

## INFORMAȚII PERSONALE

## Maria Luminița SCUTARU



📍 Str. Politehnicii nr.1, sala NP1, 500024 - Brasov, Romania

☎ +40 268 418992 📠 +40 723 242735

✉ [lscutaru@unitbv.ro](mailto:lscutaru@unitbv.ro)

Sexul Feminin | Data nașterii 19/06/1974 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ

## DIRECTOR DE DEPARTAMENT

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2016-prezent Profesor universitar – conducător de doctorat
- 2014-2016 Conferențiar universitar
- 2005-2014 Șef lucrări universitar
- 2002-2005 Asistent universitar
- 1998-2002 Preparator universitar

Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România, [www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro), Facultatea de Inginerie mecanică, Departamentul de Inginerie mecanică

▪ Activități de predare curs, laborator, proiect și activități de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate educație și cercetare științifică

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

## 2015 Atestatul de abilitare în domeniul Inginerie Mecanică

Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România, [www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro), Facultatea de Inginerie mecanică, Departamentul de Inginerie mecanică

▪ Abilități în domeniul cercetării științifice

## 2014 Certificat de atestare a competențelor profesionale

Programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă "Program de formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar" în domeniul Inginerie electronică și telecomunicații, științe ale educației, Universitatea Transilvania din Brașov

▪ Tehnologii de formare blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar

## 2009-2014 Doctor în Științe Inginerești, domeniul Inginerie Mecanică

nivelul 8 EQF

Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România, [www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro), Facultatea de Inginerie mecanică, Departamentul de Inginerie mecanică

▪ Abilități în domeniul cercetării științifice

## 2010-2013 Postdoctorat - POSTDOC-DD, ID59323

Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România, [www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro), Facultatea de Inginerie mecanică, Departamentul de Inginerie mecanică



- Activitate de cercetare în domeniul materialelor compozite cu aplicații în domeniul ingineriei și al automobilelor
- 2006-2008 Diploma de Master în profilul Mecanic, specializarea Mecanică nivelul 7 EQF  
Computațională  
Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România,  
[www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro), Facultatea de Inginerie mecanică, Departamentul de Inginerie mecanică  
▪ Abilități în domeniul cercetării științifice
- 1998-2006 Doctor în Științe Inginerești, domeniul Inginerie Industrială nivelul 8 EQF  
Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România,  
[www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro), Facultatea de Industria Lemnului  
▪ Abilități în domeniul cercetării științifice
- 1992-1997 Inginer nivelul 6 EQF  
Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Industria Lemnului  
▪ Abilități în domeniul forestier, specializarea Proiectarea mobilei și a produselor finite din lemn

#### ALTE CURSURI/STAGII DE FORMARE

---

- 8-12 septembrie 2008 Certificat de absolvire al cursului de formare avansată pentru ingineri „Computational and Experimental Mechanics of Advanced Materials”  
Udine, ITALIA  
Abilități în domeniul cercetării științifice - Bazele calculului și construcției sistemelor mecanice; Sisteme de acționare în ingineria mecanică; Evaluarea rezistenței, durabilității și integrității structurilor mecanice.
- 19 – 23 noiembrie 2007 Certificat de absolvire al cursului de formare avansată pentru ingineri „Optical Measuring Techniques GOM”  
Braunschweig, GERMANIA  
Abilități în domeniul cercetării științifice - Înțelegerea și utilizarea fundamentelor de inginerie mecanică, informatică aplicată; Proiectare tehnologică și de fabricație.
- 23 – 27 octombrie 2006 Certificat de absolvire al cursului de formare avansată pentru ingineri „Dynamical Analysis of Vehicle System- Theoretical Foundations and Advanced Applications „  
Udine, ITALIA  
Abilități în domeniul cercetării științifice - Sisteme de acționare și control în ingineria autovehiculelor; Controlul și optimizarea sistemelor specifice autovehiculelor rutiere; Bazele calculului și construcției sistemelor mecanice.
- 9 – 12 decembrie 2006 Certificat de absolvire al cursului de formare avansată pentru ingineri „Strain Gage Installation Workshop”  
Darmstadt, GERMANIA  
Abilități în domeniul cercetării științifice - Înțelegerea și utilizarea fundamentelor de inginerie mecanică, informatică aplicată; Proiectare tehnologică și de fabricație



**COMPETENTE PERSONALE**

Limba maternă Limba Română

## Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Limba Franceză	A2	A2	A2	A2	A2

 Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

**Competențe de comunicare**

▪ Spirit de echipă, sinceritate în comunicare, promovarea valorilor autentice.

**Competențe organizaționale/manageriale**

Bune competențe organizaționale/ manageriale formate pe baza experienței dobândite în calitate de coordonator programe de studii dar și în calitate de coordonator DAC (Biroul de Asigurare a Calității)

Bune competențe organizaționale/ manageriale formate pe baza experienței dobândite în calitate de coordonator de proiecte de cercetare

2017-prezent

**Coordonator Biroul de Asigurare a Calității**

 Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România, [www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro) ,

- Asigurarea cadrului corespunzător desfășurării proceselor de evaluare a calitatii la nivel academic și coordonarea acestor procese
- Coordonarea activităților de studii, analize și rapoarte pe tema asigurării calității.

Tipul sau sectorul de activitate evaluarea și asigurarea calității în învățământul superior

2016-prezent

**Coordonator program de studii de masterat cu frecvență redusă STIM -IFR**

 Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România, [www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro) , Facultatea de Inginerie mecanică, Departamentul de Inginerie mecanică

- Managementul activităților IFR la nivel de department

Tipul sau sectorul de activitate educație, învățământ superior

2013-prezent

**Coordonator program de studii de licență cu frecvență redusă IM -IFR**

 Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500283 Brașov, România, [www.unitbv.ro](http://www.unitbv.ro) , Facultatea de Inginerie mecanică, Departamentul de Inginerie mecanică

- Managementul activităților IFR la nivel de department

Tipul sau sectorul de activitate educație, învățământ superior

**Competențe informatice**

▪ Bună cunoaștere a instrumentelor specifice activității de birotică (Pachetul MsOffice - Word, Excel, Powerpoint, Adobe)



**Alte competențe** Membru în comitetul de organizare al Conferințelor cu participare Internațională COMEC(2005,2007,2009, 2011, 2013, 2015, 2017, 2019) COMAT (2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018)

Experiență în managementul proiectelor - Director de un proiect național / Colaborator în cadrul a 12 proiecte

Membru în Consiliul Facultății de Inginerie Mecanică (febr. 2016-prezent)

Membru în Senatul Universității (sept. 2016-prezent)

Membru SRTMA

**Permis de conducere** ▪ B

#### INFORMATII SUPLIMENTARE

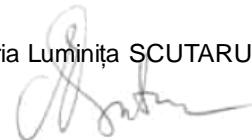
---

**Publicații** Autor și coautor a peste 15 cărți de specialitate

Autor și coautor în peste 100 lucrări științifice în domeniul mecanicii și a materialelor compozite (24 lucrări în jurnale cotate ISI)

**Indicii Hirsch** IndiceHISI:8  
IndiceHScopus:7  
IndiceHGS:8

Maria Luminița SCUTARU



01.10.2019

