

INFORMAȚII PERSONALE

LAURA SBÂRCEA


✉ sbarcea.laura@umft.ro

POZIȚIA ACTUALĂ

Profesor universitar la Clinica universitară Farmacie clinică și Analiza medicamentului, șef de clinică universitară

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2022 - prezent

Profesor universitar

Disciplina Analiza medicamentului, Chimia factorilor de mediu, igienă, nutriție, UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, Romania; www.umft.ro)

- susținere cursuri: Analiza medicamentului, an V, program de studii de licență Farmacie; Analiza produsului dermatocosmetic, an III, program de studii de licență Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic; Controlul formelor farmaceutice extractive de uz dermatocosmetic, an I, program de studii masterale Formularea și evaluarea produsului dermatocosmetic; Controlul calității medicamentului din punct de vedere industrial, an II program de studii masterale Industrie farmaceutică;
- elaborarea și susținerea lucrărilor practice: Analiza medicamentului an V, program de studii de licență Farmacie; Analiza produsului dermatocosmetic, an III, program de studii de licență Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic; Chimia factorilor de mediu, igienă, nutriție, an III, program de studii de licență Farmacie; Controlul formelor farmaceutice extractive de uz dermatocosmetic, an I, program de studii masterale Formularea și evaluarea produsului dermatocosmetic; Controlul calității medicamentului din punct de vedere industrial, an II program de studii masterale Industrie farmaceutică și a sesiunilor de discuții
- titular al stagiilor Controlul medicamentului și Managementul calității, standardizare și logistică în cadrul programului de rezidențiat în specialitatea Farmacie Generală și Managementul și asigurarea calității (controlul medicamentului) în specialitatea Industrie Farmaceutică
- evaluarea studenților
- coordonarea studenților pentru realizarea lucrării de licență
- activitate de cercetare
- coordonarea doctoranzilor

Tipul sau sectorul de activitate instituție de învățământ superior

Decembrie 2019 – dec. 2023

Director Departament 1

Facultatea de Farmacie, UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, Romania; www.umft.ro)

- managementul și conducerea executivă la nivelul departamentului
- evaluarea și asigurarea calității procesului educațional și de cercetare la nivelul departamentului

Tipul sau sectorul de activitate instituție de învățământ superior

Septembrie 2018 – oct. 2022

Conferențiar universitar

Disciplina Analiza medicamentului, Chimia mediului și alimentului, Legislație, Management și Marketing farmaceutic, UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, Romania; www.umft.ro)

- susținerea cursului de Analiza medicamentului pentru studenții anului V, program de studii de licență Farmacie și Farmacie în limba franceză, Controlul formelor farmaceutice extractive de uz dermatocosmetic, an I, program de studii masterale Formularea și evaluarea produsului dermatocosmetic

- elaborarea și susținerea lucrărilor practice de Analiza medicamentului pentru studenții anului V, program de studii de licență Farmacie și Farmacie în limba franceză, Controlul formelor farmaceutice extractive de uz dermatocosmetic, an I, program de studii masterale Formularea și evaluarea produsului dermatocosmetic și a sesiunilor de discuții
- titular al stagiului Controlul medicamentului în cadrul programului de rezidențiat în specialitatea Farmacie Generală
- evaluarea studenților
- coordonarea studenților pentru realizarea lucrării de licență
- activitate de cercerate

Tipul sau sectorul de activitate instituție de învățământ superior

Septembrie 2013 – sept. 2018

Șef lucrări

Disciplina Analiza medicamentului, Chimia mediului și alimentului, UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, Romania; www.umft.ro)

- susținerea cursului de Analiza medicamentului pentru studenții anului V, specializarea Farmacie și Farmacie în limba franceză
- elaborarea și susținerea lucrărilor practice de Analiza medicamentului pentru studenții anului V, specializarea Farmacie și Farmacie în limba franceză și a sesiunilor de discuții
- evaluarea studenților
- coordonarea studenților pentru realizarea lucrării de licență
- activitate de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate instituție de învățământ superior

Martie 2002 – septembrie 2013

Asistent universitar

Disciplina Chimie farmaceutică, UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, Romania; www.umft.ro)

- elaborarea și susținerea lucrărilor practice de Chimie farmaceutică, programe de studii Farmacie, an IV (semestrul I și II) și Asistență de Farmacie, an II și a sesiunilor de discuții
- evaluarea studenților prin teste și examen de laborator
- coordonarea studenților pentru realizarea lucrării de licență
- activitate de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate instituție de învățământ superior

Octombrie 1999 – martie 2002

Preparator universitar

Disciplina Chimie farmaceutică, UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, Romania; www.umft.ro)

- susținerea lucrărilor practice de Chimie farmaceutică, an IV, (semestrul I și II), program de studii Farmacie și a sesiunilor de discuții
- evaluarea studenților prin teste și examen de laborator

Tipul sau sectorul de activitate instituție de învățământ superior

Decembrie 2003 – Iunie 2010

Farmacist șef

S.C. Help Net S.A. Timișoara (George Constantinescu, nr 2, București, www.helpnet.ro)

- coordonarea activității farmaciei
- asigurarea aprovizionării farmaciei cu medicamente conform procedurilor companiei
- centralizarea rețetelor eliberate în regim compensat și gratuit
- monitorizarea îndeplinirii responsabilităților personalului din subordine
- asigurarea colaborării cu medicii prescriptori
- formarea personalului din subordine în vederea fidelizării pacienților, consilierii și respectării procedurilor companiei
- formarea și evaluarea personalului din subordine
- consilierea pacienților
- eliberarea medicamentelor, a produselor farmaceutice și perafarmaceutice

Tipul sau sectorul de activitate farmacie de circuit deschis

Octombrie 1998 – decembrie 2003

Farmacist stagiar/Farmacist rezident/Farmacist specialist

S.C. Help Net S.A. Timișoara (George Constantinescu, nr 2, București, www.helpnet.ro)

- consilierea pacienților
 - eliberarea medicamentelor, a produselor farmaceutice și perafarmaceutice
 - asigurarea colaborării cu medicii prescriptori
 - asigurarea aprovizionării farmaciei cu produse farmaceutice și parafarmaceutice
 - cunoașterea și respectarea procedurilor companiei
 - prepararea de rețete magistrale și elaborate
- Tipul sau sectorul de activitate farmacie de circuit deschis

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2021

Abilitat în domeniul Farmacie, conducător de doctorat

UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, România; www.umft.ro)

- în baza Ordinului Ministrului Educației Nr. 5966/28.12.2021
- teza de abilitare: „Modularea proprietăților fizico-chimice și biofarmaceutice ale substanțelor medicamentoase și relevarea de noi proprietăți farmacologice”
- în baza Hotărârii Senatului UMFVBT Nr 11/1871/26.01.2022

August 2019 – dec. 2022

Farmacist specialist în specialitatea Farmacie Clinică

UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, România; www.umft.ro)

- în baza Ordinului Ministrului Sănătății nr 1684 din 23.06.2022

Septembrie 2013–iunie 2014

Modul psiho-pedagogic

Departamentul pentru pregătirea personalului didactic DPPD, Universitatea de Vest (Blvd. Vasile Pârvan Nr. 4, Timișoara, 300223, România, www.uvt.ro)

- Certificat de absolvire nivel I Seria X Nr 0025097
- Certificat de absolvire nivel II Seria X Nr 0025462

Noiembrie 2004–decembrie 2011

Doctor în Științe Medicale, domeniul Farmacie

Nivel EQF 8

UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca (Str. Victor Babeș Nr. 8, Cluj-Napoca, 400012, România, www.umfcluj.ro)

- în baza Ordinului MECS 5743 din 12.09.2012; Diploma de Doctor Seria H Nr 0014667
- titlul tezei de doctorat: „Studii analitice și de stabilitate a unor inhibitori ai enzimei de conversie a angiotensinei”, conducător științific Prof. univ. dr. Marius Bojiță
- calificativul obținut: *excelent*

Octombrie 2003–iunie 2004

Master Studiul și Analiza Medicamentului

Nivel EQF 7

UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca (Str. Victor Babeș Nr. 8, Cluj-Napoca, 400012, România, www.umfcluj.ro)

Diplomă de Master Seria C Nr 008379

Martie 2000 – martie 2002

Farmacist specialist în specialitatea Farmacie Generală

UMF „Victor Babeș” Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, România; www.umft.ro)

- în baza Ordinului Ministrului Sănătății și Familiei nr 256 din 2002

Octombrie 1993–septembrie 1998

Licențiat în Farmacie

Nivelul EQF 6

Absolventă a UMF „Victor Babeș” Timișoara, șef de promoție; licențiată a UMF „Carol Davila” București,

- Diploma de Licență Seria R Nr 0013985

INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘI PROFESIONALĂ

Proiecte

Membru în proiect național

1. Știința Complexității în Farmacia de Precizie: Predicția Interacțiunilor Medicamentoase Relevante Folosind Analiza Rețelelor Complexe - HYPERION- PN-III-P2-2.1-PED2019-2842 (2020-2022), Director Șef lucrări dr. Lucreția Udrescu, valoare contract 359333, publicații:

Suciu L., Chis A.R., **Sbârcea, L.**, Topîrceanu A., Udrescu M., Iovanovici A., Ardelen S., Udrescu L. Comparația interacțiunilor medicamentoase din baze de date internaționale. Congresul Național de Farmacie, ediția a XVIII-a, Oradea, 15-17 septembrie 2021 online, Abstract book ID 137, pg 168, I-SBN 978-606-10-2144-4

Membru în proiect UMFT „Victor Babeș” Timișoara

1. Sinteza unor compuși cu potențială activitate antitumorală prin reacții de derivatizare și caracterizarea acestora prin tehnici hifenate. Evaluarea activității antiangiogenice, antineoplazice și antiinflamatoare – SYNTANTITUM, Parteneriate în cercetarea fundamentală inovativă, nr. PIII-C1-PCFI-2014/2015. (2014-2015), Director Conf.univ.dr. Adriana Ledeți, 30000 euro, publicații:

L. Sbârcea, A. Ledeți, L. Udrescu, R.-M. Văruț, P. Barvinschi, G. Vlase, I. Ledeți, Betulonic acid-cyclodextrins inclusion complexes, Journal of Thermal Analysis And Calorimetry, 2019;138:2787-2797

Afilieri

- membru Colegiul Farmaciștilor din România
- membru Societatea de Științe Farmaceutice (februarie 2011 - martie 2015 - vicepreședinte al Societății de Științe Farmaceutice din România, filiala Timiș)
- membru Societatea de Chimie din România

Prestigiu profesional

Hirsch Index: 10 (ISI Web of Science); 10 (Scopus); 11 (Google Scholar)

Peer reviewer la reviste cotate ISI

Pharmaceutics
Molecules
Biomolecules
Scientia Pharmaceutica
Food Hydrocolloids
LWT- Food Science and Technology, Heliyon
Carbohydrate Polymers
Journal of Thermal Analysis and calorimetry
Journal of Porous Materials
BioNanoScience
Food Frontiers
Heliyon
Journal of Molecular Structure
Journal of Solution Chemistry
Comprehensive Review in Food Science and Food Safety

Editor academic invitat

- "Pharmaceutical Analysis and Drug Stability Evaluation" in Molecules,
- "Pharmaceutical Dosage Forms: Drug Release, Solubility and Stability Evaluation" in Pharmaceutics
- "Pharmaceutical Excipients: Impact on Efficiency, Stability, and Solubility in Formulation" in Pharmaceutics

Premii:

- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-57520: **L. Sbârcea**, I-M Tănase, A. Ledetj, D. Cîrcioban, G. Vlase, P. Barvinschi, M. Miclău, R-M Văruț, O Suci, I Ledetj. Risperidone/Randomly Methylated beta-Cyclodextrin Inclusion Complex-Compatibility Study with Pharmaceutical Excipients. Molecules 2021; 26 (6): 1690, doi 10.3390/molecules26061690
- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-56824: **L. Sbârcea**, I-M Tănase, A. Ledetj, D. Cîrcioban, G. Vlase, P. Barvinschi, M. Miclău, R-M Văruț, C. Trandafirescu, I. Ledetj. Encapsulation of Risperidone by Methylated beta-Cyclodextrins: Physicochemical and Molecular Modeling Studies. Molecules 2020; 25 (23): 5694. doi 10.3390/molecules25235694
- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021- 53613: I-M Tănase, **L. Sbârcea**, A. Ledetj, P. Barvinschi, D Cîrcioban, G. Vlase, R-M Văruț, I. Ledetj. Compatibility studies with pharmaceutical excipients for aripiprazole heptakis (2,6-di-O-methyl)-beta-cyclodextrin supramolecular adduct. Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2020; 142: 1963–1976; doi 10.1007/s10973-020-09901-7
- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-55137: D Cîrcioban, I Ledetj, L-M Șuta, G Vlase, A Ledetj, T Vlase, R-M Văruț, **L. Sbârcea**, C Trandafirescu, C Dehelean. Instrumental analysis and molecular modelling of inclusion complexes containing artesunate. Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2020; 142:1951–1961; 10.1007/s10973-020-09975-3
- PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 50192: I-M Tănase, **L. Sbârcea**, A. Ledetj, G. Vlase, P. Barvinschi, R-M Văruț, A. Dragomirescu, C. Axente, I. Ledetj Physicochemical characterization and molecular modeling study of host-guest systems of aripiprazole and functionalized cyclodextrins. Journal of Thermal Analysis And Calorimetry, 2020; 141:1027-1039
- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-50082: **L. Sbârcea**, A. Ledetj, L. Udrescu, R.-M. Văruț, P. Barvinschi, G. Vlase, I. Ledetj, Betulonic acid-cyclodextrins inclusion complexes, Journal of Thermal Analysis And Calorimetry, 2019;138:2787- 2797
- UEFISCDI PNCDI III: L Udrescu, **L Sbârcea**, A Topîrceanu, A Iovanovici, L Kurunczi, P Bogdan, M Udrescu. Clustering drug-drug interaction networks with energy model layouts: community analysis and drug repurposing. Scientific Reports 6, 32745, 2016
- UEFISCDI PNCDI II: **L Sbârcea**, I Ledetj, L Drăgan, L Kurunczi, A Fuliaș, L Udrescu. Fosinopril sodium–hydroxypropyl-β-cyclodextrin inclusion complex. Thermal decomposition kinetics and compatibility studies. Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2015; 120 (1): 981-990
- Premiul III pentru merite deosebite în activitatea didactică, Zilele UMFT, 13-14 decembrie 2012

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Limba română

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

Limba franceză

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

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

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de consiliere a pacienților
- bune competențe didactice dobândite prin experiența de cadru didactic
- bune competențe de sintetizare și redactare dobândite prin activitatea didactică și de cercetare științifică

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership ; aptitudini de delegare; capacitate de a lua, implementa si superviza decizii dobândite prin activitatea de farmacist diriginte și de coordonator disciplina Analiza medicamentului, Chimia mediului și alimentului (2015-prezent)

Competențe dobândite la locul de muncă

- aptitudini de a munci în echipă și de a motiva echipa
- capacitate de a crea și menține un climat de muncă productiv și nonconflictual
- cunoștințe în utilizarea aparaturii de laborator: spectrofotometru Uv-Vis , HPLC

Competență digitală

- o bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word, Excel, Power Point), Microcal Origin, ChemWin, ChemBioOffice, Vision 32, Crisoft,

Permis de conducere

Categoria B

ANEXE

Lista publicațiilor relevante

Lucrări științifice reprezentative

1. Nițu, E., Mitrofan, I., Buliga, L., Ridichie, A., Tomoroga, C., Muntean, C., Rusu, G., Văruț, R., Ledetj, A., Ledetj, I., **Sbârcea, L.** Host-guest inclusion complexes of carvedilol with methylated β -cyclodextrins. *J Therm Anal Calorim*, 2025 . <https://doi.org/10.1007/s10973-025-15130-7> [IF: 3.1, Q2]
2. Ridichie, A., Bengescu, C., Ledetj, A., **Sbârcea, L.**, Bertici, R.A., Rusu, G., Muntean, C., Peter, F., Ledetj, I. Preformulation studies of progesterone: an instrumental approach. *J Therm Anal Calorim* 2025, <https://doi.org/10.1007/s10973-025-14712-9> [IF: 3.1, Q2]
3. Bertici, R.A.; Ridichie, A.; Bertici, N.S.; Ledetj, A.; Ledetj, I.; Văruț, R.-M.; **Sbârcea, L.**; Albu, P.; Rădulescu, M.; Rusu, G.; Jianu, D.C., Fira-Mlădinescu, O. Compatibility Studies of Sildenafil-HPBCD Inclusion Complex with Pharmaceutical Excipients. *Pharmaceutics* 2025, 17, 1114. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics17091114> [IF: 5.5, Q1]
4. Jianu, N.; Nițu, E.-T.; Merlan, C.; Nour, A.; Buda, S.; Suci, M.; Luca, S.A.; **Sbârcea, L.**; Andor, M.; Buda, V. A Comprehensive Review of the Latest Approaches to Managing Hypercholesterolemia: A Comparative Analysis of Conventional and Novel Treatments: Part II. *Pharmaceutics* 2025, 18, 1150. <https://doi.org/10.3390/ph18081150> [IF: 4.8, Q1]
5. Nițu, E.-T.; Jianu, N.; Merlan, C.; Foica, D.; **Sbârcea, L.***; Buda, V.; Suci, M.; Lombrea, A.; Movilă, D.E. A Comprehensive Review of the Latest Approaches to Managing Hypercholesterolemia: A Comparative Analysis of Conventional and Novel Treatments: Part I. *Life* 2025, 15, 1185. <https://doi.org/10.3390/life15081185> [IF: 3.4, Q1]
6. Jijie, A.-R.; Iliescu, D.; **Sbârcea, L.***; Boru, C.; Pătrașcu, D.; Iftode, O.A.; Minda, I.-D.; Avram, Ș.; Trandafirescu, C.-M.; Dehelean, C.A.; Moacă E.A. A Deep Dive into the Botanical and Medicinal Heritage of *Taxus*. *Plants* 2025, 14, 1439. <https://doi.org/10.3390/plants14101439> [IF: 4.1, Q1]
7. Nițu, E.-T.; Ridichie, A.; Temereancă, C.; Mitrofan, I.; Buliga, L.; Simu, S.; Muntean, C.; Rusu, G.; Ledetj, I.; Ledetj, A.; **Sbârcea, L.** Study of Carvedilol- β -Cyclodextrin Derivatives Interactions. *Processes* 2025, 13, 1141. <https://doi.org/10.3390/pr13041141> [IF: 2.8]
8. Man, DE, Nițu, E.-T., Temereancă, C., **Sbârcea, L.***, Ledetj, A., Ivan, D., Ridichie, A., Andor M, Jijie, A.-R., Barvinschi P, et al. Host-Guest Complexation of Olmesartan Medoxomil by Heptakis(2,6-di-O-methyl)- β -cyclodextrin: Compatibility Study with Excipients. *Pharmaceutics*. 2024; 16(12):1557. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16121557>; [IF: 4,9, Q1]
9. Ridichie, A., Ledetj, A., **Sbârcea, L.***, Rusu G, Muntean, C, Cîrcioban, D, Peter, F, Ledetj I. Preformulation studies of levonorgestrel. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry* 2024; <https://doi.org/10.1007/s10973-024-13149-w> ; [IF: 3,0, Q2]
10. Andor, M.; Temereancă, C.; **Sbârcea, L.**; Ledetj, A.; Man, D.E.; Momoș, C.; Ridichie, A.; Cîrcioban, D.; Vlase, G.; Barvinschi, P.; Caunii, A.; Văruț, R.-M., Trandafirecu, C., Buda, V., Ledetj, I., Rădulescu, M. Host-Guest Interaction Study of Olmesartan Medoxomil with β -Cyclodextrin Derivatives. *Molecules* 2024, 29, 2209. <https://doi.org/10.3390/molecules29102209>, [IF: 4,2, Q2]
11. Cîrcioban, D., Ledetj, A., Ridichie, A., Vlase T., Ledetj, I., Bradu, I.A., Pahomi, A., **Sbârcea, L.**, Vlase, G.; Compatibility study of mirtazapine with several excipients used in pharmaceutical dosage forms employing thermal and non-thermal methods. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*; 2024; <https://doi.org/10.1007/s10973-024-13181-w> [IF: 3,0, Q2]
12. **Sbârcea, L.**; Tănase, I.-M.; Ledetj, A.; Cîrcioban, D.; Vlase, G.; Barvinschi, P.; Miclău, M.; Văruț, R.-M.; Suci, O.; Ledetj, I. Risperidone/Randomly Methylated β -cyclodextrin Inclusion Complex-Compatibility Study with Pharmaceutical Excipients, *Molecules* 2021; 26 (6): 1690, doi 10.3390/molecules26061690; [IF: 4,412, Q2]
13. **Sbârcea, L.**; Tănase, I.-M.; Ledetj, A.; Cîrcioban, D.; Vlase, G.; Barvinschi, P.; Miclău, M.; Văruț, R.-M., Trandafirescu, C.; Ledetj, I. Encapsulation of Risperidone by Methylated β -Cyclodextrins: Physicochemical and Molecular Modeling Studies. *Molecules* 2020; 25 (23): 5694. doi 10.3390/molecules25235694; [IF: 4,412, Q2]
14. Tănase, I.-M.; **Sbârcea, L.***; Ledetj, A.; Barvinschi, P.; Cîrcioban, D.; Vlase, G.; Văruț, R.-M.; Ledetj, I. Compatibility studies with pharmaceutical excipients for aripiprazole-heptakis (2,6-di-O-methyl)- β -cyclodextrin supramolecular adduct. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry* 2020; 142: 1963–1976; doi 10.1007/s10973-020-09901-7; autor corespondent; [IF 4.626, Q1]
15. Tănase, I.-M.; **Sbârcea, L.***; Ledetj, A.; Vlase, G.; Barvinschi, P.; Văruț, R.-M.; Dragomirescu, A.; Axente, C.; Ledetj, I. Physicochemical characterization and molecular modeling study of host-guest systems of aripiprazole. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry* 2020; 141:1027– 1039; doi 10.1007/s10973-020-09549-3; autor corespondent; [IF 4.626, Q1]

Cărți

1. Udrescu, L., **Sbârcea, L.** Caunii, A., Oprean, C. *Analiza medicamentului. Lucrări practice pentru Asistență de Farmacie*. Editura. Victor Babeș, Timișoara, 2024 ISBN 978-606-786-400-7, ebook
2. Caunii, A., Oprean, C., Udrescu, L., **Sbârcea, L.**. *Chimia apei și a alimentului: metode de analiză și elemente de dietoterapie*,

- Editura Victor Babeș, Timișoara 2024, ISBN 978-606-786-384-0
3. Caunii, A., Oprean, C., Udrescu, L., **Sbârcea, L.** *Water and Food Chemistry. Methods of analysis and elements of diet therapy*, Ed. Victor Babeș, Timișoara, 2023, ISBN: 978-606-786-312-3, cod CNCS 324
 4. Trandafirescu, C., **Sbârcea, L.**, *Pharmaceutical Chemistry. Antiinfective agents*, Ed. Victor Babeș, Timișoara, 2023, ISBN: 978-606-786-313-0, cod CNCS 324
 5. Szabadai, Z., **Sbârcea, L.**, Udrescu, L., *Analiza fizică și chimică a medicamentului, vol 2*, Ed. Victor Babeș, Timișoara, 2021, 545 pag, ISBN 978-606-786-239-3, cod CNCS 324
 6. Szabadai, Z., **Sbârcea, L.**, Udrescu, L., *Analiza fizică și chimică a medicamentului, vol 1*, Ed. Victor Babeș, Timișoara, 2016, 503 pag, ISBN 978-606-786-020-7, cod CNCS 324
 7. Trandafirescu, C., **Sbârcea, L.**, *Chimie Farmaceutică. Chimioterapice antiinfecțioase*, Ed. Mirton Timișoara, 2011, 208 pag, ISBN 978-973-52-0978-0, cod CNCS 185
 8. Drăgan, L., **Sbârcea, L.**, *Ambalajul farmaceutic-instrument de marketing*, Editura Solness Timișoara, 2011, 175 pag, ISBN 978-973-729-274-2, cod CNCS 188
 9. **Sbârcea, L.**, Drăgan, L., *Chimie Farmaceutică lucrări practice, partea a II-a*, Ed. Mirton Timișoara, 2010, 133 pag, ISBN 987-973-52-0799-1, cod CNCS 185
 10. Drăgan, L., **Sbârcea, L.**, *Chimia Medicamentului - îndrumător de lucrări practice*, Editura EUROBIT Timisoara, 2010, 146 pag, ISBN 978-973-620-727-3 cod CNCS 187
 11. Drăgan, L., **Sbârcea, L.**, *Chimie Farmaceutică lucrări practice, partea I*, Ed. Mirton Timișoara, 2007, 111 pag , ISBN 978-973-52-0190-6, cod CNCS 185

Timișoara,
18.12.2025

Prof. univ. dr. Laura Sbârcea