

## INFORMAȚII PERSONALE



✉ [derczeni@unitbv.ro](mailto:derczeni@unitbv.ro)

Sexul Masculin | Data nașterii C

| Naționalitatea Română

## LOCUL DE MUNCA

UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRAȘOV

Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere

Departamentul Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.10.2015 – prezent

### Conferențiar universitar

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Departamentul Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre, Șirul Beethoven nr. 1, 500123, Brașov, <http://www.unitbv.ro>

- Activitate didactică la disciplinele:  
Construcții forestiere, Curs general de construcții, Construcții din lemn și amenajări interioare, Mecanizarea lucrărilor silvice, Construcții ecologice, Rețele edilitare, Amenajarea teritoriului și urbanism, Amenajarea agroturistică a teritoriului

Tipul sau sectorul de activitate : Educație și cercetare

- Experiență în domeniul ID/IFR: Cursuri și lucrări practice la disciplina Construcții forestiere, Programul de studii Cinegetică, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Universitatea Transilvania Brașov

01.10.2013 – 30.09.2015

### Șef lucrări universitar

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Departamentul Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre, Șirul Beethoven nr. 1, 500123, Brașov, <http://www.unitbv.ro>

- Activitate didactică la disciplinele:  
Construcții forestiere, Curs general de construcții, Construcții din lemn și amenajări interioare, Construcții ecologice, Rețele edilitare, Amenajarea teritoriului și urbanism

Tipul sau sectorul de activitate : Educație și cercetare

- Experiență în domeniul ID/IFR: Cursuri și lucrări practice la disciplina Construcții forestiere, Programul de studii Cinegetică, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Universitatea Transilvania Brașov

01.10.2005 – 30.09.2013

### Asistent universitar

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Departamentul Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre, Șirul Beethoven nr. 1, 500123, Brașov, <http://www.unitbv.ro>

- Activitate didactică la disciplinele:  
Construcții forestiere, Curs general de construcții, Construcții din lemn și amenajări interioare, Construcții ecologice, Rețele edilitare, Amenajarea teritoriului și urbanism

Tipul sau sectorul de activitate: Educație și cercetare

- Experiență în domeniul ID/IFR: Experiență în domeniul ID/IFR: Cursuri și lucrări practice la disciplina Construcții forestiere, Programul de studii Cinegetică, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Universitatea Transilvania Brașov

01.03.2001 – 30.09.2005

### Șef lucrări universitar

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Departamentul Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre, Șirul Beethoven nr. 1, 500123, Brașov, <http://www.unitbv.ro>

- Activitate didactică la disciplinele:  
Construcții forestiere, Transporturi Forestiere, Exploatarea Pădurilor, Mecanizarea lucrărilor silvice.

01.03.1995 – 28.02.1998

**Tipul sau sectorul de activitate** Educație și cercetare

**Preparator universitar**

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Departamentul Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre, Șirul Beethoven nr. 1, 500123, Brașov, <http://www.unitbv.ro>

- Activitate didactică la disciplinele:  
Construcții forestiere, Transporturi Forestiere.

**Tipul sau sectorul de activitate** Educație și cercetare

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

2008 - 2012

**Doctor în Științe Agricole și Silvicultură, Domeniul Silvicultură**

Universitatea Transilvania din Brașov

- Exploatarea pădurilor, Tehnologia exploatare lemnului, Prelucrarea datelor statistice; competențe în activitatea de cercetare. Titlu tezei „ Cercetări privind prejudiciile produse asupra arborilor rămași în urma procesului de colectare cu tractorul în arborete de fag parcurse cu tăieri progresive”.

Oct. 1994 – Iul. 1995

**Studii aprofundate**

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Specializarea Biotehnologii Forestiere, șef de promoție

- Silvicultură, Amenajarea pădurilor, Corectarea torenților, Meteorologie și climatologie, Ecologie, Biostatistică

Oct. 1989 – Iun. 1994

**Studii de licență/ diplomă de inginer silvic**

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Specializarea Silvicultură, șef de promoție

- Silvicultură, Drumuri forestiere, Exploatarea pădurilor, Dendrometrie, Amenajarea pădurilor, Topografie, Programarea calculatoarelor, Biostatistică, Construcții forestiere, Mecanizarea lucrărilor silvice, Meteorologie și climatologie forestieră.

**COMPETENTE PERSONALE**
**Limba maternă**

Română

**Alte limbi străine cunoscute**

Engleză

Franceză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2I	B2	B2	B2	B2
Certificat de competențe lingvistice nivelul B2				
A2	A2	A2	A2	A2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.				

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

**Competențe de comunicare**

Bună capacitate de comunicare (experiență dobândită pe parcursul activităților didactice, ca secretar al comisiei de admitere pe facultate în comunicarea cu candidații), spirit de echipă (am participat ca membru în mai multe colective de cercetare).

- Experiență managerială în activități de cercetare (managementul proiectelor – în proiectele de cercetare desfășurate în calitate de coordonator sau membru în echipa de cercetare precum și prin prestarea funcției de secretar științific al catedrei), experiență managerială în organizarea, conducerea și desfășurarea activității didactice (dobândită prin prestarea activității didactice dar și prin prestarea funcției de adjunct de șef catedră, Director Departament Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre), experiență în conducerea unei echipe (secretarul comisiei de admitere pe facultate).
  - 2015 – 2019: Director Departament Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre
  - 2008 – 2015 : Adjunct Director Departament Exploatare Forestiere, Amenajarea Pădurilor și Măsurători Terestre
  - 1996 – 2008: Secretar Științific, Catedra de Exploatare a Pădurilor, Facultatea de Silvicultura și Exploatare Forestiere
  - 1998 – 2017: Coordonator Socrates, Erasmus, Erasmus+ la nivel de facultate
  - 1998 – 2017: Secretar al comisiei de admitere pe facultate

Competențe dobândite la locul de muncă

Experiență în elaborarea proiectelor de drumuri forestiere și în investigarea-cuantificarea biomasei forestiere dobândite pe parcursul coordonării și/sau participării ca membru la diferite contracte de cercetare

Competențe informatice

O bună stăpânire a următoarelor aplicații, medii și/sau sisteme:

- Pachete Office: editori de text, calcul tabelar, prezentări interactive, dobândite prin autoinstruire.
- Internet, poșta electronică și webdesign (dobândite prin autoinstruire).
- Medii CAD: AutoCAD (dobândite prin autoinstruire și prin participarea la contracte de cercetare).

Alte competențe

- Experiență în managementul drumurilor lorforestiere și în investigarea-cuantificarea biomasei forestiere dobândite pe parcursul coordonării și/sau participării ca membru la diferite contracte de cercetare
- Competențe privind întocmirea cursurilor în tehnologie ID și lucru pe platforma e-learning.

Permis de conducere

- Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	Nr. crt.	Articole publicate	Autor principal	Unic autor	Co-autor	Total
	1.	Indexate ISI	-	-	8	8
	2.	Lucrări ISI în curs de publicare	-	-	1	1
	3.	Indexate în baze de date internaționale	4	3	27	34
	4.	Alte reviste, conferințe naționale și internaționale	13	5	50	68
Proiecte	A. Contracte (granturi) obținute/derulate prin competiții internaționale;					
	a. Vocational Education & Training Standards in Agriculture, Forestry & Environmental Safety at Heights European Utility Arborist. ERASMUS + / K2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices / 2018-1-UK01-KA202-048110 Perioada de desfășurare: 2018-2021 <b>Funcția: Responsabil proiect</b> Valoare: 30.110 EURO b. Vocational Education & Training Standards in Agriculture, Forestry & Environmental Safety at Heights - VET-SAFETY. ERASMUS + / K2 - Cooperation for innovation and the exchange of good practices / 2014-1-UK01-KA202-1870 Perioada de desfășurare: 2014-2017 <b>Funcția: Responsabil proiect</b> Valoare: 27.000 EURO					

	<p>c. FOROPA - SUSTAINABLE NETWORKS FOR THE ENERGETIC USE OF LIGNUCCELLULOSIC BIOMASS IN SOUTH EAST EUROPE/Responsabil cu managementul administrativ financiar Director contract: Prof..dr.ing. Borz Stelian Alexandru Perioada de desfășurare: 2013-2014 Valoarea: 49.062 EURO <b>Membru in echipa</b></p> <p>B. Contracte (granturi) obtinute/derulate prin competitii nationale;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cercetari privind stabilirea criteriilor de calcul a taxei/tarifului de peiaj pentru autovehiculele utilizate la transportul lemnului pe drumurile forestiere Perioada de desfășurare: 2016-2017 Beneficiar: RNP Romsilva Valoare: 50.000 lei <b>Funcția: Responsabil proiect</b></li> <li>2. Asistenta tehnica privind inventarierea starii rețelei de drumuri forestiere administrate de RNP-ROMSILVA si crearea unei baze de date pentru monitorizarea infrastructurii de transport forestier si pentru inventarierea starii obiectivelor de corectare a torentilor din fondul forestier administrat de RNP_ROMSILVA si crearea unei baze de date pentru monitorizarea lucrarilor executate in acest scop Perioada de desfășurare: 2016-2017 Beneficiar: RNP Romsilva Valoare: 50.000 lei <b>Funcția: Responsabil proiect</b></li> <li>3. Studiu privind inventarierea starii rețelei de drumuri forestiere administrate de Regia Nationala a padurilor-Romsilva si crearea unei baze de date pentru monitorizarea infrastructurii de transport forestier Perioada de desfășurare: 2015-2016 Beneficiar: RNP Romsilva Valoare: 200.000 lei <b>Funcția: Responsabil proiect</b></li> <li>4. Studiu de oportunitate pentru realizarea obiectivului de investitii - fabrica de peleti. Perioada de desfășurare: 2015 Beneficiar: RPLP Săcele <b>Membru in echipa</b></li> <li>5. Studiul posibilităților de extindere a producerii energiei din lemn in conformitate cu normele UE <b>Funcția: Responsabil proiect</b> Beneficiar: RNP Romsilva Perioada de desfășurare: 2009-2010 Valoarea: 50.000 lei</li> <li>6. Cercetări privind impactul ecologic asupra factorilor de mediu la colectarea cu tractorul <b>Funcția: Responsabil proiect</b> Beneficiar: RNP Romsilva Perioada de desfășurare: 2005-2006 Valoarea: 20.000 RON</li> <li>7. Definirea, evaluarea și zonarea riscurilor pentru pădurile Romaniei CLIDOIN Responsabil contract: Prof.dr.ing. Gheorghe Chițea Contract CEEEX 736/2006-2008 Perioada de desfășurare: 2006 - 2008 <b>Membru in echipa</b></li> <li>8. Studii privind accesibilizarea pădurilor din România în condițiile gospodăririi raționale a acestora Responsabil contract: Prof.dr.ing. Gheorghită Ionașcu Beneficiar: RNP Romsilva Perioada de desfășurare: 2004-2006 Valoare: 100.000 RON <b>Membru in echipa</b></li> </ol>
--	--