

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. Moisi”, 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	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	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