

## INFORMAȚII PERSONALE

SÂRBU Flavius-Aurelian

e-mail: [sflavius@unitbv.ro](mailto:sflavius@unitbv.ro)

## LOCUL DE MUNCA

Universitatea Transilvania din Brașov  
Facultatea de Inginerie tehnologică și management industrial  
Departamentul Inginerie și management industrial  
director departament

## LOCUL DE MUNCA VIZAT

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1998 – prezent	Preparator universitar (1998-2000), Asistent universitar (2000-2001), Șef lucrări universitar (2001-2015), Conferențiar universitar (2015 – prezent)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov, 500036 Brașov, Bd. Eroilor 29
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare în domeniul ingineresc; Titular de curs; Coordonator discipline din domeniul inginerie industrială, respectiv domeniul inginerie și management
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație / Învățământ superior Activitate didactică și de cercetare științifică specifică domeniului ingineriei industriale/ domeniului ingineriei și managementului Experiență în domeniul educației/ învățământului la distanță
1990 – 1991	Învățător suplinitor
Numele și adresa angajatorului	Inspectoratul Școlar Județean Brașov, localitatea Budila, Școala Generală
Activități și responsabilități principale	Activități didactice specifice
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație / Învățământ gimnazial
1989 – 1991	Lăcătuș montator
Numele și adresa angajatorului	Uzina Tractorul din Brașov, 500152 Brașov, Str. Turnului nr. 5
Activități și responsabilități principale	Activități de montare, testare, constatare, fundamentare a deciziei de expediere/ înlocuire a componentelor motoarelor pentru export din fabricația curentă a Uzinei Tractorul din Brașov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria constructoare de mașini Lucrări de montaj, urmărirea fabricației, testarea și rodarea motoarelor de tractor pentru export

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1997 - 2005	Diploma de doctor în domeniul inginerie industrială (30.09.2005) Titlul tezei de doctorat: "Cercetări privind dimensionarea și execuția electrozilor sculă la prelucrarea prin eroziune electrochimică a suprafețelor complexe", coordonator al tezei: prof.dr.ing. Mircea Dumitru IVAN
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Transilvania din Brașov, 500036 Brașov, Bd. Eroilor 29

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Tehnologii și echipamente neconvenționale; Prelucrări neconvenționale; Monitorizarea și comanda proceselor; Achiziția și prelucrarea datelor; Managementul materialelor/ Activitate în vederea obținerii diplomei de doctor în domeniul inginerie industrială

2002 – 2003 Absolvire curs postuniversitar, Managementul Calității

Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Transilvania din Brașov, 500036 Brașov, Bd. Eroilor 29  
Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor, 500024 Brașov, Str. Politehnicii nr. 1

Competențe profesionale dobândite Competențe diversificate în domeniul studiat

2000 – 2003 Februarie 2009 - diplomă de licență; Titlul: economist licențiat; Specializare: Informatică și Contabilitate

Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea George Barițiu din Brașov, Facultatea de Științe Economice, 500327 Brașov, Str. Lunii nr. 6

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Competențe diversificate în domeniul științelor economice, a managementului, a informaticii și contabilității aplicate, a analizei economico-financiare, a proiectelor economice, a managementului proiectelor, a strategiilor investiționale

1996 – 1997 Diplomă de studii aprofundate, titlul: master în profil mecanic

Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Transilvania din Brașov, 500036 Brașov, Bd. Eroilor 29; Facultatea de Inginerie Tehnologică, 500068 Brașov, Str. Colina Universității nr. 1

Competențe profesionale dobândite Competențe diversificate în domeniul ingineriei mecanice și industriale

1991 - 1996 Diploma de licență, titlul: inginer mecanic; specializare: Tehnologii și Echipamente Neconvenționale

Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Transilvania din Brașov, 500036 Brașov, Bd. Eroilor 29; Facultatea de Inginerie Tehnologică, 500068 Brașov, Str. Colina Universității nr. 1

Competențe profesionale dobândite Competențe diversificate în domeniul ingineriei mecanice și industriale

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă	Limba română				
Alte limbi străine cunoscute	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	B2	B2	B2	B2	B2
	Utilizator independent				

Competențe și aptitudini organizatorice și manageriale

Competențe, capacitate și experiență organizatorică deosebită, dinamism și adaptabilitate/ Capacitate excelentă de lucru în echipă, de mobilizare și de motivare a echipei/ Experiență în calitate de tutor și coordonator al echipelor de proiect  
Experiență managerială în învățământul superior dobândită ca director de departament/ Cunoștințe avansate de legislație și a normelor metodologice specifice/ Cunoștințe avansate despre produse și servicii bancare, instrumente de plată, taxe, contabilitate, analiză economico-financiară

---

	Capacitate de analiză, sinteză, comandă și control; spirit practic și eficient
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Competențe în tehnologii, echipamente și prelucrări neconvenționale</p> <p>Competențe în evaluarea experimentală a mașinilor-unelte, în achiziția și prelucrarea datelor, precum și în monitorizarea și comanda proceselor</p> <p>Competențe și experiență în managementul materialelor, în management industrial, în managementul proiectelor, în managementul investițiilor, în managementul sistemelor financiare, în contractarea și negocierea comercială internă și internațională, în negocierea comercială</p>
COMPETENȚE INFORMATICE	<p>Experiență în utilizarea diverselor programe și aplicații informatice - aplicații cu caracter general și aplicații specifice</p>