

INFORMAȚII PERSONALE

Zoltán - István Szabó

 strada Parângului 42/18, 540369 Tîrgu Mureș (România)

 +40744231522

 szabo.zoltan@umftgm.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 17/09/1988 | Naționalitatea română, maghiară

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

20/02/2012–01/10/2012

Operator introducere date

Vim Spectrum SRL, Corunca (România)

01/10/2012–18/06/2014

Farmacist analist

Vim Spectrum SRL, Corunca (România)

01/01/2013–01/01/2016

Farmacist rezident

Spitalul Clinic Județean Mureș, Tîrgu Mureș (România)

01/10/2012–Prezent

Doctorand

Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, Tîrgu Mureș (România)

24/02/2014–Prezent

Asistent universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, Tîrgu Mureș (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2007–2012

Farmacist

Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, Tîrgu Mureș (România)

01/10/2013–24/02/2014

Modul psihopedagogic I-II

Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, Tîrgu Mureș (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

maghiară

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
română	C2	C2	C2	C2	C2
engleză	C2	C2	C2	C2	C2
germană	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Lista de publicații

In extenso

Szabó ZI, Szabó T, Rédei E, Sipos E - Validated HPLC method for determination of nebivolol in pharmaceutical dosage form and in vitro dissolution studies, *Studia UBB Chemia* 2014; 59: 195-203. (FI 0.191)

Szabó ZI, Réti Z, Gagy L, Kis EL, Sipos E - Simultaneous quantification of related substances of perindopril tert-butylamine using a novel stability indicating liquid chromatographic method, *J Chromatogr Sci* 2015; 53: 424-430. (FI 1.320)

Hancu G, Cârje A, Iuga I, Fülöp I, **Szabó ZI** - Cyclodextrine screening for the chiral separation of carvedilol by capillary electrophoresis, *Iranian Journal of Pharmaceutical Research* 2015; 14(2): 425-433. (FI 1.352)

Sipos E, **Szabó ZI***, Lőrinczi L, Ciurba A - Rheological behaviour and microbial studies of Carbopol hydrogels, *Studia UBB Chemia* 2015, 60: 177-185. (FI 0.148) *autor corespondent

Szabó ZI, Tóth Cs, Hancu G, Muntean DL - Simultaneous Chiral Separation of Four H1-Antihistamines by Capillary Zone Electrophoresis Using a Dual Cyclodextrin System, *Chromatographia* 2015, 78: 1377-1384. (FI 1.332)

Szabó ZI, Tóth G, Völgyi G, Komjáti B, Hancu G, Szenté L, Sohajda T, Béni Sz, Muntean DL, Noszá B - Chiral separation of asenapine enantiomers by capillary electrophoresis and characterization of cyclodextrin complexes by NMR spectroscopy, mass spectrometry and molecular modeling, *J Pharm Biomed Anal* 2016, 117: 398-404. (FI 2016 3.169)

Szabó ZI, Székely-Szentmiklósi B, Deák B, Székely-Szentmiklósi I, Kovács B, Zöldi K, Sipos E - Study of the effect of formulation variables on combination tablet characteristics containing enalapril maleate and indapamide as active substances using experimental design, *Acta Pharmaceutica* 2016, 66: 191-206 (FI 1.212)

Tóth G, Jánoska Á, **Szabó ZI**, Völgyi G, Orgován G, Szenté L, Noszá B - Physicochemical characterization and cyclodextrin complexation of erlotinib, *Supramol Chem* 2016 28: 656-664 (FI 1.467)

Szabó ZI, Szőcs L, Muntean DL, Noszá B, Tóth G - Chiral separation of uncharged pomalidomide enantiomers using carboxymethyl-beta-cyclodextrin: a validated capillary electrophoretic method, *Chirality* 2016, 26: 199-203 (FI 2.025)

Szabó ZI, Foroughbakhshfarsaei M, Szőcs L, Nagy J, Komjáti B, Noszá B, Tóth G - Stereoselective interactions and liquid chromatographic enantioseparation of thalidomide on cyclodextrin-bonded chiral stationary phases, *J Incl Phenom Macrocycl Chem* 2016, 85:227-236 (FI 1.253)

Szabó ZI, Szőcs L, Horváth P, Komjáti B, Nagy J, Jánoska Á, Muntean DL, Noszá B, Tóth G - Liquid chromatography with mass spectrometry enantioseparation of pomalidomide on cyclodextrin-bonded chiral stationary phases and the elucidation of the chiral recognition mechanisms by NMR spectroscopy and molecular modeling, *J Sep Sci* 2016, DOI: 10.1002/jssc.201600354 (FI 2.737)

Sipos E, **Szabó ZI**, Rédei E, Szabó P, Sebe I, Zelkó R - Preparation and characterization of nanofibrous sheets for enhanced oral dissolution of nebivolol hydrochloride, *J Pharm Biomed Anal* 2016, DOI: 10.1016/j.jpba.2016.07.004 (FI 3.169)

Factor de impact cumulativ: 19.4