



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	CURTU Alexandru Lucian
Adresă	Șirul Beethoven-1, Brașov, ROU-500123
Telefon	0268-418600
E-mail	lucian.curtu@unitbv.ro
Naționalitate	Română
Data și locul nașterii	21 Martie 1975, Brașov

Domeniul pentru care se solicită conducerea de doctorat

SILVICULTURĂ

Educație și formare

Perioada	10/2003 – 08/2006
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Silvice
Calificativ	Summa Cum Laude (Excelent)
Numele și tipul instituției de învățământ	Georg August Universität Göttingen, Germania
Perioada	10/1998 – 06/1999
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de studii aprofundate
Specializarea	Biotehnologii în Silvicultură
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere
Perioada	10/1993 – 06/1998
Calificarea / diploma obținută	Inginer Silvic
Specializarea	Silvicultură
Calificativ	Media pe 5 ani: 9,73. Media la examenul de diplomă: 10,00.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere
Perioada	09/1989 – 06/1993
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat

Specializarea
Numele și tipul instituției de învățământ

Matematică-Fizică
Liceul Andrei Șaguna, Brașov

Experiența profesională

Perioada
Numele și adresa angajatorului
Funcția sau postul ocupat

03/1999 – prezent

Universitatea Transilvania din Brașov

- Profesor universitar (10/2013 – prezent);
- Conferențiar universitar (10/2008 – 09/2013);
- Șef de lucrări (10/2004 – 09/2008);
- Asistent universitar (10/2001 – 09/2004);
- Preparador universitar (03/1999 – 09/2001).

Funcții deținute în cadrul universității și facultății:

- **Decan** (din aprilie 2012),
- Membru în Consiliul de Administrație al Universității (din aprilie 2012),
- Membru în Consiliul Facultății de Silvicultură și Exploatare Forestiere (din aprilie 2012),
- Membru în Senatul Universității (martie - aprilie 2012),
- Membru în Consiliul Departamentului de Silvicultură (2011-2012),
- Membru în Biroul de conducere al Catedrei de Silvicultură – secretar științific (2008-2011).

Alte sarcini:

- Responsabil cu asigurarea calității - catedra de Silvicultură (2008-2012),
- Tutore de an pentru studenții programului de Masterat Managementul Ecosistemelor Forestiere (2009-2012),
- Responsabil cu organizarea Sesiunilor Științifice Studentești pentru catedra de Silvicultură (2008-2011).

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactică:

- disciplinele de genetică forestieră, genetică animală, resurse genetice forestiere și dendrologie;
- **Director al Parteneriatului transatlantic Uniunea Europeană-Canada:** Managing and conserving forests for multiple values (2010-2013), proiect finanțat de Comisia Europeană prin EACEA (138.000 EUR)

Cercetare științifică

– domenii de interes: genetica speciilor forestiere, ecologia și sistematica speciilor de arbori.

Performanța în cercetare:

- **Director a două granturi de cercetare câștigate prin competiție națională** (programul Idei, ID-183, 2007-2010, 318.000 RON și programul Resurse Umane, TE-73, 2010-2013, 750.000 RON). Participare în alte 12 proiecte de cercetare ca membru în echipă.
- **20 articole publicate în reviste cotate ISI**, din care 11 în reviste cu SRI > 0,5 și 9 ca prim autor sau autor corespondent. Șapte cărți/capitole de cărți. 25 de articole indexate în alte BDI decât ISI. 10 lucrări în rezumat, prezentate la conferințe internaționale.

Membru în alte organizații naționale și
internaționale

Informații suplimentare privind
experiența profesională

Alte specializări și calificări

- **Peste 200 citări în reviste cotate ISI** (peste 400 citări cf. Google Scholar);
- **Indicele ISI Hirsch = 7;**
- **Reviewer pentru 16 reviste științifice cotate ISI** din categoria *Forestry și Plant Sciences*: Forest Ecology and Management, Tree Genetics & Genomes, Canadian Journal of Botany, European Journal of Forest Research, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici, Annals of Forest Research, International Journal of Plant Sciences, Dendrobiology, Conservation Genetics, Evolutionary Ecology, Botanical Journal of the Linnean Society, Annals of Botany, Plant Systematics and Evolution, iForest, DNA Research, Annals of Forest Science.
- **Membru în Comitetul editorial al revistelor ISI** *Annals of Forest Research* și *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici*
- Membru în Colegiul de redacție al *Revistei Pădurilor*
- **Editor pentru Series II Forestry - Bulletin of the Transilvania University of Brasov**

- **Membru corespondent al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură** – secția de Silvicultură (din iunie 2014);
- Membru Alumni Göttingen, Germania (din 2006).

- **Expert evaluator al Comisiei Europene pe programul Horizon 2020 SFS** - 2015;
- **Membru al Consiliului Național al Cercetării Științifice (CNCS)** din ianuarie 2015;
- **Expert evaluator ARACIS iar din 2015 membru în Comisia de Științe Agricole și Silvicultură a ARACIS;**
- **Membru al Comisiei Științele Vieții și Biotehnologiei din cadrul CNCS** (2011-2013);
- **Membru al CNATDCU** (Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare), Comisia pentru Ingineria Resurselor Vegetale și Animale (2011-2012);
- **Membru în Comitetul de Management** al Acțiunii COST FP0905 Biosafety of Forest Transgenic Trees (2010-2014);
- **Membru în Comitetul de Management** al Acțiunii COST FP1202 Strengthening conservation: a key issue for adaptation of marginal/peripheral populations of forest tree to climate change in Europe (MaP-FGR) (2012-2016);
- **Membru în Comitetul de Management** al Acțiunii COST FP1403 Non-native tree species for European forests - experiences, risks and opportunities (NNEXT) (2014-2018);
- **Reprezentantul României în programul EUFORGEN**, rețeaua Scattered Broadleaves (2005-2009);
- **Expert evaluator** pentru programul IDEI (CNCSIS) în anul 2008;
- **Expert evaluator** pentru UEFISCDI în 2012 și 2013;
- **Membru în Consiliul de Administrație al Regiei Publice Locale a Pădurilor Kronstadt Brașov** (din 2012).

- 05/10-19/10/2013 - Stagiul de cercetare la School of Forest Resources & Environmental Science, Michigan Tech University, SUA.
- 16/11-22/11/2012 – Stagiul la Plant Genetics Institute, Division of Florence, National

	<ul style="list-style-type: none"> Research Council, Italia. ● 11/09-21/09/2011 – Stagiul la Unidad de Anatomía, Fisiología y Genética ETSI de Montes Universidad Politécnica de Madrid, Spania. ● 15/11/2010-29/11/2010 – Stagiul de documentare-cercetare la INRA Pierroton, UMR 1202 BIOGECO Genetics, Franța. ● 09/12/2008-12/12/2008 – Curs pentru secvențierea ADN, Anglia. ● 10/11/2008-19/11/2008 – Stagiul de documentare la Universitatea Freiburg, Germania; ● 20/08/2008-31/08/2008 – Stagiul de pregătire în laboratorul de genetică moleculară din cadrul Bűsgen-Institut, Departamentul de Genetică Forestieră, Göttingen, Germania; ● 29/11/2007-01/12/2007 - Stagiul la Bayerisches Amt für forstliche Saat- und Pflanzenzucht (ASP), Teisendorf, Germania; ● 12/08/2007-05/09/2007 – Training la Bűsgen-Institut, Departamentul de Genetică Forestieră, Göttingen, Germania; ● 30/04-11/05/2001: International Training Course on Conservation and Management of Forest Genetic Resources in Eastern Europe – <i>Gmunden, Austria</i> organizat de International Plant Genetic Resources Institute (<i>IPGRI</i>) Rome, Italy și Austrian Federal Ministry for Agriculture and Forestry, Environment and Water Management (<i>MLUFW</i>); ● 01-08/2000: Austria 8 luni (Institutul de Genetică – Centrul Federal de Cercetări Forestiere și Universitatea de Științe Agricole Viena); ● 02-06/1997: Belgia 4 luni (Institutul pentru Conservarea Naturii și Universitatea Liberă Bruxelles).
Prelegeri la universități și institute de cercetare din străinătate	Universitatea Florența (2012), Universitatea Goettingen (2010 și 2011), Universitatea Politehnică Madrid (2011), INRA Pierroton (2010), BFW Viena (2007) - colocviu forst-genethik.
Limbi străine cunoscute	Engleză Germană
Abilitatea de a citi	foarte bine foarte bine
Abilitatea de a scrie	foarte bine bine
Abilitatea de a vorbi	foarte bine bine
Competențe și aptitudini organizatorice	Membru în Comitetul de Organizare și Comitetul Științific al Simpozionului Internațional "Forest and Sustainable Development" 2008, 2010, 2012 și 2014; Organizarea sesiunilor științifice studențești pentru catedra de Silvicultură (2008-2011); Coordonator a două proiecte naționale finanțate de către CNCSIS (CNCS); Coordonatorul parteneriatului transatlantic Uniunea Europeană – Canada "Managing and conserving forests for multiple values".
Altele	Locul II la Campionatul Național de Alpinism, ediția 1994, la categoria tineret, împreună cu echipa CSU Brașov.

Data: 28 Martie 2016

Alexandru Lucian CURTU