

## CURRICULUM VITAE

**1. Nume:** Bidian

**2. Prenume:** Dan Ștefan

**3. Data și locul nașterii:**

**4. Cetățenie:** Română

**5. Stare civilă:** Căsătorit

**6. Studii:** Absolvent Institut Politehnic Brașov, Facultatea de Mecanică, secția Electromecanică

<b>Instituția</b>	Institutul Politehnic Brașov			
<b>Perioada:</b>	1968 – 1972	1972-1992	1992-1996	1996-2008
<b>Grade sau diplome obținute</b>	Asistent	Șef lucrări	Conferențiar	Profesor

**7. Titlul științific:** Doctor inginer

**8. Experiența profesională:**

<b>Perioada:</b>	Sept. 1968 - 2023
<b>Locul:</b>	Brașov
<b>Instituția:</b>	Universitatea <i>Transilvania</i> Brașov
<b>Funcția:</b>	Profesor
<b>Descriere:</b>	6 contracte de cercetare

**9. Locul de muncă actual și funcția:** Universitatea Transilvania Brașov – Cadru Didactic Asociat

**10 . Vechime la locul de muncă actual:** 55ani.

**11. Brevete de invenții:** -

**12. Lucrări elaborate și / sau publicate** 92 din care 42 în limba engleză, franceză sau germană, în domeniile: Mașini electrice, Electrotehnică, Materiale electrotehnice, Determinări de câmpuri electromagnetice. 6 cursuri universitare și 6 culegeri de probleme în domeniul Bazelor Electrotehnicii

**13. Membru al asociațiilor profesionale:** ACER - asociația de Compatibilitate Electromagnetică din România din 2001, IPIMEA – Institutul de Perefecționare în Ingineria Mecanică și Electrică a Autovehiculelor (membru fondator) 1998, SOCER- Societatea pentru Conservarea și Eficiența Energiei din România din 2001.

**14. Limbi straine cunoscute:** Engleza, franceza, germana, rusa.

**15. Alte competențe:** Conducător de lucrări de gradul 1, Referent în Comisii de doctorat, Recenzor la Conferința Internațională OPTIM, Buletinul Științific al Universității Transilvania din Brașov, Recenzor pentru Secțiunea de Teoria câmpului electromagnetic la Conferința Internațională OPTIM.

**16. Specializări și calificări:**

Cursul postuniversitar de specializare: Managementul strategic al mediului urban și industrial, Universitatea *Transilvania* din Brașov 2000-2001

Cursuri postuniversitare de perfecționare în domeniul: Materiale, energie și legislație europeană, Universitatea *Transilvania* Brașov, 1997-1998, Studii și cercetări în domeniul electrotehnicii și mașinilor electrice la laboratoarele de la Universitatea din Gent – Belgia.

Trei ani profesor universitar asociat la Academia militară Henri Coandă din Brașov.

**17. Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:**

Programul	Funcția	Perioada
TEMPUS	Participant	1996
TEMPUS	Participant	1997

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
Tempus CONEET - <i>Continuing Education in Engineering and Technology</i> - S JEP 11563-96	Membru	1996-1999
Contract CNCISIS, Tema 21, cod 521 <i>Ameliorarea proprietăților materialelor și componentelor ce intervin în compatibilitatea electromagnetică</i>	Membru	2002-2004

Modele și indicatori de evaluare a calității cercetării științifice în universități în contextul societății bazate pe cunoaștere CEREX Modul I, P-CD-5980/2006, director de . proiect prof.dr.ing.Elena Helerea

**18. Alte mențiuni:**

Activități didactice în domeniile: Bazele electrotehnicii, Electrotermie, Aparate electrice, Management energetic, Electrotehnică și mașini electrice, .Ecuatiile Fizicii și Matematicii.

Experiență managerială :

2001-2004 adjunct șef de catedră

2005-2008 șef catedră.

**Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.**

Data completării: 11.07.2023

Semnătura