

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume

OLARU Ionel

Adresa

Str. Calea Mărășești 157, sala D05, Bacău, cod: 600115, România

Telefoane

Tel: + 40.234.542.411, int. 224

Mobil: + 40.745.371.005

Fax: + 40.234.580.170 (decanat)

E-mail

ionelo@ub.ro sau ionelo@yahoo.com

Web

www.cadredidactice.ub.ro/ionelolaru

Naționalitate

Româna

Situația civilă

Necăsătorit

Data nașterii

01 sept. 1975

Experiența profesională

Perioada

1999 - prezent

Funcția sau postul ocupat

preparator, asistent universitar, șef lucrări

Principalele activități și
responsabilități

didactice, pedagogice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, str. Calea Mărășești 157

Tipul activității sau sectorul de
activitate

educație-cercetare

Educație și formare

Perioada

2019

Calificarea / diploma obținută

Programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă:
*Strategii moderne de formare a cadrelor didactice pentru diseminarea
noțiunilor de antreprenariat.*

Numele și tipul instituției de
învățământ

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău
Facultatea de Litere

Perioada

2006 - 2009

Calificarea / diploma obținută

Specializarea: *Management*

Numele și tipul instituției de
învățământ

Universitatea „Spiru Haret” București
Facultatea Management Financiar Contabil

Perioada

2001 - 2007

Calificarea / diploma obținută

Doctor în domeniul: *Știința și Ingineria Materialelor*

Numele și tipul instituției de
învățământ

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași

Perioada

2004 - 2006

Calificarea / diploma obținută

Master postuniversitar: *Managementul și Protecția Mediului în Industrie*

Numele și tipul instituției de
învățământ

Universitatea din Bacău

Perioada

1999 - 2000

Calificarea / diploma obținută

Studii aprofundate: *Gestionarea și Valorificarea Deșeurilor Industriale*

Numele și tipul instituției de
învățământ

Universitatea din Bacău

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ

Aptitudini și competențe personale

1993 - 1998
Inginer mecanic: *Utilaje Tehnologice pentru Industria Alimentară*
Universitatea din Bacău

Cursuri diverse:

- Diplomă de absolvire a cursului: Prevenirea și combaterea hărțuirii la locul de muncă: Cadrul legal și strategii eficiente, organizat de către ATC & IT SOLUTIONS SRL, 21-24 iulie 2026
- Certificat de absolvire a cursului: Dezvoltarea competențelor digitale pentru elaborarea de conținut didactic digital, în cadrul proiectului e-PNNR 1417575938, 20.01-14.02.2025
- Certificat de participare la cursul: Crearea conținutului digital de cunoștințe, mijloacelor și instrumentelor social media ale platformelor ECBR – „DIGIRISX” pentru reducerea riscului de dezastre în zonele seismice ale României, organizat de către Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC. 30-31.10.2025
- Certificat de absolvire a cursului: Fabricația digitală a produselor, în cadrul proiectului DIGITAL HR – SMIS 134965, ID cursant: 2244, feb. 2023
- Curs de formare profesională: Creșterea calității programelor de studii universitare prin formarea resursei umane și promovarea culturii antreprenoriale în rândul studenților – ProForm – SIVECO ROMÂNIA S.A., 01-30 iunie 2021
- Programul de perfecționare: Manager îmbunătățire procese, 14-18 dec. 2013
- Programul de formare în: Didactica specialității disciplinelor tehnice – 2013
- Certificat de **examinator autorizat ECDL** – RO 57 – Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău, Facultatea de Inginerie – 2011
- Permisul European de Conducere a Calculatorului (**ECDL complet**) – 2009
- Stagiul de pregătire Socrates-Erasmus, Parma, 3 luni, disertație master – 2005
- Certificatul Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic – 2000

Limbi străine
Autoevaluare
Nivel european

Engleza

Italiana

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

Competențe și abilități sociale

- adaptabilitate la cerințele mediului de lucru.
- abilitate pentru lucrul în echipă.

Competențe și aptitudini organizatorice

- competențe și aptitudini didactice.
- competențe și aptitudini organizatorice în activitatea de cercetare.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

- cunoștințe foarte bune privind utilizarea aplicațiilor de tip Office (Word, Excel, Access, PowerPoint, OpenOffice etc.), programe de calcul matematic (Matlab, MathCad).
- cunoștințe de programare a calculatorului, în limbaje de programare precum C, C++, Java, HTML, CSS, PHP, Pascal, Basic etc.
- cunoștințe bune în utilizarea programelor de tip CAD (AutoCAD, SolidWorks, SolidEdge, NX, Creo).
- cunoștințe bune în aplicații grafice (Adobe Photoshop, Adobe Lightroom, CorelDraw etc.).

Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Lucrări științifice publicate:</i> 69 din care 46 ca prim autor, 4 contracte cercetare coautor. - <i>Cărți, manuale didactice:</i> 1 carte prim autor, 5 cărți coautor. - <i>Membru în comitete științifice:</i> <ul style="list-style-type: none"> - Membru al Societății Române de Automatică și Informatică Tehnică, București, Romania. - Membru al colectivului Centrului de Cercetare "Inginerie Industrială", tip B, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău. - Membru al Societății de Instalații Electrice și Automatizări, București, Romania.
Permis de conducere	Permis de conducere Cat. B - 2001