

## Curriculum vitae

**Poza:**



**Nume:**

Boloș

**Prenume:**

Vasile Grigore

**Adresă:**

Tg.Mureș, Str. Ciucaș nr 10 ap.9, cod 540400, jud. Mureș, România

**Telefon:**

0744573801

**E-mail:**

vasile.bolos@umfst.ro vasilebolos09@gmail.com

**Site personal:**

[www.vasilebolos.ro](http://www.vasilebolos.ro)

**Naționalitatea :**

Română

**Locul și data nașterii:**

Turda , județul Cluj, 16 noiembrie 1947

**Starea civilă :**

Căsătorit, soția Boloș (născută Albu) Codruța Maria Terezia;

**Copii:**

Boloș Ioana Crenguța (căsătorită Leaua) (1971), Boloș Braduț Vasile (1974);

**Părinți:**

Boloș Vasile, Boloș (născută Moldovan) Aurelia;

**Titlul profesional:**

Doctor inginer în specialitatea Tehnologia Construcțiilor de Mașini

**Titlul academic/onorific:**

Profesor universitar emerit

**Disciplinele la care am activat:**

Organe de mașini, Organe de mașini și mecanisme, Tribologie, Merceologie, Tehnologia materialelor.

**Funcții ocupate:**

Adjunct șef atelier de proiectare–cercetare, IMATEX Tg.Mureș, (1975-1976);

Șef colectiv T.C.M. din Catedra de discipline mecanice, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (1984-1990);

Șef Catedră de științe fundamentale și tehnologice, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (1990, ianuarie–iunie);

Rector, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (iunie 1990-martie 2004);

Prorector științific, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (2004-februarie 2012);

Director Centru de cercetare "Tehnologii avansate de proiectare și fabricare a angrenajelor" TAPFA, acreditat de către CNCSIS, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (2001-2009);

Director Centru de cercetare "Tehnologii avansate de proiectare și fabricație asistate" TAPFA, acreditat instituțional, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (2009-2015);

Director al Editurii Universității "Petru Maior" (acreditată CNCSIS), (1996-2012);

Redactor responsabil al "Buletinului științific al Universității Petru Maior din Tîrgu Mureș", (ISSN 1221-3470), (1990–2005);

Editor al Publicației "Scientific Bulletin of the Petru Maior University of Tîrgu Mureș" (ISSN 1841-9267), (2005-2012);

**Instruire școlară/Școli absolvite:**

Scoala generală nr 3 Turda (1954-1961);

Liceul "Mihai Viteazu" Turda, (1961-1965);

Facultatea de Mecanică, Specializarea TCM, Institutul Politehnic Cluj Napoca, (1965-1970);

Școala militară de ofițeri de rezervă, Domeniul Tancuri-Auto, (1970 - septembrie-1971-martie);

Studii postuniversitare de specialitate în domeniul "Tribologie–Fiabilitate", Facultatea de Mecanică, Institutul Politehnic Cluj-Napoca, (1980-1981);

Doctorat în domeniul "Inginerie industrială", Facultatea de Mecanică, Institutul Politehnic Cluj-Napoca, (1981-1985); Teza de doctorat: Cercetări cu privire la cinematica și tehnologia de fabricație a angrenajelor melcate spiroide, Conducător științific: Prof dr.ing Gheorghe Petriceanu;

Curs de pregătire în domeniul „Proprietății industriale”, Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci (OSIM) ( 2002)

Masterat în specialitatea "Managementul administrației publice", Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (2005-2006);

### **Cariera:**

Inginer tehnolog, inginer proiectant la IMATEX Tg. Mureș,(1970-1976);

Asistent universitar, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (1976-1979);

Șef de lucrări, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, ( 1979-1990);

Conferențiar universitar, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (1990-1992);

Profesor universitar, Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș, (1992-2015);

Pensionar, profesor asociat la Universitatea "Petru Maior" din Tg.Mureș (2015-2018) și Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie din Tg.Mureș, (2018- 2024));

Conducător științific de doctorat, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, (7 doctoranzi cu teze finalizate și confirmate), (2004-2015);

### **Performanțe deosebite:**

Inițierea, dezvoltarea și promovarea bazei teoretice și experimentale pentru introducerea angrenajelor melcate spiroide în România. (1978-2015);

Contribuții la dezvoltarea învățământului superior și al cercetării științifice din județul Mureș în calitățile avute de rector (1990-2004) și prorector (2004-2012) al Universității Petru Maior din Tg.Mureș;

Contribuții la dezvoltarea vieții social-economice și culturale a județului Mureș în calitate de membru al Consiliului Județean Mureș în intervalul de timp 2004-2020.

## Publicații:

2 monografii de specialitate: Angrenaje melcate spiroide-Danturarea roților plane, (1999), ISBN 973-99054-9-8; Organe de mașini, (2011), ISBN 978-606-581-022-8; (Coautor)

106 studii și articole de specialitate;(autor și coautor)

8 brevete de invenții (coautor);

14 manuale, cursuri universitare, note de curs (în domeniile: Organe de mașini, Tribologie, Merceologie);

7 cărți privind activitatea specifică mediului academic și social:

De Universitas, (2000), ISBN 973-8084-29-6;

Mărturii de viață academică, (2004), ISBN 973-8084-92-X;

Mai bine pentru cei mulți, (2008), ISBN 978-973-751-963- 4;

Opinii și ecouri, (2011), ISBN 978-973-53-0548-2;

Rostiri și scieri, (2016), ISBN 978-973-725-999-7;

Dialoguri asincrone (2020) ISBN 978-606-799-356-1;

Gânduri consemnate (2022), ISBN 978-606- 799-624-1,

14 volume de sinteze documentare:

Universitatea Petru Maior- Deceniul 1990-2000. Sintează documentară, (2004), ISBN 978-8084-65-2;

Universitatea Petru Maior, 2000-2004. Sintează documentară, (2004), ISBN 978-973-7794-92-5;

Universitatea "Petru Maior" 2004-2011 Lucrări publicate-Sintează documentară, (2017), ISBN 978-606-581-133-1;

Universitatea Petru Maior 1977-1999, Sesiuni științifice studentești ; Sesiuni științifice ale cadrelor didactice (Colecția Sinteze documentare) (2021) ISBN 978-973-169-736-9;

Universitatea Petru Maior 2000-2018 Sesiuni științifice studentești (Colecția Sinteze documentare) (2022) ISBN978-973-169-765-9.(Coautor);

Universitatea Petru Maior din Târgu Mureș- Galeria Honoris Causa, University Press Tg. Mureș( Colecția Sinteze documentare), 2023, University Press Tg. Mureș, ISBN 978-973-169-776-5,(editor);

Universitatea Petru Maior din Târgu Mureș- Brevete de invenții( Colecția Sinteze documentare), 2023, University Press Tg Mureș, ISBN 978-973-169-805-2 , ( coeditor);

Editura Universității Petru Maior 1905-2018 –Sinteză documentară (Colecția Sinteze documentare), 2024, University Press Tg .Mureș, ISBN 978-973-169-820-5 , (coeditor)

Universitatea "Petru Maior" 1990-2018 Publicații de promovare a imaginii instituționale -Sinteză documentară, 2025, University Press Tg Mureș, ISBN 978-973-169-904-2 (Vol1.);433 p;( coeditor)

Universitatea "Petru Maior" 1990-2018 Publicații de promovare a imaginii instituționale -Sinteză documentară, 2025, University Press Tg Mureș,;ISBN 978-973-169-905-9 (Vol 2.)412 p;( coeditor)

Universitatea „Petru Maior” 1998-2018, Programe de studii universitare de masterat,-Sinteză documentară, University Press .2025, ISBN 978- 973-169-924-0. 313 pa;.(coeditor)

Universitatea „Petru Maior”, 2007-2018 Școala Doctorală de Litere,Științe Umaniste și Aplicate-Sinteză documentară , Editura Univrsity Press, 2025, ISBN 978-973-169-935-6, 368 p;(coeditor)

Universitatea "Petru Maior" 1990-2018 Activitatea de relații internaționale -Sinteză documentară, 2025, University Press Tg Mureș,;ISBN 978-973-169-962-2, 370 p;(coeditor)

Universitatea "Petru Maior" 1960-2018 Certificări, Premiile Academiei, Personal, Carta, Documente instituționale, Aniversări-Sinteză documentară, 2025, University Press Tg Mureș,;ISBN 978-973-169-947-9, 280 p;

### **Premii:**

Ordinul național „Pentru Merit” in grad de Cavaler, (2002);

Distincția “Fibula de la Suseni”și Diploma de onoare a Prefecturii Mureș(2003);

Distincția ALAE a Consiliului județean Mureș ( 2022);

Titlul de Cetățean de Onoare a Municipiului Târgu Mureș (2025),

Medalia Aniversară a Universității "Petru Maior" din Tg.Mureș, (2010);

Medalia “Aurel Vlaicu” a Universității "Aurel Vlaicu" din Arad, (2010);

Medalia Universității "Petru Maior" din Tg.Mureș, (2008);

Lector universitar evidențiat ( Ministerul învățământului și științei-1983)

Diploma de onoare a Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Tg.Mureș(2022);

Diploma PRO LIBRO SENATOR, Biblioteca Județeană Mureș(2020);

Diploma de excelență a Asociației Române de Transmisii Mecanice (ROAMET), 2025  
Diploma de excelență, Universitatea Politehnica București, (2017);  
Diploma Exemplarium, Fundația Culturală "Cezara Codruța Marica", Tg.Mureș, (2016);  
Diploma "Responsabilitate în comunicarea cu cetățenii", Centrul pentru politici publice CENPO, Cluj Napoca,(2016);  
Diploma de onoare a Colegiului Național „Mihai Viteazul” Turda, (2009);  
Diploma de onoare a Consiliului de Finanțarea a Învățământului Superior București, (2008);  
Diploma Honorari, Universitatea de Medicină și Farmacie Tg Mureș(2005);  
Diploma de onoare a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, (2004);  
Diploma de Excelență a Consiliului local și a Primăriei municipiului Baia Mare, (2004)  
Diploma de onoare a Academiei de Studii Economice din București, (2003);  
Diploma de excelență a Universității din Petroșani, (2002);  
Diploma Benemerenti a Prefecturii Hunedoara, (2002);  
Diploma Prefecturii și a Consiliului județean Cluj pentru contribuția adusă la dezvoltarea învățământului superior românesc, (2001);  
Diploma jubiliară a Universității Transilvania Brașov (1998);  
Profesor universitar emerit al Universității "Petru Maior" din Tg.Mureș, (2015).

#### **Membru în asociații/organizații:**

Asociația Română de Tribologie,(ART)(1985-2015); Asociația Română de Transmisii Mecanice (ROAMET)(1995-2015); Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR)(1990-2015); Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România (1996-2003); American Gear Manufacturers Association (AGMA)(reprezentant al Universității "Petru Maior", 2007-2015);  
Membru în Consiliul Național de Finanțare a Învățământului Superior (CNFIS),(2004-2011); Membru în Consiliul Național de Atestare a Diplomelor și Certificatelor Universitare(CNATDCU) Comisia de Inginerie industrială, (2008-2011); Expert evaluator al Agenției Române de Asigurare a Calității Învățământului Superior (ARACIS), (2004-2011).

**Alte informații:**

Referent oficial la 35 de teze de doctorat susținute în 7 universități din România, (1996-2017);

Stagii scurte și vizite de documentare în 30 de universități din 12 țări (Europa și SUA);

Prezența în: Dicționarul specialiștilor un "WHO' S WHO" în știința și tehnica românească, Editura tehnică, București, 1966; Who's who în România, Pegasus Press, București, 2002; Hübners Who Is Who- Enciclopedia personalităților din România, 2010;

Membru PCR, (1968-1989); Membru al Partidului Social Democrat (PSD), (2003-prezent); Consilier județean PSD în Consiliul Județean Mureș, (2004-2008, 2008-2012, 2012-2016 (Președinte al Comisiei social-culturale), 2016-2020 (Președinte al Comisiei social-culturale);

Limbi străine: Limba franceză (nivel C1), Limba engleză(nivel B1) Limba rusă (nivel A1)

**Hobby-uri:**

Fotografia, Literatura memorialistică,

iaanuarie 2026