

INFORMAȚII PERSONALE

GHEORGHE VASILE

 România



 gheorghe.vasile@unitbv.ro

Sexul Masculin

Data nașterii

Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

-
- | | |
|---------------|---|
| 2023- 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 |
| 2021- 2023 | Șef Lucrări perioadă determinată
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 |
| 2020- 2021 | Inginer
Alutec Systems
Proiectare, execuție, montare și servisare sisteme de automatizare |
| 2017- 2021 | Cadru didactic asociat la „Transilvania” 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. Braşov
Proiectare, design, hidraulică
- 1997 Inginer
S.C. EUROPHARM HOLDING S.A. Braşov
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 și interurban, hărți de zgomot
- 1992- 1993 Inginer stagiar
INMT Braşov
Încercări pe stand a motoarelor termice, anduranța 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 Maşini Ploiești,
Specializarea „Electromecanic CM”

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Româna

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	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	conducere 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	o bună cunoaștere a proceselor de fabricație realizare de proiecte executare de probe și încercări
Competențe informatice	o 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

INFORMATII 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

01.10.2024

dr. ing. Vasile GHEORGHE

