


INFORMAȚII PERSONALE

Mircea Horia Țierean

 mtierean@unitbv.ro

Sexul M | Data nașterii 12/11/1959 | Naționalitatea Română

POZIȚIA

Profesor universitar

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2017-

Președintele Senatului Universității Transilvania din BrașovUniversitatea Transilvania din Brașov, Bl. Eroilor 29, 500036, Brașov, Romania, www.unitbv.roEducație, cercetare, **conducere doctorat**

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare

Septembrie 2011-Octombrie 2017

Directorul Departamentului Ingineria Materialelor și SudurăUniversitatea Transilvania din Brașov, Bl. Eroilor 29, 500036, Brașov, Romania, www.unitbv.ro

Managementul departamentului, educație, cercetare, conducere doctorat

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare

Mai 2013-Iulie 2015

CercetătorRed Dome Shelter SRL, str. Bradului 1, 530182, Miercurea – Ciuc, Romania, www.reddome.eu

Proiectarea domurilor geodezice, materiale compozite

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare, dezvoltare

Martie 2008 - Martie 2012

Decanul Facultății Știința și Ingineria MaterialelorUniversitatea Transilvania din Brașov, Bl. Eroilor 29, 500036, Brașov, Romania, www.unitbv.ro

Managementul facultății, educație, cercetare, conducere doctorat

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare

Decembrie 1989 - prezent

Profesor (2000-prezent), Conferențiar (1997-2000), Șef de lucrări (1992-1997), Asistent (1989-1992)Universitatea Transilvania din Brașov, Bl. Eroilor 29, 500036, Brașov, Romania, www.unitbv.ro

Educație, cercetare

Conducător de doctorat în domeniul Ingineriei materialelor, ordinul MECI nr. 4697/14.08.2009

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare

Septembrie 1996 - Martie 2008

Proiectare (1996-2003), Managementul calității (2003-2008)Braflex SRL, str. Eremia Grigorescu 6, 500327, Brașov, Romania, www.braflex.ro

Proiectarea cuplajelor, supapelor, lagărelor, managementul calității

Tipul sau sectorul de activitate Industrie

Septembrie 1986 - Decembrie 1989

Cercetător

Institutul de cercetare și proiectare tractoare, str. 13 Septembrie 94, 500164, Brașov, Romania

Proiectarea tractoarelor industriale, macarale mobile
 Tipul sau sectorul de activitate Cercetare, dezvoltare

Septembrie 1984 - Septembrie
 1986

Inginer stagiar

Metaloplast SA, str. Ecaterina Teodoroiu 38, 500450, Brașov, Romania
 Proiectare tehnologie, scule, dispozitive
 Tipul sau sectorul de activitate Industrie

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1990 - 1995	Doctoratul în Inginerie Mecanică Universitatea Transilvania din Brașov, Romania ▪ Optimizare, fiabilitate, structuri	Nivel 8 EQF
1989 - 1990	Absolvent curs postuniversitar Universitatea Politehnica București, Romania ▪ Măsurarea tensiunilor	Nivel 6 EQF
1979 - 1984	Diploma de inginer Universitatea Transilvania din Brașov, Romania ▪ Tehnologia construcțiilor de mașini	Nivel 6 EQF

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	B1	B1
Franceză	C1	C1	C1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare ▪ bune competențe de comunicare, dobândite prin experiența didactică
 ▪ spirit de echipă

Competențe organizaționale/manageriale ▪ leadership
 ▪ managementul cercetării, dobândit ca responsabil de grant FP7
 ▪ calități de organizator, dobândit ca membru al comitetului de coordonare al Mediatecii Norbert Detaeye și al conferințelor BraMa

Competențe dobândite la locul de muncă ▪ cooperare internațională
 ▪ o bună cunoaștere a proceselor de control al calității

Competențe informatice

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- bune cunoștințe de editare foto, dobândite ca fotograf amator
- Autodesk Inventor, Autodesk Simulation, Abaqus, Cosmos, MathCAD

Alte competențe

- evaluarea cercetării și a educației (CNCSIS 2004-2010, CEEX 2005, CNMP 2007-2008, ARACIS 2007-prezent, CNATDCU 2012-2016, 2017-)

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- cărți = 14
- co-editor conferințe internaționale = 4
- articole în reviste cotate Clarivate Analytics = 32
- articole în publicații indexate Clarivate Analytics = 21
- articole în reviste BDI = 32
- brevete de invenție = 3

Prezentări

- prezentări la conferințe internaționale = 42
- prezentări la conferințe românești = 32

Proiecte

- proiecte internaționale = 6
- proiecte românești = 12

Afilieri

- Asociația de Sudură din România
- Asociația Română de Mecanica Ruperii

Referințe

- Referințele pot fi furnizate la cerere

Citări

- în reviste ISI = 53
- în reviste BDI = 16

07.01.2019

