



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Nedeff Valentin**

### Locul de muncă / Domeniul ocupational

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Departamentul de Ingineria mediului și Inginerie mecanică

### Experiența profesională

Prof. univ. dr. ing., cercetător științific principal gradul I, președinte Senat, rector, decan, secretar științific

- Lucrări publicate și/sau prezentate: 419 (ISI 51, Proceedings ISI 23);
- Brevete de invenții: 8;
- Cărți și manuale universitare: 30+8;
- Contracte de cercetare: 201;
- 2016 ales președintele Senatului Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău
- 2014 - Doctor Honoris Causa al Universității „Angel Kanchiev” din Ruse Bulgaria;
- 2013 – votat profesor Bologna pe anul 2012;
- 2012 – 2016 reales rectorul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău;
- 2010 – ales și 2014 reales membru asociat al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu Șişești” București; 2014 reales;
- 2009 – confirmat conducător de doctorat în domeniul Ingineria Mediului;
- 2008 – 2012 ales rectorul Universității din Bacău;
- 2007 – reconfirmat îndrumător de doctorat în domeniul Inginerie Mecanică (confirmat în anul 2005);
- 2005-2007- membru în echipa managerială și administrativă de implementare a PIR (Programul de Învățământ Rural) în Universitatea Tehnică de Construcții București, coordonatorul Centrului de studii Bacău (H. Senat U.T.C.B. nr. 8209/17.10.2005);
- 2004-2008, decanul Facultății de Inginerie;
- 1999-2004, director al Departamentului de Studii Postuniversitare și Formare continuă din Universitatea Bacău;
- 1999-..., profesor universitar titular la Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie;
- 1997-1999, profesor universitar asociat la Universitatea din Bacău;
- 1995-1997, conferențiar asociat la Universitatea din Bacău;
- 1995, director general la SCAZ Secuieni-Neamț;
- 1992-1999, membru în comisiile de avizare și recepție a rezultatelor cercetării științifice de la ICCPT Fundulea, ICPC Brașov, ICPP Brașov, SCPMA Fundulea, ICPCB Balotești;
- 1994-1998, președintele consiliului științific la SCAZ Secuieni-Neamț;
- 1992-1999, secretar științific la SCAZ Secuieni-Neamț;
- 1999- ...cercetător științific principal gradul I asociat la SCAZ Secuieni-Neamț;
- 1998-1999, cercetător științific principal gradul I la SCAZ Secuieni-Neamț, atestat de ASAS București;

- 1995-1998, cercetător științific principal gradul II la SCAZ Secuieni-Neamț, atestat de ASAS București;
- 1991-1995, cercetător științific principal gradul III la SCAZ Secuieni-Neamț, atestat de ASAS București;
- 1988-1991, cercetător științific la SCAZ Secuieni-Neamț, atestat de ASAS București;
- 1986-1988, cercetător științific stagiar la SCAZ Secuieni-Neamț, Sector Cercetare;
- 1984-1986, inginer mecanic SCAZ Secuieni-Neamț, Sector Condiționat Produse Vegetale;

#### Educație și formare

- Documentare Elveția, Universitatea din Lugano, 2014,2015;
- Universitatea din Cadiz, Spania, documentare cotutelă doctorat 2015, 2016;
- Universitatea din Ruse, Bulgaria, documentare și predare cursuri program Erasmus în anii 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016;
- Cotutelă doctorat cu Universitatea Politehnică din Torino, Italia 2014, 2015, 2016 (primul doctor confirmat în Inginerie ambientală);
- Universitatea Politehnică din Torino, Italia, documentare și predare cursuri program Erasmus în anii 2007, 2008, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015;
- Cotutelă doctorat cu Universitatea de Stat din Chișinău, Republica Moldova, 2014, 2015, 2016, 2017;
- Universitatea Santiago de Compostela, Spania, documentare în 2008;
- Curs de perfecționare cu durata de 30 de ore: Auditor de mediu, AMCOR 2007;
- Curs postuniversitar de specialitate cu durata de 9 săptămâni: Evaluator nivel de risc sănătate și securitate în muncă, 2007;
- ~~Managementul calității, Universitatea din Bacău, curs postuniversitar 3 săptămâni, martie 2007;~~
- Universitatea din Parma, Italia, documentare și predare cursuri program Erasmus în 2007;
- Fachhochschule Jena, Germania, documentare și predare cursuri program Erasmus 2007;
- Documentare și predare cursuri Universitatea din Limoges, Franța 2007;
- Documentare și predare cursuri, Program Erasmus, Ecole Nationale D'Ingenieur de Metz, Franța, 2006;
- Documentare și predare cursuri, Program Erasmus, Fachhochschule Darmstadt, Germania, 2006;
- Documentare și predare cursuri, Program Erasmus, Fachhochschule Jena, Germania, 2006;
- Stagiul de cercetare la Universitatea Tehnică din Wroclaw-Polonia, o săptămână 2004;
- Documentare și predare cursuri, Program Erasmus, Tampere University of Technology-Finland, 2003;
- Stagiul de cercetare la Universitatea Tehnică din Wroclaw-Polonia, o săptămână 2002;
- Stagiul de cercetare la Universitatea Tehnică din Wroclaw-Polonia, o săptămână 2001;
- Doctor inginer în domeniul mecanic, Universitatea Tehnică Iași, 1994, teza de doctorat: "Contribuții la studiul posibilităților de reducere a consumului de energie la lucrările solului";
- Cercetător științific principal gradul I la S.C.A.Z. Secuieni-Roman din cadrul Academiei de Științe Agricole și Silvice "Gh. Ionescu Șișești" București;
- Rudologie, modulul francofon, Institutul de Rudologie Le Mans, Franța, (cursuri organizate la Bacău) 1997;
- Modelarea matematică a proceselor din agricultură și industria alimentară, CEPECA București, 42 săptămâni, 1988;
- Facultatea de Mecanică, Institutul Politehnic „Gh. Asachi” Iași, 1984.

#### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

#### Înțelegere

Ascultare

Citire

#### Vorbire

Participare la conversație

Discurs oral

#### Sciere

Exprimare scrisă

Engleza

B2

Utilizator independent

C1

Ut. Ind.

B1

Ut. Ind.

B2

Ut. Ind.

B2

Ut. Ind.

Franceza

B1 Utilizator  
independent

B2 Ut.  
Ind.

B1 Ut. Ind.

B2 Ut. Ind.

B2

Ut. Ind.

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

Competențe și abilități sociale

Rezultă din activitățile de:

- prof. univ. dr. ing.;
- cercetător științific principal gradul I;
- secretar științific, director, decan, rector, președinte Senat;
- Cetățean de onoare a municipiului Bacău, 2014;
- Membru de onoare al Camerei de Comerț și Industrii Bacău, 2014.
- Doctor Honoris Causa al Universității din Ruse, Bulgaria;

Competențe și aptitudini  
organizatorice

Rezultă din activitățile de: prof. univ. dr. ing., cercetător științific principal gradul I, secretar științific, director, decan, rector, președinte Senat.

Competențe și aptitudini tehnice

Rezultă din activitățile de: prof. univ. dr. ing., cercetător științific principal gradul I, secretar științific, director, decan, rector, președinte Senat.

Competențe și aptitudini de  
utilizare a calculatorului

Rezultă din activitățile de: prof. univ. dr. ing., cercetător științific principal gradul I, secretar științific, director, decan, rector, președinte Senat.

Competențe și aptitudini artistice

Ergonomie.

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Site-ul [www.ub.ro](http://www.ub.ro), bazele de date internaționale, după Google academic: h-index = 10, i10-index = 10, citări și autocitări = 449.

Anexe Lista cu lucrări științifice, contracte de cercetare, memoriu de activitate.