

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**PRAPORGESCU GABRIEL**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Tel. 0254547190

Mobil: 0724708876

Fax(uri)

-

E-mail(uri)

[GabrielPraporgescu@upet.ro](mailto:GabrielPraporgescu@upet.ro); [gpraporgescu@gmail.com](mailto:gpraporgescu@gmail.com)

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

Sex

Bărbătesc

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Cadru didactic la Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi /  
Învățământ

### Experiența profesională

Perioada

**Iulie 2019-prezent**

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi  
Conferențiar universitar dr.ing., Director departament

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică la disciplinele: „Mașini și instalații pentru manipularea mărfurilor”, „Logistica transporturilor”, „Tehnici de manipulare, depozitare și transport intern”, „Tribologie”, „Bazele cercetării experimentale”, „Modelarea traficului rutier”

Activitate de cercetare

Activitate de management la Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială și transporturi

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani, România  
Tel. (40-254) 54 25 80, Fax (40-254) 54 34 91  
Website: [www.upet.ro](http://www.upet.ro)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)

Perioada

**Martie 2016-iulie 2019**

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială și Transporturi  
Conferențiar universitar dr.ing., Director Departament Administrare a Activității de Cercetare Științifică

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică la disciplinele: „Mașini și instalații pentru manipularea mărfurilor”, „Logistica transporturilor”, „Tehnici de manipulare, depozitare și transport intern”, „Tribologie”, „Bazele cercetării experimentale”, „Modelarea traficului rutier”

Activitate de cercetare

Activitate de management la Departamentul de Administrare a Activității de Cercetare Științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani, România  
Tel. (40-254) 54 25 80, Fax (40-254) 54 34 91  
Website: [www.upet.ro](http://www.upet.ro)

Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
<b>Perioada</b>	<b>Martie 2012 – martie 2016</b>
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială si Transporturi Conferențiar universitar dr.ing., Prodecan Facultatea de Inginerie Mecanică si Electrică
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la disciplinele: „Mașini și instalații pentru manipularea mărfurilor”, „Logistica transporturilor”, „Tribologie”, „Bazele cercetării experimentale”. Activitate de cercetare Activitate de management la Facultatea de Inginerie Mecanică si Electrică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani, România Tel. (40-254) 54 25 80, Fax (40-254) 54 34 91 Website: www.upet.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
<b>Perioada</b>	<b>Ianuarie 2011-martie 2012</b>
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială si Transporturi Conf.univ.dr.ing., Director adjunct la Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială si Transporturi
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la disciplinele: „Mașini și instalații pentru manipularea mărfurilor”, „Logistica transporturilor”, „Tribologie”, „Bazele cercetării experimentale”, „Transport uzinal”. Activitate de cercetare Activitate de management la Departamentul de Inginerie Mecanică, Industrială si Transporturi
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani, România Tel. (40-254) 54 25 80, Fax (40-254) 54 34 91 Website: www.upet.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
<b>Perioada</b>	<b>Martie 2008 – decembrie 2010</b>
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic, Catedra de Mașini, Instalații si Transporturi Conferențiar universitar dr.ing., Director Centrul de creație științifică și tehnică din universitate
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la disciplinele: „Mașini și instalații pentru manipularea mărfurilor”, „Logistica transporturilor”, „Construcția și repararea autovehiculelor/Construcția și repararea materialului rulant”, „Tribologie”, „Bazele cercetării experimentale”, „Transport uzinal”. Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani, România Tel. (40-254) 54 25 80, Fax (40-254) 54 34 91 Website: www.upet.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
<b>Perioada</b>	<b>Martie 1999 – martie 2007</b>
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic Catedra de Mașini, Instalații si Transporturi Șef de lucrări dr.ing.
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la disciplinele: „Mecanisme și organe de mașini”, „Utilaje de încărcare și transport minier”, „Tribologie”. Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani, România Tel. (40-254) 54 25 80, Fax (40-254) 54 34 91 Website: www.upet.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 1992- martie 1999</b>
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic Catedra de Mașini Miniere Asistent universitar drd.ing.

Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la disciplinele: „Utilaje de încărcare și transport minier”, „Rezistența materialelor”, Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani, România Tel. (40-254) 54 25 80, Fax (40-254) 54 34 91 Website: www.upet.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 1991- octombrie 1992</b>
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic Catedra de mașini Miniere Preparator universitar ing.
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică la disciplinele: „Utilaje de încărcare și transport minier”, „Rezistența materialelor”, Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani, România Tel. (40-254) 54 25 80, Fax (40-254) 54 34 91 Website: www.upet.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cod CAEN 8542 - Învățământ superior universitar (activitate didactică - cercetare științifică)
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 1989- octombrie 1991</b>
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Activități și responsabilități principale	Responsabil întreținere și reparare utilaje tehnologice
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea de Prospekțiuni și Explorări Geologice (IPEG) ARGESȘ din Pitești
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de întreținere și reparare utilaje
<b>Educație și formare</b>	
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 2014 – iulie 2016</b>
Calificarea / diploma obținută	Inginer, Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline studiate: Telematică rutieră, Dinamica autovehiculelor; Autovehicule rutiere, Mijloace de transport, Modelarea și planificarea transporturilor, Analiza economică în transporturi Competențe acumulate: Proiectarea tehnologiilor de circulație și conducerea operativă a circulației pe rețelele infrastructurii de transport; Fundamentarea tehnică, economică și financiară a deciziilor de modernizare a sistemului de transport; Evaluarea interdependențelor dintre transporturi și urbanism
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Pitești, Facultatea de Mecanică și Tehnologie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	<b>August 2011</b>
Calificarea / diploma obținută	Operator procesare text și imagine
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline studiate: Microsoft Office Competențe acumulate: Procesarea textelor; Procesarea desenelor, prelucrarea imaginilor; realizarea de prezentări
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	-
<b>Perioada</b>	<b>Februarie 1992 – februarie 1998</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer – Utilaj tehnologic/Diploma de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Perfecționare prin doctorat, Titlul tezei de doctorat „Cercetări pentru creșterea performanțelor instalațiilor de perforat de construcție românească, destinate săpării galeriilor”, conducător științific Prof.univ.dr.ing. Marian Ion Competențe acumulate: abilități în activitatea de cercetare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8																																								
<b>Perioada</b>	<b>Septembrie 1984 – iunie 1989</b>																																								
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat în domeniul mecanic/Diploma de inginer																																								
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline studiate: Chimie, fizică, matematică, mecanică, rezistența materialelor, mecanisme și organe de mașini, electrotehnică, electronică, mașini și acționări electrice, discipline de specialitate Competențe acumulate: Întreținerea și repararea utilajelor de proces																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Mine Petroșani, Facultatea de Mașini și Instalații Miniere																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6																																								
<b>Aptitudini și competențe personale</b>																																									
Limba(i) maternă(e)	<b>Precizați limba(file) maternă(e)</b> (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																																									
Autoevaluare Nivel european (*)																																									
<b>Limba engleză</b>																																									
<b>Limba franceză</b>																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A2</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>A2</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A2</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar																																
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent																																
	(*) <a href="#">Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</a>																																								
Competențe și abilități sociale	Experiența muncii în echipă dobândită încă din facultate, prin participări la activitățile de cercetare derulate în cadrul colectivelor de cercetare din facultate; am făcut parte din ansamblul coral al facultății; am continuat să consolidez această experiență ca angajat în postul de inginer stagiar și apoi în cel de cadru didactic la Universitatea din Petroșani																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiență bună de conducere dobândită în perioada de producție când am avut atribuții de conducere și organizare a activității întreținere și reparare a utilajelor tehnologice Experiență de conducere dobândită în perioada de activitate didactică desfășurată la Universitatea din Petroșani																																								
Competențe și aptitudini tehnice	Membru în colectivul de cercetare la Contract nr. 142 ASL/2007, „Retehnologizarea fluxurilor de transport de la unitățile miniere din cadrul CNH SA” încheiat între: Compania Națională a Huilei SA Petroșani și Universitatea din Petroșani, 2007. Membru în colectivul de cercetare, Contract nr. C98/2006, „Materiale metalice cu structuri compozite utilizabile în atmosfera potențial explozivă”, încheiat între Universitatea din Petroșani și MEDC, Universitatea Politehnică din București, Program MATNANTECH, 2006-2008. Responsabil de temă la Contract nr. 8/2006 „Cercetări teoretice și aplicative privind creșterea gradului de mecanizare a săpării galeriilor în cadrul amenajărilor hidrotehnice realizate de către S.C. Hidroconstrucția S.A. Caransebeș – sucursala Poiana Mărului”, încheiat între Universitatea din Petroșani și S.C. TAPEDO S.R.L. Petrila, 2006. Membru al asociațiilor profesionale și științifice: Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR), Asociația Română de Teoria Mecanismelor și a Mașinilor (ROAMET), Asociația română de mecanica ruperii (ARMR), Asociația pentru Cercetare Multidisciplinară din Zona de Vest a României(ACM-V)																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Bună stăpânire a aplicațiilor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™), AutoCAD, MathCAD dobândite în cadrul activităților de cercetare și didactice																																								
Competențe și aptitudini artistice	Pasionat de editarea foto și video, dobândite autodidact, în timpul liber																																								

Alte competențe și aptitudini	Hobby: muzică, pescuit sportiv, automobilism
Permis(e) de conducere	Categoria B
<b>Informații suplimentare</b>	
Publicații	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Tribologie</i>, Litografia Universității din Petroșani, 1997; <i>Sisteme de transport în turism</i>, Editura Bibliofor Deva, 2000 <i>Bazele cercetării experimentale</i>, Editura Bibliofor Deva, 2001; <i>Transport uzinal</i>, Suport de curs în format electronic, 60 pag., 2010; <i>Mașini și instalații pentru manipularea mărfurilor</i>, Suport de curs în format electronic, 201 pag., 2011; <i>Logistică în transporturi</i>, Suport de curs, în format electronic, 100 pag., 2012; <i>Modelarea traficului rutier</i>, Suport de curs, în format electronic, 83 pag., 2019</li> </ul>
Conferințe	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ International Scientific Conference, MicroCAD Miskolc; Innovative Technologies for Joining Advanced Materials, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Sudură și Încercări de Materiale ISIM Timișoara; World Mining Congress;</li> </ul>
Afilieri	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Asociația Absolvenților Universității din Petroșani (ALUMNI); Academia de Transporturi a Ucrainei (ATU); Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR); Asociația Română de Teoria Mecanismelor și a Mașinilor (ROAMET); Asociația română de mecanica ruperii (ARMR); Asociația pentru Cercetare Multidisciplinară din Zona de Vest a României (ACM-V).</li> </ul>
Proiecte	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Expert cursuri GT studenți/masteranzi, Contract POCU/320/6/21/122773, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014 – 2020.</li> <li>▪ Expert pe termen scurt la Agenția Națională pentru Calificările din Învățământul Superior și Parteneriat cu Mediul Economic și Social – ACPART, Contract nr. POSDRU/2/1.2/S/2, 2008-2011, <i>Dezvoltarea unui sistem operațional al calificărilor din învățământul superior din România</i>, co-finanțat de Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane și Guvernul României, 2009-2010</li> <li>▪ Expert metodologie, Proiect DINAMIC - optimizarea ofertelor de studii din învățământ terțiar universitar și nonuniversitar tehnic în sprijinul angajabilității persoanelor defavorizate, Contract POCU/320/6/21/122773, 2019-2021</li> <li>▪ Expert grup țintă studenți/masteranzi, Proiect DINAMIC - optimizarea ofertelor de studii din învățământ terțiar universitar și nonuniversitar tehnic în sprijinul angajabilității persoanelor defavorizate, Contract POCU/320/6/21/122773, 2019-2021</li> </ul>
<b>Anexe</b>	-

Petroșani, 15.05.2023

Conf.univ.dr.ing. PRAPORGESCU Gabriel