



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **ȘTEFĂNESCU Dan Paul**  
 Adresa(e)  
 Telefonoane 0745 667880; 0749 331055  
 E-mail) dan.stefanescu@romgaz.ro  
 Nationalitate Română  
 Data nașterii 21, aprilie, 1954  
 Sex masculin

### Experiența profesională

#### A. Experiența profesională în domeniul didactic

Perioada	<b>2005 -prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Profesor universitar, Departamentul de Inginerie Industrială și Management</b>
Principalele activități și responsabilități	Predarea următoarelor cursuri de specialitate: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingineria zăcămintelor de gaze naturale</li> <li>- Reabilitarea zăcămintelor mature de gaze naturale</li> <li>- Înmagazinarea și comercializarea gazelor naturale (cursuri Master)</li> <li>- Maximizarea factorului de recuperare al gazelor naturale prin remodelare geologică și simulare numerică (cursuri Master)</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, Facultatea de Inginerie H. Oberth, Bd-ul. Victoriei, Nr.10, Sibiu, 550024
Perioada	<b>2011 -prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Visiting professor la AGH University of Science and Technology Cracovia, Polonia, Faculty of Drilling and Petroleum Engineering</b>
Principalele activități și responsabilități	Predarea următoarelor cursuri de specialitate: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Natural Gas Production Engineering</li> <li>- Natural gas Engineering</li> </ul>
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Învățământ tehnic superior</b>
Perioada	<b>2001 - 2004</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Conferențiar universitar, Catedra de Științe și Tehnologia Materialelor,</b>
Principalele activități și responsabilități	Predarea următoarelor cursuri de specialitate: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Extracția și condiționarea gazelor naturale</li> <li>- Ingineria zăcămintelor de gaze naturale</li> <li>- Geologia de șantier a zăcămintelor de gaze naturale</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, Facultatea de Inginerie H. Oberth, Bd-ul. Victoriei, Nr.10, Sibiu, 550024
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Învățământ tehnic superior</b>
Perioada	<b>1996-2001</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Cadru didactic asociat</b>

Principalele activități și responsabilități	Predarea următoarelor cursuri de specialitate: – Extracția și condiționarea gazelor naturale – Ingineria zăcămintelor de gaze naturale – Geologia zăcămintelor de gaze naturale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, Colegiul Universitar de Valorificare a Gazelor Mediaș, Bd-ul. Victoriei, Nr.10, Sibiu, 550024
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ tehnic superior
Perioada	1981-1983
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Principalele activități și responsabilități	Predarea de ore de specialitate pentru liceu și școala de maiștri
Numele și adresa angajatorului	Școala Națională de Gaze Mediaș, Str. Metanului, Nr. 1, 551063, Mediaș, Jud. Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar

## B. Experiența profesională în domeniul productiv

Perioada	08.2016 -prezent
Funcția sau postul ocupat	Director Divizia Explorare-Productie
Principalele activități și responsabilități	Transpunerea în practică a strategiei SNGN Romgaz SA în sensul derulării activității de cercetare geologică pentru descoperirea de noi zăcăminte de gaze, a activității de producție a gazelor naturale, a reabilitării zăcămintelor mature și a proiectării exploatării
Numele și adresa angajatorului	SNGN ROMGAZ SA, Cod. 551130, P-ta Constantin Motas, Nr 4, Mediaș, Jud. Sibiu.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Explorarea și producția gazelor naturale a companiei Romgaz
Perioada	02.2016- 08.2016
Funcția sau postul ocupat	Director Sucursală
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea prin prisma rentabilității economice a întregii activități a sucursalei precum și realizarea indicatorilor de performanță asumați.
Numele și adresa angajatorului	Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Sucursala Tg. Mures, Str. Salcamilor, Nr 23, Tg. Mures, Jud. Mures.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producția gazelor naturale
Perioada	2012- 02.2016
Funcția sau postul ocupat	Director Divizia Explorare-Productie
Principalele activități și responsabilități	Transpunerea în practică a strategiei SNGN Romgaz SA în sensul derulării activității de cercetare geologică pentru descoperirea de noi zăcăminte de gaze, a activității de foraj, a activității de producție a gazelor naturale, a reabilitării zăcămintelor mature și a proiectării exploatării
Numele și adresa angajatorului	SNGN ROMGAZ SA, Cod. 551130, P-ta Constantin Motas, Nr 4, Mediaș, Jud. Sibiu.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Explorarea și producția gazelor naturale a companiei Romgaz
Perioada	2008-2012
Funcția sau postul ocupat	Director Direcția Producție
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea activității de producție a gazelor naturale, a reabilitării zăcămintelor mature și a proiectării exploatării conform obligațiilor asumate față de Agenția Națională de Resurse Minerale (ANRM)
Numele și adresa angajatorului	SNGN ROMGAZ SA, Cod. 551130, P-ta Constantin Motas, Nr 4, Mediaș, Jud. Sibiu.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producția gazelor naturale și reabilitarea zăcămintelor mature aflate în concesiunea companiei Romgaz.
Perioada	2005 –2008
Funcția sau postul ocupat	Inginer șef
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea întregii activități geologice, de inginerie de zăcământ, reactivare și reparații sonde conform programului aprobat de ANRM
Numele și adresa angajatorului	Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Sucursala de Producție Gaze Naturale Mediaș, Str. Gării, Nr 5, Mediaș, Jud. Sibiu.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producția gazelor naturale a sucursalei, conform Programului Anual de Operațiuni Petroliere.

**Perioada 2002- 2005**  
**Funcția sau postul ocupat Director Sucursală**  
**Principalele activități și responsabilități** Coordonarea prin prisma rentabilității economice a întregii activități a sucursalei precum și realizarea indicatorilor de performanță asumați.  
**Numele și adresa angajatorului** Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Sucursala de Producție Gaze Naturale Medias, Str. Unirii, Nr 4, Mediaș, Jud. Sibiu.  
**Tipul activității sau sectorul de activitate** Producția gazelor naturale

**Perioada 2001-2002**  
**Funcția sau postul ocupat Inginer șef**  
**Principalele activități și responsabilități** Coordonarea întregii activități geologice, de inginerie de zăcământ, reactivare și reparații sonde conform programului aprobat de ANRM.  
**Numele și adresa angajatorului** Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Sucursala de Producție Gaze Naturale Tg. Mureș, Str. Salcânilor, Nr. 23, Jud. Mureș  
**Tipul activității sau sectorul de activitate** Producția gazelor naturale

**Perioada 2000-2001**  
**Funcția sau postul ocupat Director Direcția Control, Inspecții, Auditare, Asigurarea Calității**  
**Principalele activități și responsabilități** Elaborarea, aplicarea și monitorizarea sistemului de reglementări obligatorii la nivel național, necesar pentru funcționarea sectorului și a pieței gazelor naturale  
**Numele și adresa angajatorului** Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Gazelor Naturale, București,  
**Tipul activității sau sectorul de activitate** Sectorul gazelor naturale

**Perioada 1998 - 2000**  
**Funcția sau postul ocupat Șef laborator inginerie de zăcământ**  
**Principalele activități și responsabilități** Elaborarea și coordonarea activității de investigare hidrodinamică a sondelor și implementarea tehnologiilor de extracție  
**Numele și adresa angajatorului** Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Str. Unirii, Nr 4, Mediaș, Jud. Sibiu.  
**Tipul activității sau sectorul de activitate** Producția gazelor naturale

**Perioada 1990 - 1998**  
**Funcția sau postul ocupat Șef secție producție gaze naturale**  
**Principalele activități și responsabilități** Coordonarea activității de producție gaze la nivel de secție, investiții zonale, reactivări sonde, protecția mediului.  
**Numele și adresa angajatorului** Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Sucursala de Producție Gaze Naturale Medias, Str. Unirii, Nr 4, Mediaș, Jud. Sibiu.  
**Tipul activității sau sectorul de activitate** Producția gazelor naturale

**Perioada 1983 - 1990**  
**Funcția sau postul ocupat Șef brigadă producție gaze naturale,**  
**Principalele activități și responsabilități** Coordonarea activității de producție gaze la nivel de brigadă  
**Numele și adresa angajatorului** Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Sucursala de Producție Gaze Naturale Medias, Str. Unirii, Nr 4, Mediaș, Jud. Sibiu  
**Tipul activității sau sectorul de activitate** Producția gazelor naturale

**Perioada 1981-1983**  
**Funcția sau postul ocupat Șef de formație și inginer la Serviciul Investiții**  
**Principalele activități și responsabilități** Supravegherea activității formației de lucru și urmărirea lucrărilor de investiții atribuite.  
**Numele și adresa angajatorului** Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA, Sucursala de Producție Gaze Naturale Medias, Str. Unirii, Nr 4, Mediaș, Jud. Sibiu  
**Tipul activității sau sectorul de activitate** Producția gazelor naturale

### **Educație și formare**

**Perioada 1990- 1994**  
**Calificarea / diploma obținută** **Diplomă de Doctor** în științe tehnice, domeniul ingineriei zăcămintelor de hidrocarburi

Discipline principale studiate / competențe dobândite	Hidraulica subterană, Ingineria zăcămintelor de hidrocarburi, Forajul sondelor, Extracția petrolului, Titlul tezei: „Contribuții la studiul exploatării zăcămintelor de gaze naturale”, conducător științific prof.univ.dr.ing. Ion Cretu
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Petrol –Gaze Ploiesti
Perioada	1976 - 1981
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Inginer, specializarea Forajul Sondelor și Exploatarea Zăcămintelor de Petrol și Gaze
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Forajul sondelor, Extracția petrolului și gazelor naturale, Hidraulica subterană, Cercetarea sondelor, Proiectarea exploatării zăcămintelor de petrol și gaze, Geologie, Geofizică, Utilaj petrolier, Simularea exploatării
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Petrol –Gaze, Ploiesti,
Perioada	1969-1973
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Matematică, fizică, chimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceului "O. Goga" Sibiu, profil real

### Aptitudini și competențe personale

- Sunt atestat de către Agenția Națională de Resurse Minerale în domeniile:
  - o elaborarea/expertizarea documentațiilor geologice, tehnice și tehnico-economice pentru operațiuni petroliere;
  - o expertizarea, conducerea/coordonarea activităților legate de cercetarea geologica a resurselor minerale
- Sunt membru al Society of Petroleum Engineers (SPE) și membru fondator al SPE – România.
- Sunt membru în comisile de licență pentru absolvenții Facultății de Inginerie Sibiu, specializarea Transportul, Depozitarea și Distribuția Hidrocarburilor și Ingineria și Managementul Gazelor Naturale (Master de aprofundare)
- Sunt autorul, atât a unor cărți de specialitate, cât și a numeroase articole publicate în țară și străinătate

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs orale		Exprimare scrisă	
engleză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
germană	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
maghiară	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

### Competențe și aptitudini organizatorice

Activitatea pe care am desfășurat-o de-a lungul carierei a necesitat, pe lângă probitate profesională, aptitudini și competențe organizatorice, calități care au făcut posibilă ocuparea de funcții de conducere, la diferite niveluri ierarhice, de la șef de formație la director de sucursală și apoi director direcție și de divizie.

### Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Word, Excel, Power Point, Internet Explorer.

**Alte competențe și aptitudini** Menționez faptul că pe parcursul anilor mi-am format o serie de competențe în domeniile:

- Domeniul ingineriei zăcămintelor de gaze naturale;
- Domeniul producerii, înmagazinării, transportului și distribuției gazelor naturale;
- Managementul producției, înmagazinării, transportului distribuției gazelor naturale;
- Reglementari tehnice în sectorul gazelor naturale;
- Expertize tehnice în sectorul de gaze;
- Cursuri și prelegeri de specialitate.

**Permis(e) de conducere** Sunt posesor de permis de conducere categoria A și B.

