



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Dinulică Florin**
E-mail(uri) **dinulica@unitbv.ro**

**Domeniul pentru care se solicită
conducerea de doctorat** **SILVICULTURĂ**

Experiența profesională

- 2016-prezent** Conferențiar universitar
Activități de educație și cercetare în xilogie și valorificarea resurselor forestiere
Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatari Forestiere
- 2007-2016** Șef lucrări
Activități de educație și cercetare în xilogie și valorificarea resurselor forestiere
Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatari Forestiere
- 2003-2007** Asistent universitar
Activități de educație și cercetare în xilogie și valorificarea resurselor forestiere
Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatari Forestiere
- 2001-2003** Preparator universitar
Activități de educație și cercetare în xilogie
Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatari Forestiere

Educație și formare

- 2003-2008** Doctorat în Silvicultură.
Conducător științific: prof. dr. ing. Eugen Beldeanu
Diplomă de doctor nr. 1722/04.03.2009
Cercetare și educație în știința lemnului (studiul structurii și proprietăților lemnului) și dendroclimatologie
Universitatea Transilvania din Brașov
PhD
- 2001-2002** Studii aprofundate masterale, programul de studii Managementul Ecosistemelor Forestiere
Diplomă de studii aprofundate
Cercetare și educație în silvicultură
Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatari Forestiere
MSc
- 1996-2001** Studii de licență, programul de studii Silvicultură
Diplomă de inginer
Competențe profesionale în silvicultură
Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatari Forestiere
Ing.

1996-2001 Studii liceale
Diplomă de programator analist, diplomă de Bacalaureat
Competențe profesionale în informatică
Liceul de Informatică din Brașov

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	B2	B2	B1	B1	B1
Limba franceză	B2	C1	B1	B1	B1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini organizatorice coordonator al programului de studii Exploatare Forestiere din Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere
șef al Laboratorului de Produse Forestiere din Universitatea Transilvania

Competențe și aptitudini tehnice Identificarea macro și microscopică a lemnului
Tehnici de microscopie și steromicroscopie optică
Măsurarea și sortarea lemnului brut

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului MS Office, STATISTICA, WinDENDRO, WinCELL

Alte competențe și aptitudini Expertiză în evaluarea calității resurselor forestiere lemnoase și nelemnoase
Expert tehnic în Comitetul național de standardizare ASRO CT 118

2006-2020 Director/responsabil în 3 proiecte/contracte de cercetare:

2007-2008 Director al proiectului de cercetare PN-II-RU-TD-2001-1, contract 64/1.10.2007 cu UEFISCSU:
Caractere ale structurii macroscopice a lemnului brut rotund pus în valoare la exploatarea pădurilor, mijloc de estimare a calității acestuia

2015-2016 Responsabil al contractului de cercetare 3691/30.03.2015 cu RNP Romsilva R.A.:
Studiu privind inventarierea stării obiectivelor de corectare a torenților din fondul forestier administrat de RNP-ROMSILVA și crearea unei baze de date pentru monitorizarea lucrărilor executate în acest scop

2018-2020 Responsabil al contractului de cercetare științifică 9168/20.07.2018 finanțat de Holzindustrie Schweighofer:
Estimarea abaterilor volumetrice rezultate din evaluarea masei lemnoase pe picior și evaluarea masei lemnoase după recoltarea arborilor la speciile molid și brad cu evidențierea consumurilor tehnologice pe operații specifice

2006-2020 Membru în colectivul de cercetare la 4 proiecte/contracte de cercetare

2008 Teza de doctorat: Cercetări privind factorii de influență asupra formării lemnului de compresiune la brad.

2013 **Premiul Constantin D. Chiriță al Academiei de Științe Agricole și Silviculturale** pentru monografia „Lemnul de compresiune de la brad” publicată în 2012 la Editura Ceres, București

2019 Capitol de carte în editura internațională de prestigiu Springer

2012-2020 Trei cărți în edituri naționale acreditate, la două ca singur autor

2013-2020 13 articole indexate Web of Science, autor principal/corespondent la 5 dintre acestea

2005-2019 26 lucrări indexate BDI, inclusiv conferințe internaționale

2002-2006 3 lucrări în volumele unor conferințe naționale