



## Curriculum vitae Europass

Inserați fotografia. (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

### Informații personale

Nume / Prenume

**PANAINTA-LEHĂDUȘ MIRELA**

Adresă(e)

Univeritatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Calea Mărășești, nr. 157

Telefon(oane)

+40234580170

Mobil:

Fax(uri)

+40234580170

E-mail(uri)

mirelap@ub.ro

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

Sex

feminin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie,  
Departamentul Ingineria Mediului și Inginerie Mecanică**

### Experiența profesională

Perioada

Martie 2014 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Conf. univ. dr. ing., Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Departamentul Ingineria Mediului și Inginerie Mecanică  
Directorul Departamentului de Management din cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău  
Responsabil cu Managementul Calității la Departamentul Ingineria mediului și Inginerie Mecanică

Activități și responsabilități  
principale

- curs: Bazele inginerie mediului, Studiul impactului ecologic, Auditul de mediu, Monitorizarea mediului, Sisteme moderne de monitorizare a mediului, Echipamente și tehnologii neconvenționale pentru industrii de proces  
- coordonarea unor lucrări științifice ale studenților pentru sesiunile de comunicări științifice  
- coordonarea unor proiecte de diplomă/ disertație ale studenților la programele de studii IPMI, EPI, MPMI, MOEP  
- membru în colectivul editorial al volumul științific – „Journal of Engineering Studies and Research” – JESR

Perioada

Februarie 2007 – Martie 2014

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări dr. ing., Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie, Departamentul Ingineria Mediului și Inginerie Mecanică  
Directorul Departamentului de Management din cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău  
Responsabil cu Managementul Calității la Departamentul Ingineria mediului și Inginerie Mecanică

Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- curs: Bazele inginerie mediului, Studiul impactului ecologic/ Metodologia întocmirii studiilor de impact, Auditul de mediu, Monitorizarea mediului, Sisteme moderne de monitorizare a mediului, Echipamente și tehnologii neconvenționale pentru industrii de proces</li> <li>- coordonarea activităților de seminar la disciplinele: Bazele ingineriei mediului, Auditul de mediu</li> <li>- coordonarea activităților de proiect la disciplinele: Studiul impactului ecologic, Mașini și Instalații pentru Protecția mediului I și II,</li> <li>- coordonarea activităților de laborator la disciplinele: Bazele Ingineriei Mediului, Monitoring ecologic, Studiul impactului ecologic, Mașini și Instalații pentru Protecția mediului I și II, Sisteme moderne de monitorizare a mediului</li> <li>- coordonarea unor lucrări științifice ale studenților pentru sesiunile de comunicări științifice</li> <li>- coordonarea unor proiecte de diplomă/ disertație ale studenților la programele de studii IPMI, EPI, MPMI, MOEP</li> <li>- membru în colectivul editorial al volumul științific – „Journal of Engineering Studies and Research” – JESR</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău, Facultatea de Inginerie, Departamentul Ingineria Mediului și Inginerie Mecanică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație - învățământ
<b>Experiența profesională</b>	
Perioada	Februarie 2003 – Februarie 2007
Funcția sau postul ocupat	Asistent univ. drd. ing.
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- curs: Bazele inginerie mediului</li> <li>- coordonarea activităților de seminar la disciplinele: Bazele ingineriei mediului, Monitoring ecologic, Ingineria mediului industrial.</li> <li>- coordonarea activităților de proiect la disciplinele: Evaluarea Impactului ecologic II, Mașini și Instalații pentru Protecția mediului I și II,</li> <li>- coordonarea activităților de laborator la disciplinele: Ingineria Mediului Industrial, Monitoring ecologic, Evaluarea Impactului ecologic I și II</li> <li>- coordonarea unor lucrări științifice ale studenților pentru sesiunile de comunicări științifice</li> <li>- colaborator la coordonarea unor proiecte de diploma ale studenților specializării IMI și UTIA</li> <li>- editor al volumul științific – „Modeling and optimization in the machine building field” – MOCM 2001-2006 , editat sub egida Academia Română, Filiala Iași, revistă acreditată CNCSIS tip Bc și cotate în Bazele de date VINITI – RUSIA și CSA - USA</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, Catedra Utilaje de Proces, Ingineria Mediului
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație - învățământ
<b>Experiența profesională</b>	
Perioada	Septembrie 2000 – Februarie 2003
Funcția sau postul ocupat	Preparator univ. drd. ing.
Activități și responsabilități principale	- coordonarea activităților de seminar, proiect și laborator la disciplina Mașini și Instalații pentru Industria Alimentară;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, Catedra Utilaje de Proces, Ingineria Mediului
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație - Învățământ
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	2012, 2015

Calificarea / diploma obținută	Auditor pentru: Sistemele de management ale calității, mediului, sănătății și securității ocupaționale și siguranței alimentelor Sistemele de management ale responsabilității sociale Sistemele de management ale securității informației
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de specializare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	AEROQ – România
Perioada	<b>2001 - februarie 2008</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Doctor – domeniul Inginerie mecanică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași
Perioada	<b>2007-2008</b>
Calificarea / diploma obținută	Evaluator nivel de risc, securitate și sănătate în muncă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs postuniversitar de perfecționare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bacău
Perioada	<b>2007</b>
Calificarea / diploma obținută	Inspector protecția muncii
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de specializare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bacău
Perioada	<b>2007</b>
Calificarea / diploma obținută	Auditor de mediu
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de specializare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Expert Consulting Management
Perioada	<b>2000 – 2002 Master</b>
Calificarea / diploma obținută	Diploma master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Master. Specializarea Managementul Producției Industriale, modul Managementul protecției mediului în industrie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie,
Perioada	<b>1995 – 2000</b>
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea: Utilaj Tehnologic pentru Industrii de Proces cu direcție de aprofundare Utilaj Tehnologic pentru Industria Alimentară. Licență în Utilaj Tehnologic pentru Industria Alimentară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	universitar

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba**

**Limba**

Înțelegere			Vorbire		Sciere
Ascultare		Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
engleza	Foarte bine	Bine	Bine	Bine	Bine
italiana	Foarte bine	Bine	Bine	Bine	Bine

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

**Comunicare și relaționare:** ascultare activă, selectarea căilor și mijloacelor adecvate, adaptarea la situații noi și neprevăzute, identificarea particularităților individuale și de grup ale interlocutorilor, mediere și negocierea conflictelor, modelarea comportamentului în raport cu interlocutorii. Mi-am format și dezvoltat aceste competențe în context profesional

**Lucru în grup.** Am făcut parte din diverse grupuri de lucru în proiecte de cercetare la nivel național și internațional.

Competențe și aptitudini organizatorice

**Competențe de conducere și coordonare.**

- 1 octombrie 2009 – prezent, director Departamentul de Management, Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău

- evaluator nivel de risc siguranță și securitate ocupațională

- coordonator, în diferite activități didactice și științifice, colective studenți.

Competențe și aptitudini tehnice

Proiectarea echipamentelor de proces

Risc și securitate industrială (Evaluator de risc și securitatea muncii)

Inspector protecția muncii

Proiectarea echipamentelor pentru protecția mediului

Auditor sisteme de management: al calitate, mediu, siguranței și securitatea ocupațională, responsabilitate socială, securitatea informației, siguranța alimentelor

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- **operare PC:** Windows XP, Mechanical Desktop 6, SolidWorks, Matchad, Table Curve 2D and 3D Paint Shop Pro 7, MS Office (Word, Excel, Power Point, Outlook),

- **comunicare:** Internet Explorer 6.0, Netsacpe Comunicator, Outlook Express, Calypso

Permis(e) de conducere

Categoria B

**Publicații**

- peste 15 articole cotate ISI, publicate și în curs de publicare

- peste 50 de lucrări științifice publicate în țară la diverse manifestări științifice

- peste 40 de lucrări științifice publicate în străinătate la diverse manifestări științifice

- 11 cărți- capitole din cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS

**Contracte de cercetare**

contracte de cercetare CNCSIS (2, din care 1 în calitate de director de proiect), CEEX (3), Phare-Socrates (1), cu autoritățile locale (2), cu societățile comerciale (40 - din care 14 în calitate de director de proiect – **vezi anexa (1)**, POSDRU (2), LIFE + (1)

**Vizite de studiu și documentare în străinătate, stagii de pregătire:**

1. Stagiul de predare - monitorizare, University of Limoges, Franța, mai 2015, program Socrates Erasmus
2. Stagiul de predare - monitorizare, University of Limoges, Franța, mai 2014, program Socrates Erasmus
3. 2. Stagiul de predare - monitorizare, University of Limoges, Franța, aprilie 2013, program Socrates Erasmus
4. Stagiul de predare - monitorizare, University of Limoges, Franța, aprilie 2012, program Socrates Erasmus
5. RELWA IP - Renewable energies for living and working areas, aprilie 2011-mai 2011, Intensive Program, IUT in Saint-Denis, Université Paris 13, France
6. Stagiul de predare - monitorizare, University of Limoges, Franța, mai 2011, program Socrates Erasmus
7. Stagiul de predare - monitorizare, University Anghel Kunchev, Ruse, Bulgaria, aprilie 2011, program Socrates Erasmus
8. 6. Stagiul de predare - monitorizare, University of Limoges, Franța, mai 2010, program Socrates Erasmus
9. iunie 2009 - International Workshop on Concepts in Environmental Science and Engineering,, "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania, Michigan State University, Institute of international health and fogartz international center program an environmental health, training and research in environmental health in the Balkans
10. Intensive Program "The Future of Energy in Europe", Hanzehogeschool Groningen, Olanda - octombrie 2008 – noiembrie 2008
11. Stagiul de predare și monitorizare, Universida di Zaragoza, Spania mai 2008, program Socrates Erasmus
12. Stagiul de predare, Instituto Tecnico Superior, Lisabona, Portugalia, mai 2007, program Socrates Erasmus
13. Stagiul de predare, Universida di Valladolid, Spania aprilie 2007, program Socrates Erasmus
14. Stagiul de predare, Universida di Zaragoza, Spania aprilie 2006, program Socrates Erasmus
15. Stagiul de predare, Universita degli Study di Parma, Italia, mai 2006, program Socrates – Erasmus
16. Stagiul de pregătire doctorală, Universita degli Study di Parma, Italia, martie –mai 2004

14.01.2016

conf. univ. dr. ing. Mirela Panainte-Lehăduș