

INFORMAȚII PERSONALE



Derczeni Rudolf Alexandru



Sexul Masculin | Data nașterii 02/02/1969 | 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.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

Română

[Ștergeți câmpurile necompletate.]

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

Ascultare

B2

Citire

B2

Participare la
conversație

B2

Discurs oral

B2

SCRIERE

B2

Certificat de competențe lingvistice nivelul B2

Franceză

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
Cadru 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 – prezent : 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 Silvicultură 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 forestiere și în investigarea-cuantificarea biomasei forestiere dobândite pe parcursul coordonării și/sau participării ca membru la diferite contracte de cercetare

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: 2014-2017 Funcția: Responsabil proiect 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 Funcția: Responsabil proiect Valoare: 27.000 EURO					

	<p>c. FOROPA - SUSTAINABLE NETWORKS FOR THE ENERGETIC USE OF LIGNUCELLULOSIC 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 Membreu in echipa</p> <p>B. Contracte (granturi) obtinute/derulate prin competitii nationale;</p> <p>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: 500.000 lei Functia: Responsabil proiect</p> <p>2. Asistenta tehnica privind inventarierea starii retelei 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: 500.000 lei Functia: Responsabil proiect</p> <p>3. Studiu privind inventarierea starii retelei 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 Functia: Responsabil proiect</p> <p>4. Studiu de oportunitate pentru realizarea obiectivului de investitii - fabrica de peleti. Perioada de desfășurare: 2015 Beneficiar: RPLP Săcele Membreu in echipa</p> <p>5. Studiul posibilităților de extindere a producerii energiei din lemn in conformitate cu normele UE Functia: Responsabil proiect Beneficiar: RNP Romsilva Perioada de desfășurare: 2009-2010 Valoarea: 50.000 lei</p> <p>6. Cercetări privind impactul ecologic asupra factorilor de mediu la colectarea cu tractorul Functia: Responsabil proiect Beneficiar: RNP Romsilva Perioada de desfășurare: 2005-2006 Valoarea: 20.000 RON</p> <p>7. Definirea, evaluarea și zonarea riscurilor pentru pădurile Romaniei CLIDOIN Responsabil contract: Prof.dr.ing. Gheorghe Chițea Contract CEEX 736/2006-2008 Perioada de desfășurare: 2006 - 2008 Membreu in echipa</p> <p>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 Membreu in echipa</p>
--	--

Brașov: 23.09. 2020

Conf.dr.ing. Rudolf Alexandru DERÇZENI