

## INFORMAȚII PERSONALE

## GOLDAN Tudor



Str.Minej, Petrița, 335800, România

☎ [Redacted] 📅

✉ goldan\_t@yahoo.com; tudorgoldan@upet.ro

🔒

💬

Sexul Masculin | Data nașterii 3/11/1961 | Naționalitatea Română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

24.02.2020 - prezent

**Profesor universitar**

Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, Petroșani, România; <https://www.upet.ro/facmine/>

- Membru al Senatului Universității din Petroșani (2012-prezent)
- Membru al Comisiei de Etică Universitară
- Membru al Consiliului Facultății de Mine (2008-prezent)
- Director al departamentului Inginerie minieră, topografie și construcții (2012-2016)

**Tipul sau sectorul de activitate** Educație și cercetare în proiectarea minelor; exploatarea zăcămintelor de substanțe minerale utile; închiderea minelor

2004 - 2020

**Conferențiar universitar**

Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, Petroșani, România

**Tipul sau sectorul de activitate** Educație și cercetare în proiectarea minelor; tehnici și tehnologii miniere; exploatarea zăcămintelor de substanțe minerale utile; închiderea minelor

1996-2004

**Șef lucrări**

Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, Petroșani, România

**Tipul sau sectorul de activitate** Educație și cercetare în proiectarea minelor; tehnici și tehnologii miniere; exploatarea zăcămintelor de substanțe minerale utile; închiderea minelor

1990-1996

**Asistent universitar**

Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, Petroșani, România

**Tipul sau sectorul de activitate** Educație și cercetare în proiectarea minelor; tehnici și tehnologii miniere; exploatarea zăcămintelor de substanțe minerale utile; închiderea minelor

1987-1990

**Inginer normator**

Compania Națională a Huilei Petroșani, str. Timișoara, nr. 2, Petroșani, România

**Tipul sau sectorul de activitate** Exploatarea cărbunelui, analiză și proiectare sisteme informatice, normarea muncii

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2019 **Abilitare conducere doctorat** Nivelul 8 EQF  
 Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, Petroșani, România
- 2013 **Programul de specializare “Operator procesare text și imagine”** Nivelul 6 EQF  
 Consiliul Național de Formare Profesională a Adulților prin S.C. Memory S.R.L. Hunedoara
- Aplicarea prevederilor referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență; Aplicarea normelor de protecție a mediului; Aplicarea procedurilor de calitate; Menținerea funcționalității echipamentelor; Asigurarea securității datelor/documentelor; Procesarea textelor; Procesarea desenelor; Comunicarea în limba oficială; Comunicarea în limbi străine; Prelucrarea imaginilor; Competențe informatice; Asamblarea statică și/sau dinamică a textelor și/sau desenelor și/sau imaginilor; Competențe de bază în matematică, știință, tehnologie; Realizarea de prezentări; Competența de a învăța; Transpunerea lucrării pe suport; Competențe sociale și civice
- 2012 **Programul de specializare “Specialist în domeniul SSM”** Nivelul 6 EQF  
 Consiliul Național de Formare Profesională a Adulților prin S.C. “BIOANALISYS” S.R.L. Timișoara
- Dezvoltarea profesională; Aplicarea prevederilor legale privind sănătatea și securitatea în muncă în domeniul situațiilor de urgență; Aplicarea normelor de protecție a mediului; Organizarea activităților de prevenire și protecție; Promovarea unei culturi pozitive de sănătate și securitate; Stabilirea semnalizărilor de sănătate și securitate; Instruirea personalului pe probleme de SSM; Asigurarea echipamentelor individuale de protecție; Prevenirea accidentelor de muncă și menținerea stării de sănătate a personalului; Investigarea cauzelor producerii accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale; Monitorizarea aspectelor de securitate și sănătate în muncă; Coordonarea activităților de evacuare și intervenție în caz de necesitate.
- 2010 **Programul de specializare “Manager al sistemelor de management al calității”**  
 Consiliul Național de Formare Profesională a Adulților prin S.C. RADU & NISTOR IMOBILINVEST S.R.L. Craiova
- Educarea, instruirea și motivarea pentru calitate a personalului; Evaluarea furnizorilor; Îmbunătățirea propriei pregătiri profesionale; Menținerea și îmbunătățirea sistemului calității; Stabilirea și menținerea relațiilor cu clienții și furnizorii în scopul asigurării calității; Tratarea neconformităților și stabilirea măsurilor corective; Asigurarea și implementarea tehnicilor, metodelor și instrumentelor specifice managementului calității; Elaborarea și implementarea tehnicilor și metodelor de asigurare a calității asistată de calculator; Implementarea sistemului calității; Elaborarea politicii în domeniul calității; Implementarea politicii în domeniul calității; Organizarea funcțiunii “calitate”; Elaborarea și urmărirea programelor de audit; Monitorizarea efectuării inspecțiilor și încercărilor.
- 2010 **Programul de specializare “Manager de proiect”** Nivelul 6 EQF  
 Consiliul Național de Formare Profesională a Adulților prin S.C. RADU & NISTOR IMOBILINVEST S.R.L. Craiova
- Comunicare interpersonală; Coordonarea muncii în echipă; Stabilirea scopului proiectului; Stabilirea cerințelor de management integrat al proiectului; Planificarea activităților și jaloanelor proiectului; Gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale pentru proiect; Managementul riscurilor; Managementul echipei de proiect; Managementul comunicării în cadrul proiectului; Managementul calității proiectului.
- 2009 **Programul de specializare “Formator de formatori”** Nivelul 6 EQF  
 Consiliul Național de Formare Profesională a Adulților prin S.C. PROFI Serv Group S.R.L. Deva
- Pregătirea formării; Realizarea activităților de formare; Evaluarea participanților la formare; Aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare; Marketingul formării; Proiectarea programelor de formare; Organizarea programelor și stagiilor de formare; Evaluarea, revizuirea și asigurarea calității programelor și a stagiilor de formare
- 2002 **Programul de specializare “Sisteme informatice integrate de gestiune (ERP) – instrument modern de conducere al afacerilor ”** Nivelul 6 EQF  
 S.C. LASTING System S.R.L. Timișoara

- Competențele profesionale dobândite sunt prezentate în suplimentului certificatului

1992-1999	<b>Doctor în domeniul „Mine, Petrol și Gaze”</b> Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, România	Nivelul 8 EQF
1997-1999	<b>Economist</b> Universitatea din Petroșani, str.Universității, nr. 20, Petroșani, România	Nivelul 6 EQF
1996-1997	<b>Inginer expert în securitate și mediu minier</b> Centre d’Etudes Superieures pour la Sécurité et l’Environnement Miniers - CESSEM, Ecole des Mines d’Alès, Franța	
1981-1987	<b>Inginer minier</b> Institutul de Mine din Petroșani, Facultatea de Mine, Petroșani, România	Nivelul 6 EQF

**COMPETENTE PERSONALE**

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba franceză	C1	C1	B2	B2	C1
Limba engleză	B2	B2	B1	B1	B1
Limba rusă	A2	A2	A2	A2	A2

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

**Competențe de comunicare**

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența didactică și de cercetare
- comunicare cu organizații instituționale din domeniu

**Competențe organizaționale/manageriale**

- leadership (am fost responsabilul unei echipe de 20 persoane)
- organizarea de cursuri universitare și postuniversitare în domeniul proiectării și închiderii minelor, în domeniul securității și sănătății în muncă
- membru în comitete de redacție ale unor reviste cu circulație națională și internațională
- membru în comitete de organizare a unor simpozioane științifice naționale și internaționale
- membru în asociații naționale

**Competențe legate de locul de muncă**

- activitate didactică și de cercetare desfășurată în următoarele direcții: tehnici și tehnologii miniere, inginerie minieră asistată de calculator, optimizarea metodelor și tehnologiilor miniere, exploatarea zăcămintelor de substanțe minerale utile, închiderea minelor
- coordonare de lucrări de diplomă și de disertație
- participare, în calitate de membru, în comisiile de susținere a examenelor de licență la specializarea Geologie și Inginerie minieră
- elaborare de studii și proiecte în următoarele domenii: proiectarea minelor, exploatarea zăcămintelor de substanțe minerale utile în subteran și la zi, închiderea minelor, geomecanică

Competențe digitale

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

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

Alte competențe informatice:

- o bună stăpânire a unor programe de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări etc)
- bune cunoștințe de editare foto, dobândite ca fotograf amator

Permis de conducere

Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- autor/coautor a 11 cărți și manuale și a peste 150 articole publicate în diverse reviste naționale și internaționale

Conferințe

- peste 50 articole prezentate la congrese și simpozioane internaționale
- vezi competențele organizaționale

Proiecte

- director/responsabil a 4 granturi/proiecte de cercetare câștigate prin competiție
- membru în numeroase contracte de cercetare