

INFORMAȚII PERSONALE

Mircea Horia Țierean

✉ mtierean@unitbv.ro

Sexul M | Data nașterii | Naționalitatea Română

POZIȚIA Membru al consiliului SDI, IOSUD Universitatea Transilvania din Brașov

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

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
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

Nivel 6 EQF

Universitatea Transilvania din Brașov, Romania

- Tehnologia construcțiilor de mașini

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
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare, dobândite prin experiența didactică și de management
- spirit de echipă

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership, dobândit ca președinte al senatului, decan, director de departament
- 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 BraMat

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, 2017-2020)

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații
 - cărți = 14
 - co-editor conferințe internaționale = 5
 - articole în reviste cotate Clarivate Analytics = 42
 - articole în publicații indexate Clarivate Analytics = 23
 - articole în reviste BDI = 37
 - brevete de invenție = 4
- Prezentări
 - prezentări la conferințe internaționale = 43
 - prezentări la conferințe românești = 32
- Proiecte
 - proiecte internaționale = 6
 - proiecte românești = 12
- Afilieri
 - Asociația Română de Mecanica Ruperii
- Referințe
- Citări
 - în reviste Clarivate Analytics = 110
 - Clarivate Analytics (h-index=6), Scopus (h-index=7)

01.07.2021

Mircea Horia Țierean

