

INFORMAȚII PERSONALE


MUSCĂ Ilie

📍 Sat Santu Ilie 727528, jud Suceava.

☎ 📠 0745177240

✉ iliem@fir.usv.ro



Sexul masculin || Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA

Universitatea Ștefan cel Mare, str Universității, nr 13.
720229-Suceava,
România,
www.usv.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2004- prezent

Profesor universitar doctor inginer,
Titular la disciplinele: Tribologie, Organe de mașini, Metode numerice, Element finit
Conducător de doctorat
în domeniul Științe Inginerești, Inginerie Mecanică
Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ, cercetare,

1996-2004

Conferențiar universitar doctor inginer

Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, str Universității, nr 13. 720229-Suceava, România,
www.usv.ro

- Titular la disciplinele: Tribologie, Elemente constructive de mecanică fină, Metode numerice, Element finit

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ, cercetare

1993-1996

Șef lucrări universitar inginer

Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, str Universității, nr 13, 720229-Suceava, Romania,
www.usv.ro

- Titular la disciplinele Tribologie, Metode numerice, Element finit

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ, cercetare

1987-1993

asistent universitar inginer

Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, str Universității, nr 13, 720229-Suceava, Romania,
www.usv.ro

- Titular la disciplinele Rezistența materialelor și Organe de mașini

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ, cercetare

1983-1987

inginer cu normă de predare

Liceul industrial „Nicu Gane,, Fălticeni

- predare discipline tehnice, coordonare activitate practică

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ, inginerie mecanică

1982-1983

inginer proiectant

Întreprinderea de Traductoare și Reglatoare Directe, Pașcani.

- proiectare scule, dispozitive, verificatoare

Tipul sau sectorul de activitate: inginerie mecanică, proiectare mecanică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2000-2002 **Masterat în Informatică**
 Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava;
 ▪ informatică, limbaje de programare, rețele de calculatoare
- 1996 **Perfecționare în informatică**
 Institutul de Tehnică de Calcul București, filiala Suceava
- 1990-1996 **Doctorat în științe tehnice, domeniul inginerie mecanică**
 Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava;
 ▪ Titlul tezei: Implicații ale reologiei în lubrificația EHD
- 1995-1996 **Stagiu de cercetare**
 I.N.S.A. Lyon, Franța (4 luni)
 ▪ Tribologie
- 1991-1992 **Formare în învățământ**
 Institut National des Sciences Appliquées (I.N.S.A.), Lyon, Franța, Program TEMPUS (9 luni)
 ▪ tribologie, element finit
- 1989 **Utilizarea calculatoarelor compatibile IBM-PC**
 Institutul de Tehnică de Calcul (I.T.C.) București, filiala Suceava
- 1986 **Stagiu practică și specializare**
 Întreprinderea de Mașini Unelte, Suceava
- 1977-1982 **Inginer mecanic**
 Institutul Politehnic Iași
 Facultatea de Mecanică, Iași, secția Tehnologia Construcțiilor de Mașini

Limba maternă **Limba română**

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba Engleza	B1	B2	B1	B1	B2
Limba Franceza	C2	C2	C2	C2	C2

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

- Competențe de comunicare
 Competențe organizaționale/manageriale
- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie în învățământ și management
- 1983-1987 director adjunct cu pregătirea profesională la Liceul industrial „Nicu Gane”, Fălticeni
 1993-1996 șef catedră Mecanică Aplicată
- 2000-2004, 2004-2008 și 2008-2012, Secretar științific Facultatea de Inginerie Mecanică Mecatronică și Management din Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
 - Membru al Consiliului Facultatii de Inginerie Mecanica Mecatronică și Management 2000-2016,

2020-prezent

- Membru al Senatului USV 2012-2024
- 2012-2024 vicepreședinte al Senatului USV, Președinte al Comisiei cu probleme de cercetare și manifestări științifice a senatului USV
- 2016-2024 Decan la Facultatea de Inginerie Mecanică Autovehicule și Robotică

Competențe informatice ▪ Specialist în informatică aplicată în tehnică, Eement finit și CAD

Permis de conducere ▪ B

LUCRĂRI PUBLICATE :Carti și cursuri: 13, Articole în reviste cu circulație internațională: peste 40, articole publicate la conferințe internaționale: peste 50, brevete de invenții: 5, Alte articole și studii: peste 50.



