, Boldești Scăieni, 105300, Prahova, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Efectuam lucrări de foraj a sonde în vederea exploatării zăcămintelor de petrol și gaze

Educație și formare

Perioada **8 Aprilie 2016**

Calificarea / diploma obținută **Profesor Universitar Abilitat-Conducător de doctorat** în domeniul "Mine, Petrol și Gaze"

Disciplinele principale studiate / Elaborarea și susținerea tezei de abilitare / Abilitare conducător de doctorat
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești / Școala Doctorală IOSUD

Perioada	16 martie 2017
Calificarea / diploma obținută	Expert atestat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Efectuarea lucrărilor de teren și aferente; elaborarea documentațiilor geologice, tehnice și tehnico-economice pentru operațiuni petroliere; conducerea/coordonarea activităților legate de cercetarea geologică a resurselor minerale - în domeniul petrolier; operațiuni petroliere privind supervizarea lucrărilor cu grad ridicat de risc în domeniul petrolier.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agenția Națională pentru Resurse Minerale / Adresa: bd Dacia, nr. 59, sector 1, București, România Național
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificatul de atestare nr. 1869/16.03.2017
Perioada	7 octombrie 2019
Calificarea / diploma obținută	Expert Tehnic și Verificator de Proiecte atestat de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Expert Tehnic: EGb, Egd EGg, EGp, EGs, EGt; Verificator de Proiecte: VGg, VGs, VGb, VGd, Vgt, VGp.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei/ Adresa: str. Constantin Nacu, nr. 2, sector 2, București, România Național
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	CertIFICATELE DE ATESTARE NR. E191000055/07.10.2019 ȘI V191000179/07.10.2019
Perioada	Octombrie 2011
Calificarea / diploma obținută	Expert Tehnic Judiciar /Specializarea: Petrol si Gaze
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Expertize tehnice Judiciare si Extrajudiciare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Justiției / Adresa Str. Apolodor, nr. 17, sector 5, București, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Expert Tehnic Judiciar în specializarea <i>Petrol și Gaze</i> Autorizația nr. 2625112011, seria 871021127102011
Perioada	12.05.1999
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor, seria R, nr. 0000374, eliberată de Ministerul Educației Naționale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Doctor inginer în domeniul fundamental „Științe Tehnice” / specializarea Forajul și Extracția Petrolului și Gazelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii Doctorale
Perioada	1991-1993
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Industry Management Information Systems /Business Consultant of Athens, Greece
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Program TEMPUS / PLAGMA SA - Bussiness Consultant of Athens, Greece
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de specializare internațională

Perioada **1981-1986**
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Inginer în profilul Petrol, serie E, nr. 16300/1986
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Foraj –Extracție / Inginer de Petrol și Gaze
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul de Petrol și Gaze, Ploiești, Facultatea de Forajul Sondelor și Exploatarea Zăcămintelor de Petrol și Gaze
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii superioare

Perioada **1976 – 1980**
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Bacalaureat
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Electrician pentru Centrale, Stații și Rețele Electrice
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Energetic - Industrial nr. 2, Ploiești
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii liceale

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Limba franceza

Limba Romana

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	C1	Utilizator Experimentat	C1	Utilizator Experimentat	C1	Utilizator Experimentat	B1	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator Elementar

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine B1.

În conformitate cu DIPLOMA de atestarea nivelului INTERMEDIATE – B1, de cunoaștere a LIMBII ENGLEZE – Business English, nr. E 9773, eliberată de INTERNATIONAL HOUSE București, curs desfășurat în perioada aprilie-noiembrie 2014

Competențe și aptitudini organizatorice

2016 – prezent - Vicepreședinte al comisiei de specialitate CNATDCU (Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare) al Ministerului Educației Naționale București – domeniile "Inginerie geologică, Inginerie geodezică, Mine, Petrol și Gaze";
 2013 – 2018 – Președintele Sindicatelor Cadrelor Didactice din Universitate Petrol-Gaze din Ploiești;
 2004-2013 - Vicepreședinte al Sindicatului Cadrelor Didactice din Universitatea Petrol-Gaze Ploiești;
 2008 – 2012 – Prodecan al Facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor, din U.P.G. Ploiești;
 2004 - 2008 - Secretar Științific al Facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor, din U.P.G. Ploiești;
 2010- prezent - Administrator firmă profesii liberale "DINU FLORINEL – Expert Tehnic Judiciar";
 2007 – prezent – Administrator firmă S.C. PROFEX CO S.R.L. Ploiești.

Competențe și aptitudini tehnice

- *Conducător de doctorat* la IOSUD din cadrul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, din 2016;
- *Expert*, conform Certificatului de Atestare nr. 1869/16.03.2017 emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale București;
- *Expert Tehnic Judiciar* atestat de Ministerul Justiției, specializarea Petrol-Gaze, din 2011;
- *Expert și Verificator de Proiecte Gaze Naturale* atestat de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei (A.N.R.E.) București;
- Autorizat de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei (A.N.R.E.) București pentru toate specializările de *Instalator* privind activitățile de *Proiectare și Execuție în domeniul gazelor naturale (toate gradele în Distribuție, Transport, Comprimare și Instalații de Utilizare Gaze Naturale)*;
- Atestat de *Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei (A.N.R.E.) București* ca *instalator distribuție gaze* conducte de oțel și polietilenă – gradul I D/ 2006;
- Atestat ANRE ca *instalator transport gaze* prin conducte – gradul I T/2006;
- *Referent Științific* - membru în comisii de doctorat;
- DIPLOMA eliberată de INTERNATIONAL HOUSE București, privind atestarea nivelului de cunoaștere a limbii engleze INTERMEDIATE (B1) – BUSINESS ENGLISH, nr. E 9773, aprilie-noiembrie 2014.

Informații suplimentare

În data de 15 decembrie 1998, am susținut public la Universitatea “Petrol-Gaze” din Ploiești **teza de doctorat** cu tema: **“Contribuții la perfecționarea proceselor tehnologice de exploatare a zăcămintelor de gaze cu condensat”**.

În data de 8 aprilie 2016, am susținut public la IOSUD din Universitatea “Petrol-Gaze” din Ploiești **teza de abilitare** cu tema: **“Contribuții la îmbunătățirea proceselor de extracție a hidrocarburilor din zăcămintele și de înmagazinare a gazelor naturale în depozite subterane”**, în vederea conferirii dreptului de conducător de doctorat.

Publicații și Brevete

Activitatea de cercetare științifică pe care am efectuat-o, s-a materializat prin publicarea a **9 cărți de specialitate științifică** (din care la **7 cărți sunt unic autor**), elaborarea a **94 de articole** care au apărut în diverse reviste de specialitate publicate în țară și străinătate, dintre care **15 articole cotate ISI (la 28 articole prim autor)**, obținerea a **două brevet de invenție cotate ISI**, susținerea a peste **20 comunicări** prezentate la sesiunile științifice desfășurate în țară și străinătate și realizarea a **73 de contracte de cercetare științifică** (din care la **43 de contracte am fost responsabil de contract, cu 26 granturi naționale și un contract internațional**), cu unitățile de cercetare și de producție din industria de petrol și de gaze, respectiv A.N.R.E. București, A.N.R.M. București, S.C. PETROM S.A. București – Grup OMV, S.N.G.N. ROMGAZ S.A. Mediaș, S.N.T.G.N. TRANSGAZ S.A. Mediaș, Ministerul Economiei și Comerțului, Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice, S.C.EXPERT SERV SRL Ploiești, Brenntag Canada Inc. – Calgary Technical Center - Canada, TONE Schlauchtechnik Inh. Gmbh- Germania etc.