

## INFORMAȚII PERSONALE



 Pța. E. Murgu, nr. 2, Timișoara-300041, România

 0722.371025  0356.780037

 fborcan@yahoo.com, fborcan@umft.ro

 www.borcan.ro

Sexul masculin | Data nașterii 12/06/1979 | Naționalitatea română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

22.IX.2014 -

**Șef lucrări dr., respectiv Conferențiar dr. (din 2017)**

Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara, Facultatea de Farmacie, Dep. Chimie analitică

Pța. E. Murgu, nr. 2, Timișoara-300041

[educație și cercetare](#)

01.X.2011 - 21.IX.2014

**Asist.univ.dr., respectiv Șef lucrări dr. (din 2013)**

Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara, Facultatea de Farmacie, Dep. Chimie farmaceutică

Pța. E. Murgu, nr. 2, Timișoara-300041

[educație și cercetare](#)

01.IX.2009 - 31.XII.2011

**Prof.dr.**

Grupul Școlar „Electrotimiș”, Catedra de chimie

Str. M. Millo, nr. 2, Timișoara-300696

[educație](#)

01.XI.2008 - 31.VIII.2009

**Prof.dr.**

Liceul Teoretic „Gr. Moisil”, Catedra de chimie

Str. Ghirlandei, nr. 4, Timișoara-300231

[educație](#)

01.III.2006 - 30.VI.2008

**Asist.univ.drd.**

Universitatea de Vest, Facultatea de Chimie și Dep. pentru Pregătirea Personalului Didactic

Str. Pestalozzi, nr. 16, Timișoara-300115

[cercetare și educație](#)

01.IX.2002 - 31.VIII.2004

**Prof.debutant**

Grupul Școlar „Sf. Nicolae”, Catedra de chimie

Str. Mihai Viteazu, nr. 9, Deta-305200

[educație](#)

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01.X.2019 - 30.XI.2023

**Doctor în Farmacie**

Univ. de Medicină și Farmacie, Facultatea de Farmacie

Pța. E. Murgu, nr. 2, Timișoara-300041

Program doctoral. Diploma J0065732 / 20.V.2024 (Ordinul M.E. nr. 3811 din 15.II.2024)

01.X.2011 - 30.IX.2012

**Master în Cosmeto-dermatologie**

Univ. de Medicină și Farmacie, Facultatea de Farmacie

Pța. E. Murgu, nr. 2, Timișoara-300041

Masterat: Formularea și evaluarea produsului dermato-cosmetic. Diploma A0201068 / 28.X.2014

- 01.X.2006 - 31.III.2008 **Licențiat în Informatică**  
 Univ. de Vest, Facultatea de Matematică-Informatică  
 Blvd. V. Parvan, nr. 4, Timișoara-300223  
 Cursuri postuniversitare de specializare. Diploma F0015839 / 15.I.2013
- 01.XI.2004 - 31.X.2008 **Doctor în Chimie**  
 Univ. de Vest, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie  
 Str. Pestalozzi, nr. 16, Timișoara-300115  
 Program doctoral. Diploma F0012650 / 01.IV.2009 (Ordinul M.E.C.I. nr. 3030 / 13.I.2009)
- 01.X.2002 - 30.VI.2004 **Master în Chimie**  
 Univ. de Vest, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie  
 Str. Pestalozzi, nr. 16, Timișoara-300115  
 Masterat: Chimia compușilor biologic activi. Diploma D0009759 / 05.X.2006
- 01.X.1998 - 30.VI.2002 **Licențiat în Chimie**  
 Univ. de Vest, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie  
 Str. Pestalozzi, nr. 16, Timișoara-300115  
 Cursuri de licență. Diploma U0055069 / 20.V.2003

**COMPETENTE PERSONALE**

Limba maternă română

**Alte limbi străine cunoscute**

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B2	B2	C1	B2
Franceză	B1	B2	B1	B1	B1

**Competențe de comunicare**

Grad ridicat de sociabilitate și bună capacitate de comunicare, obținute ca urmare a experienței ca și cadru didactic.

**Competențe organizaționale/manageriale**

Conducător al unor lucrări practice la grupe de elevi și studenți. Experiență bună în managementul unor proiecte de cercetare. Spirit organizațional, cu aptitudini pentru planificarea și managementul resurselor, bugetului și timpului.

**Competențe dobândite la locul de muncă**

Spirit de echipă, creativitate și perseverență, câștigate în grupurile de cercetare. Capacitate de adaptare la medii multiculturale, dezvoltată prin munca cu studenți străini.

**Competență digitală**

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat				

Bune cunoștințe de hardware: asamblare sisteme, partiționare HDD, instalare, optimizare - sisteme de operare Windows. Utilizator avansat al Windows Explorer, Total Commander, TeamViewer, Thunderbird, Zoom, MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook), Google (Docs, Sheets, Slides, Forms, Meet, Sites, Keep Notes), browsere de internet, al programelor de chimie (ISIS, Bioavia Draw, HyperChem) și de calcul statistic (IBM SPSS, OriginLab). Cunoștințe elementare de grafică pe calculator (Adobe Photoshop, Corel, Flash), webdesign și programare (HTML, MySQL, PHP).

**Alte competențe** Utilizator experimentat al unor instrumente de caracterizare a unor probe (substanțe chimice, probe biologice, produși noi de sinteză): pH-metre, sonde dermatologice Courage-Khazaka, DSC Mettler-Toledo, Particles' Zetasizer Cordouan Technol., flow-citometry BD, HPLC Agilent, MALDI-TOF Bruker.

**Permis de conducere** cat. B (din 1997)

02.X.2024

Florin G. BORCAN