

## Curriculum vitae



### Informații personale

Prenume / Nume **Eugen HERGHELEGIU**  
Adresă [REDACTED]  
Telefoane **+40774648[REDACTED]**  
E-mail [eugen.herghelegiu@ub.ro](mailto:eugen.herghelegiu@ub.ro)  
Naționalitate **Română**  
Data nașterii [REDACTED]

### Experiența profesională

Perioada **Iulie 2020 – prezent**

Funcția sau postul ocupat **Director al departamentului Ingineria și managementul sistemelor industriale**

Perioada **FEB. 2016 – Prezent**

Funcția sau postul ocupat **ȘEF LUCRĂRI**

Activități și responsabilități principale

- Coordonarea studenților ca îndrumător de an
- Activități de evaluare
- Elaborarea de lucrări științifice și publicarea acestora
- Participare la conferințe și simpozioane naționale și internaționale
- Susținerea de cursuri, seminarii și lucrări de laborator (Tehnologia construcțiilor de mașini, Tehnologia de fabricare pe MUCN, Ingineria sistemelor de producție, Fabricație Virtuală, Tehnologia Materialelor, etc.)
- Coordonarea proiectelor de an și a proiectelor de diplomă
- Participare ca secretar în comisii de examene de absolvire

Numele și adresa angajatorului **Universitatea „Vasile ALECSANDRI” din Bacău, Facultatea de Inginerie, departamentul Ingineria și managementul sistemelor industriale, str. Mărășești, Nr.157, Bacău, Romania**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Invățământ / Cercetare**

Perioada **FEB. 2012 – FEB.2016**

Funcția sau postul ocupat **ASISTENT UNIVERSITAR**

Activități și responsabilități principale

- Coordonarea studenților ca îndrumător de an
- Activități de evaluare
- Elaborarea de lucrări științifice și publicarea acestora
- Participare la conferințe și simpozioane naționale și internaționale
- Susținerea de seminarii și lucrări de laborator (Tehnologia construcțiilor de mașini, Tehnologia de fabricare pe MUCN, Ingineria sistemelor de producție, Proiectare Asistată de Calculator, Creativitate tehnică, etc.)
- Coordonarea proiectelor de an și a proiectelor de diplomă
- Participare ca secretar în comisii de examene de absolvire

Numele și adresa angajatorului **Universitatea „Vasile ALECSANDRI” din Bacău, Facultatea de Inginerie, departamentul Ingineria și managementul sistemelor industriale, str. Mărășești, Nr.157, Bacău, Romania**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Invățământ / Cercetare**

<p>Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale</p>	<p><b>OCT. 2011 – IAN. 2012</b> <b>PREPARATOR UNIVERSITAR TITULAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordonarea și îndrumarea studenților</li> <li>- Susținerea de seminarii și lucrări de laborator precum și îndrumarea proiectelor de</li> <li>- Elaborarea de lucrări științifice și publicarea acestora</li> <li>- Participare la conferințe și simpozioane naționale și internaționale</li> <li>- Activități în cadrul centrelor de cercetare</li> </ul>
<p>Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>Universitatea „Vasile ALECSANDRI” din Bacău, Facultatea de Inginerie, departamentul Ingineria și managementul sistemelor industriale, str. Mărășești, Nr.157, Bacău, <b>Romania</b> Invățământ / Cercetare</p>

<p>Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale</p>	<p><b>OCT. 2008 – SEP. 2011</b> <b>DOCTORAND BURSĂ DOCTORALĂ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cercetare</li> <li>- Elaborare referate, rapoarte și articole științifice</li> </ul>
<p>Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>Universitatea „Vasile ALECSANDRI” din Bacău, Facultatea de Inginerie, departamentul Ingineria și managementul sistemelor industriale, str. Mărășești, Nr.157, Bacău, <b>Romania</b> Cercetare</p>

<p>Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale</p>	<p><b>OCT. 2007 – SEP. 2008</b> <b>PREPARATOR UNIVERSITAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordonarea și îndrumarea studenților</li> <li>- Susținerea de seminarii și lucrări de laborator precum și îndrumarea proiectelor de</li> <li>- Elaborarea de lucrări științifice și publicarea acestora</li> <li>- Participare la conferințe și simpozioane naționale și internaționale</li> <li>- Activități în cadrul centrelor de cercetare</li> </ul>
<p>Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>Universitatea „Vasile ALECSANDRI” din Bacău, Facultatea de Inginerie, departamentul Ingineria și managementul sistemelor industriale, str. Mărășești, Nr.157, Bacău, <b>Romania</b> Invățământ / Cercetare</p>

<p>Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale</p>	<p><b>IUL.2007 – SEP. 2007</b> <b>INGINER TEHNOLOG</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Proiectare Tehnologică</li> <li>- Realizarea traseelor tehnologice pentru repere</li> <li>- Coordonarea și supravegherea lucrărilor</li> <li>- Realizarea pontajelor lunare</li> </ul>
<p>Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>SC. AMURCO SRL, Str. Chimiei, Nr. 1, Mun. Bacău, Jud. Bacău Producție, Proiectare tehnologică</p>

### **Educație și formare**

<p>Perioada</p>	<p><b>OCT. 2008 – OCT. 2011</b> <b>DIPLOMA DE DOCTOR ÎN ȘTIINȚE INGINEREȘTI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cercetare în domeniul Ingineriei Industriale</li> <li>- Modelarea fizică și principii privind achiziția și prelucrarea datelor experimentale</li> <li>- Modelarea matematică și principii privind simularea numerică</li> <li>- Managementul proiectelor de cercetare științifică</li> <li>- Optimizarea proceselor și echipamentelor de fabricație</li> <li>- Efectuare și coordonare activități de cercetare, elaborare lucrări științifice</li> </ul>
<p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p>	
<p>Numele și tipul instituției de învățământ</p>	<p>UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU, ROMÂNIA Coordonator științific: Prof.Univ.Dr.Ing. Gheorghe BRABIE</p>

Perioada **OCT. 2007 – IUL. 2009**  
**DIPLOMA DE MASTER**  
 Studii post-universitare, 2 ani  
 - Specializarea Optimizarea Proceselor și Echipamentelor de Fabricație în Procesele Industriale  
 Numele și tipul instituției de învățământ UNIVERSITATEA „Vasile ALECSANDRI” din BACĂU, ROMÂNIA

Perioada **FEB. – IUN. 2008**  
**Certificare D.P.P.D.**  
 - Cursuri în cadrul Departamentului de Pregătire a Personalului Didactic  
 Numele și tipul instituției de învățământ UNIVERSITATEA „Vasile ALECSANDRI” din BACĂU, ROMÂNIA

Perioada **OCT. 2002 – IUL. 2007**  
 Titlul **INGINER DIPLOMAT**  
 Studiile universitare  
 Competențe profesionale dobândite / obiecte de studiu favorite  
 - Proiectarea asistată de calculator (AutoCAD, Solid Works, Solid Edge, NX®)  
 - Tehnologia Construcțiilor de Mașini  
 - Ingineria sistemelor de producție  
 - Creativitate tehnică  
 Numele și tipul instituției de învățământ UNIVERSITATEA „Vasile ALECSANDRI” din BACĂU, ROMÂNIA

Perioada **SEP. 1998 – IUN. 2002**  
 - Absolvirea studiilor preuniversitare prin susținerea Bacalaureatului  
 Numele și tipul instituției de învățământ Grup Școlar Industrial Construcții de Mașini "Dumitru Mangeron" din Bacău

### Activitate științifică

Activitatea științifică se evidențiază prin:

- Lucrări științifice:
  - 3 articole publicate în reviste indexate ISI
  - 10 articole publicate în reviste proceedings ISI
  - 4 articole publicate în reviste indexate BDI
  - 10 articole publicate în volume ale unor manifestări științifice naționale și internaționale
  - 4 lucrări prezentate la manifestări științifice naționale și internaționale
- Contracte de cercetare:
  - Coordonator – 3 proiecte de cercetare din industrie
- Membru (2007 – prezent) în cadrul centrului de cercetare CCIMT, Universitatea „Vasile ALECSANDRI” din Bacău

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Limba Română**

Limbai străine cunoscute

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
satisfăcător	satisfăcător	satisfăcător	satisfăcător	satisfăcător
bine	satisfăcător	satisfăcător	satisfăcător	satisfăcător

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

### Competențe și abilități sociale

- Adaptabilitate rapidă
- Abilități de lucru în echipă
- Exigență în munca depusă

**Competențe și aptitudini tehnice**

- Nivel ridicat de cunoștințe de mecanică
- Intocmirea activităților logistice și de materializare a experimentelor de laborator
- Operarea mașinilor unelte clasice
- Operarea diverselor utilaje de încercare necesare în cercetarea experimentală de laborator

**Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului**

- Nivel ridicat de utilizare al aplicațiilor de tip Office (Word®, Excel®, PowerPoint®)
- Cunoștințe de operare software de tip CAD/CAM/CAE (AutoCAD®, SolidEDGE®, NX®)

**Alte competențe și aptitudini****Permis de conducere**

Permis de conducere obținut în IAN. 2010, categoria B

Data reactualizării

06.09.2023

Eugen HERGHELEGIU