



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

ȚIEREAN Mircea Horia

Fântâna Roșie nr.3, 500123, Brașov, România

+40268513085

+40268471626

mtierean@unitbv.ro

Română

12.11.1959

Masculin

Mobil: +40744482284



Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Universitatea Transilvania din Brașov, departamentul de Știința și Ingineria
Materialelor/Director de departament**

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Martie 2008 - prezent

Decanul Facultății Știința și Ingineria Materialelor, profesor universitar, conducător de doctorat

Managementul facultății, educație, cercetare

Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500036, Brașov, România

Învățământ superior

Decembrie 1989 – prezent

Profesor (2000-prezent), conferențiar (1997-2000), șef de lucrări (1992-1997), asistent (1989-1992)

Educație, cercetare

Universitatea Transilvania din Brașov, B-dul Eroilor nr. 29, 500036, Brașov, România

Învățământ superior

Septembrie 1986 - Decembrie 1989

Inginer proiectant

Proiectare tractoare industriale, responsabil de proiect macarale mobile

Institutul de Cercetare Științifică și Inginerie Tehnologică pentru Tractoare, Str. 13 Decembrie nr. 94, 500164, Brașov, România

Cercetare/dezvoltare

Septembrie 1984 - Septembrie 1986

Inginer stagiar

Proiectare tehnologie și SDV-uri

Întreprinderea Mecanică (Metaloplast), Str. Ecaterina Teodoroiu nr. 38, 500450, Brașov, România

Industrie

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

1990 - 1995

Doctor inginer, diploma 000458/546/12.02.1996

Rezistența materialelor, teoria elasticității și plasticității

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov, România																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale																																								
Perioada	1979-1984																																								
Calificarea / diploma obținută	Inginer, diploma 283635/10/25.06.1984																																								
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologia construcțiilor de mașini																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov, România																																								
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii de licență																																								
Aptitudini și competențe personale																																									
Limba(i) maternă(e)	Română																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleza, franceza																																								
Autoevaluare																																									
Nivel european (*)																																									
Limba																																									
Limba																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>En</td> <td>C1</td> <td>En</td> <td>C1</td> <td>En</td> <td>C1</td> <td>En</td> <td>B2</td> <td>En</td> <td>B2</td> </tr> <tr> <td>Fr</td> <td>C1</td> <td>Fr</td> <td>C1</td> <td>Fr</td> <td>C1</td> <td>Fr</td> <td>B2</td> <td>Fr</td> <td>B2</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		En	C1	En	C1	En	C1	En	B2	En	B2	Fr	C1	Fr	C1	Fr	C1	Fr	B2	Fr	B2
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
En	C1	En	C1	En	C1	En	B2	En	B2																																
Fr	C1	Fr	C1	Fr	C1	Fr	B2	Fr	B2																																
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																								
Competențe și abilități sociale	Comunicativitate, tenacitate, spirit de echipa – dobândite ca director de program Leonardo da Vinci și coordonator al proiectelor de cercetare științifică.																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> • Management universitar dobândit ca decan al facultății de Știința și Ingineria Materialelor. • Management în cercetare dobândit ca responsabil de proiecte în cercetare și director de grant FP7. • Spirit organizatoric dobândit ca membru în comitetul de coordonare al Mediatecii Norbert Detaeye. 																																								
Competențe și aptitudini tehnice	Expert evaluator CNC SIS 2004-2010, CEE X 2005, CNMP 2007- 2008, ARACIS 2007-prezent																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Modelare 3D (Autodesk Inventor, Solid Edge), Analiza cu elemente finite (Abaqus, Ansys, Cosmos), MathCAD, MS Office																																								
Competențe și aptitudini artistice																																									
Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> • Președintele comitetului de organizare al "International Conference on Materials Science and Engineering" BraMat 2009, 2011. • Chairman al "International Conference on Materials Science and Engineering" BraMat 2005, 2007. • Membru în comitetul științific al conferințelor The 20th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Theory, Practice & Education" 25-28th November 2009, Vienna, Austria, The 21st International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Focus on Interdisciplinary Solutions" 20-23rd October 2010, Zadar, Croatia. • Membru în comitetul științific al "Congresului Internațional de Știința și Ingineria Materialelor", ISSIM 2009, Iași. • Membru în comitetul științific al "4th International Conference on Advanced Materials and Structures, AMS '11", Timișoara. • Membru în comitetul științific al revistei CNC SIS tip B " Bulletin of the Transilvania University of Brasov", 2005-prezent. • Co-organizator și editor al conferinței internaționale „Science of Casting and Solidification”, Brașov, 2001. 																																								
Permis(e) de conducere	Categoria B																																								

Informații suplimentare

Lucrări elaborate și publicate:

- 8 cărți tehnice cu ISBN adresate specialiștilor;
- 5 cărți didactice destinate pregătirii studenților;
- co-editor la volumul unei conferințe internaționale;
- teza de doctorat;
- 133 articole publicate, dintre care:
 - 8 în reviste cotate ISI,
 - 15 în proceedings cotate ISI,
 - 35 în reviste de specialitate,
 - 43 lucrări în volumele unor congrese și conferințe internaționale,
 - 32 lucrări în volumele unor manifestări științifice din țară.

Contracte:

- director de proiect FP7: 1
- director de proiect obținut prin competiție internă: 2
- membru în echipa proiectelor obținute prin competiție internă: 5
- director de proiect cu industria: 2
- director de proiect internațional de educație: 1
- membru în echipa proiectelor internaționale de educație: 2

09.09.2011

Prof.dr.ing. Mircea Horia ȚIEREAN

