

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAȚII PERSONALE

Nume  
Adresă  
Telefon  
Mobil  
E-mail  
Naționalitate  
Data nașterii

## OLEKSIK VALENTIN ȘTEFAN

550112 - Sibiu, Aleea Rusciorului, nr. 2, bloc 67, ap. 27

0729 844535

valentin.oleksik@ulbsibiu.ro

Română

01.11.1970

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- Perioada
  - Organizația
  - Sectorul de activitate
  - Ocupația sau poziția deținută
  - Activitățile principale și responsabilitățile
- 
- Perioada
  - Organizația
  - Sectorul de activitate
  - Ocupația sau poziția deținută
  - Activitățile principale și responsabilitățile
- 
- Perioada
  - Organizația
  - Sectorul de activitate
  - Ocupația sau poziția deținută
  - Activitățile principale și responsabilitățile

### **01.05.2012 – prezent**

#### **Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – Facultatea de Inginerie**

Învățământ superior

Prodecan cu cercetarea științifică și studiile doctorale

- Coordonarea, monitorizarea și controlul activității de cercetare științifică în Facultatea de Inginerie;
- organizează sesiunea cercurilor științifice studentești și activitatea de cercetare a cercurilor științifice studentești.

### **01.10.2015– prezent**

#### **Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – Facultatea de Inginerie**

Învățământ superior

Profesor universitar

- Pregătirea și susținerea orelor de curs și laborator la programele de licență: Inginerie economică în domeniul mecanic și Mecatronică la disciplinele: Proiectarea cu ajutorul elementului finit Grafică asistată de calculator și Simularea numerică a sistemelor mecatronice;
- Pregătirea și susținerea orelor de prelegere și aplicații la programele de master: Sisteme și tehnologii inteligente de fabricație și Sisteme CAD-CAE-CAM în deformarea plastică la disciplinele: Optimizarea constructiv funcțională a produselor și Modelarea și simularea sistemelor;

### **01.10.2007 – 30.09.2015**

#### **Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – Facultatea de Inginerie**

Învățământ superior

Conferențiar universitar

- Pregătirea și susținerea orelor de curs și laborator la programele de licență: Mașini unelte și sisteme de producție, Inginerie economică în domeniul mecanic, Informatică Industrială și Mecatronică la disciplinele: Modelarea și optimizarea mașinilor și utilajelor, Proiectarea cu ajutorul elementului finit, Simularea prin MEF a sistemelor industriale și Simularea numerică a sistemelor mecatronice;

- Perioada
- Organizația
- Sectorul de activitate
- Ocupația sau poziția deținută
  - Activitățile principale și responsabilitățile

- Perioada
- Organizația
- Sectorul de activitate
- Ocupația sau poziția deținută
  - Activitățile principale și responsabilitățile

- Perioada
- Organizația
- Sectorul de activitate
- Ocupația sau poziția deținută
  - Activitățile principale și responsabilitățile

- Perioada
- Organizația
- Sectorul de activitate
- Ocupația sau poziția deținută
  - Activitățile principale și responsabilitățile

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Period
- Educational institution
  - Specialization
- Diploma (certificate)

- Perioada
- Instituția de învățământ
  - Specializarea
- Diploma (certificatul)

- Pregătirea și susținerea orelor de prelegere și aplicații la programele de master: Sisteme și tehnologii inteligente de fabricație și Sisteme CAD-CAE-CAM în deformarea plastică la disciplinele: Optimizarea constructiv funcțională a produselor și Modelarea și simularea sistemelor;

**03.2001 – 01.10.2007**

**Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – Facultatea de Inginerie**

Învățământ superior

Șef de lucrări

- Pregătirea și susținerea orelor de curs și laborator la disciplinele: Ștanțare și matrițare la rece, Proiectarea asistată de calculator a mașinilor și utilajelor;
- Pregătirea și susținerea orelor de laborator și proiect la disciplinele: Tehnologia presării la rece, Procedee speciale de deformare plastică, Tehnologii și utilaje de presare.

**03.1998 – 02.2001**

**Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – Facultatea de Inginerie**

Învățământ superior

Asistent universitar

- Pregătirea și susținerea orelor de laborator și proiect la disciplinele: Tehnologia presării la rece, Procedee speciale de deformare plastică, Tehnologii și utilaje de presare, Deformări plastice neconvenționale, Tehnologia presării maselor plastice;

**11.1995 – 02.1998**

**Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – Facultatea de Inginerie**

Învățământ superior

Preparator universitar

- Pregătirea și susținerea orelor de laborator și proiect la disciplinele: Tehnologia presării la rece, Procedee speciale de deformare plastică, Tehnologii și utilaje de presare, Deformări plastice neconvenționale, Tehnologia presării maselor plastice;

**06.1995 – 10.1995**

**S.C. Coresi S.A. București**

Editură

Tehnoredactor

- Tehnoredactare cărți și caiete școlare.
- Relații directe cu clienții și furnizorii, gestiune stocuri de marfă.

**2016**

Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu

Abilitare în domeniul Inginerie Industrială

Titlul tezei de abilitare: „Studii și cercetări privind procedeul de deformare incrementală”

Certificat de abilitare

**1996 - 2005**

Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu

Doctorat în domeniul fundamental: Științe Inginerești

Domeniul: Inginerie Industrială

Titlul tezei: „Cercetări teoretice și experimentale privind procedeul de deformare incrementală a tablelor metalice de fabricație indigenă”

Diploma de doctor

- Perioada
- Instituția de învățământ
  - Specializarea
- Diploma (certificatul)
- Perioada
- Instituția de învățământ
  - Specializarea
- Diploma (certificatul)
- Perioada
- Instituția de învățământ
  - Specializarea
- Diploma (certificatul)

### LIMBA MATERNĂ

### ALTE LIMBI

- Citit
- Scris
- Vorbit

### MEMBRU AL UNOR SOCIETĂȚI, ASOCIAȚII PROFESIONALE

### APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

### ALTE APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

#### 1995-1996

Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – Facultatea de Inginerie  
*Studii aprofundate în domeniul mecanic: Inginerie Tehnologică și Sisteme Integrate de Mașini*  
 Diploma de studii aprofundate

#### 1990 – 1995

Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – Facultatea de Inginerie  
*Inginer mecanic: Tehnologia Construcțiilor de Mașini*  
 Diploma de licență

#### 1985 – 1989

Liceul „Gheorghe Lazăr” din Sibiu  
*Matematică-Fizică*  
 Diploma de bacalaureat

### ROMÂNĂ

### FRANCEZĂ, ENGLEZĂ

Foarte bine  
 Bine  
 Bine

Asociația Română de Tensometrie (ARTENS) din anul 2003.  
 Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR) din 2015.  
 Asociația Română de Mecatronică (ASROMECA) din 2018.

Abilități de comunicare;  
 Abilități de organizare;  
 Bune cunoștințe de operare PC.

Competență în domeniile:

- Tehnologii de prelucrare prin deformare plastică a materialelor metalice;
- Proiectarea asistată a ștanțelor și matrițelor (utilizând software precum: ProEngineer și SolidWorks);
- Analiza numerică prin metoda elementului finit (utilizând software precum: Ansys, Altair Hyperworks, Ls-Dyna și Autoform).

<b>INFORMAȚII SUPLIMENTARE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Am beneficiat de doua burse de cercetare finanțate de Banca Mondială pentru Reconstrucție si Dezvoltare la Universitatea din Stuttgart – Institut fur Umformtechnik si la Universitatea din Rennes, Institut National de Science Apliquee: iunie-iulie 2000 și mai-iunie 2001;</li> <li>- Am publicat un număr de peste 150 de lucrări științifice în reviste, anale, buletine ale unor manifestări științifice din țară și străinătate;</li> <li>- Lucrările publicate au fost citate de peste 500 de ori;</li> <li>- Am făcut parte din colectivul de cercetare la 18 contracte (granturi), dintre care la 3 în calitate de director;</li> <li>- Sunt președintele și membru fondator al Asociației Absolvenților Facultății de Inginerie din Sibiu</li> </ul>
<b>ALTE INFORMAȚII</b>	<p><a href="https://scholar.google.ro/citations?hl=ro&amp;user=kFOrl6QAAAAJ">https://scholar.google.ro/citations?hl=ro&amp;user=kFOrl6QAAAAJ</a>  <a href="https://orcid.org/0000-0002-0582-1647">https://orcid.org/0000-0002-0582-1647</a>  <a href="https://publons.com/researcher/1670067/valentin-oleksik/">https://publons.com/researcher/1670067/valentin-oleksik/</a></p>