



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Lazăr Gabriel Octavian**  
 Adresă birou Calea Mărășești 157, 600115, Bacău  
 Telefoane 0234542411 int 155  
 Fax 0234545753  
 E-mail glazar@ub.ro  
 Naționalitate română  
 Data nașterii 21.04.1965  
 Sex Masculin

### Experiența profesională

Perioada	2012-2016
Funcția sau postul ocupat	Președinte al Senatului universitar
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității Senatului universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Calea Mărășești 157
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2008-2012
Funcția sau postul ocupat	Prorector cu programe de cercetare și relații internaționale
Activități și responsabilități principale	Managementul activității de cercetare și a relațiilor internaționale, coordonarea activităților de doctorat din universitate
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Calea Mărășești 157
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2006-2008
Funcția sau postul ocupat	Director Departament Managementul Calității
Activități și responsabilități principale	Implementarea și certificarea sistemului de management al calității conform ISO 9001
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Bacău, Calea Mărășești 157
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1990-prezent
Funcția sau postul ocupat	Preparator (1990-1992), asistent (1992-1996), șef lucrări (1996-2003), conferențiar (2003-2007), profesor universitar (2007 – prezent), îndrumător de doctorat în domeniul Ingineria Mediului (2009-prezent)
Activități și responsabilități principale	Activitate de predare și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Bacău, Calea Mărășești 157
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

### Educație și formare

Perioada	Septembrie-octombrie 2015
Calificarea / diploma obținută	Certificate of Completion
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Going Places with Spatial Analysis
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ESRI prin udemy
Perioada	Mai-iunie 2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Éléments de Géomatique
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	L'ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne prin Coursera
Perioada	Ianuarie-februarie 2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geospatial Intelligence & the Geospatial Revolution
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Pennsylvania State University prin Coursera
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Curs de specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializare în tehnici AFM/SPM
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	APE Research, Trieste, Italia
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar de specializare/Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Auditor de mediu
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Expert Consulting Management SRL
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar de specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Documentarea, implementarea și îmbunătățirea sistemului de management al calității în procesul educațional și de cercetare științifică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bacău
Perioada	2001-2002 (6 luni)
Calificarea / diploma obținută	Stagiu post-doctoral
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Depunere și caracterizare de straturi subțiri, specializare în tehnici spectroscopice de analiză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Jules Verne din Amiens, Franța Ecole Polytechnique Palaiseau, Paris, Franța

Perioada 1990-1999  
 Calificarea / diploma obținută Doctorat  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Fizica stării condensate  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Al.I.Cuza Iași

Perioada 1984-1989  
 Calificarea / diploma obținută Inginer fizician  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginerești  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea București

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e) **Româna**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba Franceză**

**Limba Engleză**

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	C1	B2	B2	C1
B2	C1	B2	B2	C1

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

Competențe și abilități sociale

Competențe de lucru în echipă, integrare, adaptare, dobândite ca:  
 Președinte al organizației non profit Asociația de Sprijin Academică  
 Vicepreședinte al organizației non profit Young Promotion

Competențe și aptitudini organizatorice

Abilități de coordonare și conducere certificate prin funcțiile ocupate până în prezent:  
 Președinte al Senatului universitar  
 Prorector cu programe de Cercetare și Relații Internaționale  
 Director al Departamentului de Cercetare, Transfer Tehnologic, Studii Postuniversitare, Formare Continuă și Doctorat  
 Director al centrului de cercetare Inginerie Fizică și Ingineria Mediului  
 Director al Departamentului de Managementul Calității  
 Șef al catedrei de Matematică Fizică Informatică

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe tehnice generale dobândite prin educație și formare profesională

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Abilități informatice: Origin, ArcGIS, Word, Excel, MatLab, EndNote, achiziție și prelucrare de date, web design si programare html

Permis(e) de conducere

Permis categoria B

## Informații suplimentare

- Conducător de doctorat în domeniul Ingineria Mediului din 2009
- Peste 140 de articole științifice publicate în reviste științifice din țară și străinătate, proceedings-uri ale conferințelor etc.
- 55 articole publicate în reviste cotate ISI
- Peste 240 citări (fără autocitări) în reviste cotate ISI
- h-index = 10 (<http://www.researcherid.com/rid/A-4180-2010>)
- Trei stagii ca profesor invitat cu durata între 4 și 6 săptămâni la Universitatea Jules Verne din Amiens, Franța
- Participarea la peste 50 conferințe internaționale în Franța, Belgia, Spania, Italia, Japonia, Bulgaria, Moldova, Austria, Malta, Muntenegru, Germania, Grecia, Serbia, Ungaria și România
- Membru al Registrului Național al Experților și expert evaluator CNCSIS
- Evaluator ARACIS
- Membru CNATDCU

Listă de publicații - <http://www.researcherid.com/rid/A-4180-2010>

