

Nume / Prenume	IMRE SILVIA
Adresă(e)	
Telefon	
E-mail(uri)	
Naționalitate(-tăți)	
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	
Activități și responsabilități principale	<p>Cadru didactic cursuri predate: programul de studii Farmacie - Calcule farmaceutice, Chimie Fizică, Metodologia cercetării științifice farmaceutice; programul de studii Chimie medicală – Structura și proprietățile moleculelor, Cinetică chimică, Metode de separare; programul de studii Cosmetică medicală. Tehnologia produsului cosmetic - Analiza produsului cosmetic, Metodologia cercetării științifice; programul de studii Nutriție și dietetică - Elemente de analiză instrumentală; programul de masterat Calitatea medicamentului, alimentului și mediului - Separatologie analitică; programul de studii Asistență de farmacie - Elemente de chimie organică, Elemente de chimie fizică Metodologia cercetării științifice, Analiza medicamentului.</p> <p>Activități și responsabilități administrative: Șef de catedră F1 (2008-2012), director Departamentul de Științe Farmaceutice Fundamentale (2012-2019), Director Departament Asigurarea Calității (2012-2014)</p>
Numele angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	
Activități și responsabilități principale	Coordonare/execuție activitate dezvoltare medicamente
Numele angajatorului	SC Gedeon Richter Romania SA (SC Armedica SA Tîrgu Mureș)
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	
Activități și responsabilități principale	Cadru didactic (1994-2001), cadru didactic auxiliar (1992-1994)
Numele angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ

Perioada	2018-2019
Calificarea / diploma obținută	Titlu de abilitat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie analitică și Analiza medicamentului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie din Târgu Mureș
Perioada	22.10-09.11.2012
Calificarea / diploma obținută	Manager al sistemelor de management al calității
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	ISO9001:2008
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Perioada	2007 – 2009
Calificarea / diploma obținută	Master în Metodologia Cercetării Științifice pentru Științele Vieții
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metodologia cercetării științifice medicale, Biostatistică, Epidemiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca,
Perioada	Octombrie 2008
Calificarea / diploma obținută	Specialist pentru sisteme de managementul calității
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	SR EN ISO 9001:2001
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	TUV Rheinland
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Farmacist primar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Laborator farmaceutic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Perioada	
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Medicale, domeniul Farmacie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Analiza și controlul medicamentelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Perioada	
Calificarea / diploma obținută	Farmacist

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline chimice, Tehnologie farmaceutică, Farmacologie, Controlul medicamentelor / formularea, acțiunea și controlul medicamentelor									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare										
Perioada										
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie, inginerie chimică – tehnologia substanțelor organice									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Chimie și Tehnologie chimică, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca									
Limba(i) maternă(e)										
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba I	B2	Nivel avansat	B2	Nivel avansat	B2	Nivel avansat	B2	Nivel avansat	B2	Nivel avansat
Competențe și abilități sociale	Dezvoltarea de bune relatii personale si profesionale; promotor al imaginii institutiei in relatiile parteneriale; sociabilă; comunicativă									
Competențe și aptitudini organizatorice	Bun organizator și conducător de echipe, experiență în implementarea proiectelor de cercetare									
Competențe și aptitudini tehnice	HPLC, LC-MS/MS, spectrometrie UV-VIS, FTIR									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator experimentat al instrumentelor MS Office (Word, Excell, PowerPoint)									
Realizări științifice										
	<p>Proiecte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract/grant</p> <p>Director de contract/grant</p> <p>A) Proiecte câștigate prin competiție – 3 proiecte</p> <p>1. Profilarea cromatografică a impurităților înrudite chimic – "soluții analitice" de tip spin-off, competiția PN III Programul 2 - Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare, Tip proiect Transfer de cunoaștere la agentul economic „Bridge Grant”, cod proiect PN-III- P2- 2.1-BG-2016-0115, contracto Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării, perioada 2016-2017.</p> <p>2. Dezvoltarea și validarea de metode de determinare a impurităților din forme farmaceutice simple și compuse. I Contract de cercetare câștigat prin competiția de proiecte lansată în 2007 de SC Gedeon Richter SA Târgu Mureș. Perioada 2008-2009.</p> <p>3. Studii de metode HPLC-UV de control al unor comprimate care conțin ezetimib și ezetimib asociat cu simvastatin urmărindu-se dozarea principiilor active, dozarea impurităților și studii de dizolvare. Contract de cercetare câștigat prin competiția de proiecte lansată în octombrie 2006 de SC Gedeon Richter SA Târgu Mureș. Perioada 2006-2007.</p> <p>B) Proiecte atribuite direct – 2 proiecte</p>									

Alte activități	<p>a) Recenzent la următoarele reviste cotate ISI: Talanta, Journal of Separation Science, Clinical Drug Investigation and Drugs in R&D, Rapid Communications in Mass Spectrometry, Journal of Chromatographic Science, Acta Chromatographica, Revista Română de Medicină de Laborator, Farmacia</p> <p>b) Activitatea ca membru în: Comisia de specialitate de Farmacie a CNATDCU (2011-2012); Societatea de Științe Farmaceutice (SSFR), filiala Cluj, 1994-2001, filiala Tîrgu Mureș, din 2002-prezent; președinte filială SSFR Tîrgu Mureș 2011-2014; Colegiul Farmaciștilor, filiala Cluj, perioada 1996-2001, filiala Mureș, 2005-prezent; Societatea de Chimie din România, 2000-2010</p> <p>c) Expert evaluator proiecte: CNCSIS – 3 proiecte evaluate în anul 2007; Programul Național de Cercetare Științifică din Ungaria (Országos Tudományos Kutatási Alapprogramok) – 5 proiecte evaluate în perioada 2008-2014</p> <p>d) Activitatea la nivel de universitate: Șef Laborator de Cromatografie și Spectrometrie de masă din cadrul CCAMF al UMFST G.E. Palade (2015-prezent); șef al Compartimentului Analitic al Laboratorului de Testare a Medicamentului al UMF Tg Mureș (2002-2016) și coordonator al Laboratorului de Testare a Medicamentului 2016-2019; Director de departament - Departamentul F1 (anterior Științe Farmaceutice Fundamentale), 2012-2019; Șeful catedrei F1 a Universității de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș, 2008-2011; Director Departament Asigurarea Calității, 2012-2014; Comisia de Calitate a senatului, din anul 2012-2016; Membru în Consiliul departamental de relații internaționale (din anul 2004), Comisia de evaluare curriculară pe facultate (2008-prezent), Comisia pentru evaluarea și asigurarea calității universitate și facultate (2004-2012 și 2020-prezent), Comitetul de etică a cercetării pe universitate (2007-2008), comisii de evaluare internă a proiectelor (2008), Comisia de achiziții publice (2007-2008), coordonator program Erasmus+ pe Facultatea de Farmacie (din anul 2008); Membru în comisii de examene în cadrul stagiilor de doctorat, comisii susținere teze de doctorat, comisii concursuri pe post; Membru comisii științifice reviste: revista Farmacia, din anul 2015; revista Acta Medica Marisiensis (fosta Revistă de Medicină și Farmacie), din anul 2005; Revista Română de Medicină de Laborator, 2008-2015; Evaluarea EUA-IEP a UMF Tîrgu Mureș, 2012-2013 –întocmire dosar și persoană de contact; Evaluări ARACIS la UMF Tîrgu Mureș, persoană de contact și întocmire dosar de evaluare programe de studii (2009 farmacie, 2010 asistență de farmacie, 2011 masterat Calitatea medicamentului, alimentului și mediului, 2021 chimie medicală, 2021 chimie tehnologică); Procesul de evaluare a învățământului farmaceutic târgu-mureșean de către delegația Comisiei Uniunii Europene și care a avut loc în perioada august – septembrie 2004; Implicarea în organizarea și buna desfășurare a următoarelor evenimente: Symposium and Summer School on Bioanalysis under CEEPUS CIII-RO-0010-09-1415 network, Tîrgu Mureș, 2015; Tabăra Națională de Chimie, Tîrgu Mureș, 2015; Conferința Națională de Chimie, Tîrgu Mureș, 2013; Congresul Național de Farmacie, 13-16 octombrie 2010, Tîrgu Mureș; Prima Conferință a Doctoranzilor în Medicină și Farmacie, Tîrgu Mureș, iulie 2008; Bio-Inspired Computational Methods Used for Difficult Problems Solving. Development of Intelligent and Complex Systems, Tîrgu Mureș, 6-7 Noiembrie 2008; Conferința Națională de Farmacologie, Tîrgu Mureș 2007; Simpozionul „Farmaceutica Marisiensis”, Tîrgu Mureș 2004.</p>