

INFORMAȚII PERSONALE


GHEORGHE VASILE

 str. Politehnicii nr. 1 Brașov,
 România 0268 474761
 gheorghe.vasile@unitbv.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2021- prezent	Șef Lucrări perioadă nedeterminată Facultatea de Inginerie Mecanică Universitatea Transilvania din Brașov Ore de curs, laborator, proiect, seminar pentru disciplinele: · Mecanica Fluidelor și Mașini Hidraulice · Acționări Hidraulice și Pneumatice · Dezvoltarea Durabilă în Inginerie Mecanică · Metode Experimentale în Inginerie Mecanică · Proiectarea Echipamentelor Termice · Proiectarea pe Baza Duratei de Viață Coordonare Practică Studenți Îndrumător Proiecte de Licență
2020- 2021	Inginer Alutec Systems Proiectare, execuție, montare și servizare sisteme de automatizare
2017- 2021	Cadru didactic asociat Facultatea de Inginerie Mecanică Universitatea Transilvania din Brașov Ore de laborator, seminar, proiect pentru disciplinele: · Mecanica Fluidelor și Mașini Hidraulice · Proiectarea Echipamentelor Termice
1996 - 2020	Cercetător științific principal II S.C. INAR S.A. Brașov Șef adjunct laborator încercări experimentale componente
2003 - 2020	Consilier tehnic S.C. Cambric –Consulting S.R.L. Brașov Proiectare, design, hidraulică
1997	Inginer S.C. EUROPHARM HOLDING S.A. Brașov Inginer transporturi
1993- 2020	Inginer

S.C. INAR S.A. Braşov

Inginer, şef laborator, adjunct şef laborator încercări experimentale componente

Proiectare, încercare auto, studii de trafic auto urban şi interurban, hărţi de zgomot

1992- 1993 Inginer stagiar

INMT Braşov

Încercări pe stand a motoarelor termice, anduranţa motoarelor auto

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2010 - 2013 Doctor Inginer

Școala doctorală în cadrul Proiectului POSDRU, organizată de Universitatea „Transilvania” Braşov

Domeniul Inginerie Mecanică

1987 - 1992 Inginer

Universitatea „Transilvania” Braşov, Facultatea de Inginerie Mecanică

Specializarea „Autovehicule Rutiere”

1982 - 1986 Electromecanic

Liceul Industrial pentru Construcții Mașini Ploiești,

Specializarea „Electromecanic CM”

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Româna

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B1	B1	A2	A2
Franceză	B1	B2	B2	B1	B2

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

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite la locul de muncă, prin lucru în echipă
- bune competențe de colaborare cu societăți de producție
- bune abilități de ascultare activă
- bune abilități în a formula și sintetiza idei

Competențe organizaționale/manageriale

- conducerea compartimentelor, echipelor, (coordonator de echipă în cadrul mai multor proiecte)
- delegare de sarcini membrilor echipei
- bune abilități de soluționare, negociere în vederea asigurării unui climat de încredere și
- responsabilitate

Competențe dobândite la locul de muncă

- bună cunoaștere a proceselor de fabricație
- realizare de proiecte
- executare de probe și încercări

Competențe informatice

- bună stăpânire a pachetului Office (Windows, Excel, Power Point)
- utilizarea tehnicilor și tehnologiilor informaționale computerizate pentru eficientizarea activităților și
- asigurarea calității prin sintetizarea informațiilor - Internetului
- bune cunoștințe de software ingineresc, AutoCAD, Pro Engineer, Catia

Alte competențe

desing, grafică, construcție de machete auto

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Sinteză a principalelor realizări

Teză de doctorat:

Structuri cu rigiditate ridicată, din materiale compozite, utilizate în construcția de autovehicule,
Universitatea Transilvania din Brașov, 2013, sub conducerea prof. dr. ing. mat. Sorin VLASE

Nr. cărți publicate în edituri naționale: 2

Nr. lucrări indexate ISI: 7

Nr. lucrări indexate SCOPUS: 1

Nr. lucrări indexate BDI: 4

Nr. lucrări în volumele conferințelor internaționale: 7

Nr. lucrări în volumele altor conferințe: 6

Nr. proiecte în calitate, de Director de proiect: 14

Nr. proiecte, în calitate de Membru în echipa de cercetare: 20

01.01.2025

dr. ing. Vasile GHEORGHE