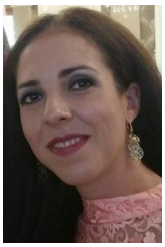
INFORMAŢII PERSONALE

ADRIANA-VIOLETA LEDEŢI



Piaţa Eftimie Murgu nr.2, Timişoara, România

+40 256 204 476

afulias@umft.ro

Sexul feminin| Data naşterii 11/09/1981 | Naţionalitatea Română

POZIŢIA

Profesor universitar doctor în cadrul disciplinei de Chimie analitică și analiză instrumentală, Facultatea de Farmacie, UMF „Victor Babeş” Timişoara, șef de disciplină

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

Septembrie 2017-prezent

Profesor universitar doctor în cadrul disciplinei de Chimie analitică și analiză instrumentală, Facultatea de Farmacie, UMF „Victor Babeş” Timişoara

Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş” din Timişoara, Facultatea de Farmacie, Departamentul I, Disciplina Chimie Analitică, Piaţa Eftimie Murgu nr.2, 300041 Timişoara, România
Tel. +40 (0) 256 204 476, www.umft.ro

- Cursuri predate (studenţilor Facultăţii de Farmacie): titularul cursurilor de Chimie analitică I, II și III;
- Activităţi didactice: conducerea lucrărilor de laborator la disciplinele Chimie analitică I, II și III;

Tipul sau sectorul de activitate Învăţământ superior şi cercetare

Septembrie 2013-septembrie 2017

Conferenţiar universitar doctor în cadrul disciplinei de Chimie analitică și analiză instrumentală, Facultatea de Farmacie, UMF „Victor Babeş” Timişoara

Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş” din Timişoara, Facultatea de Farmacie, Departamentul I, Disciplina Chimie Analitică , Piaţa Eftimie Murgu nr.2, 300041 Timişoara, România
Tel. +40 (0) 256 204 476, www.umft.ro

- Cursuri predate (studenţilor Facultăţii de Farmacie): titularul cursurilor de Chimie analitică I, II și III;
- Activităţi didactice: conducerea lucrărilor de laborator la disciplinele Chimie analitică I, II și III;

Tipul sau sectorul de activitate Învăţământ superior şi cercetare

Octombrie 2011-Septembrie 2013

Şef de lucrări doctor

Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş” din Timişoara, Facultatea de Farmacie, Departamentul I, Disciplina Chimie Analitică, Piaţa Eftimie Murgu nr.2, 300041 Timişoara, România
Tel. +40 (0) 256 204 476, www.umft.ro

- Activităţi didactice: titularul cursului de Principii de Chimie analitică I;
- Activităţi didactice: conducerea lucrărilor de laborator la disciplinele Chimie analitică I, II și III, respectiv Principii de Chimie analitică I și II.

Tipul sau sectorul de activitate Învăţământ superior şi cercetare

Februarie 2008-Octombrie 2011

Asistent universitar

Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş” din Timişoara, Facultatea de Farmacie, Departamentul I, Disciplina Chimie Analitică, Piaţa Eftimie Murgu nr.2, 300041 Timişoara, România
Tel. +40 (0) 256 204 476, www.umft.ro

- Conducerea lucrărilor de laborator la disciplinele Chimie analitică I, II și III; Principii de Chimie analitică I și II.

Tipul sau sectorul de activitate Învăţământ superior şi cercetare

Februarie 2006- Februarie 2008

Preparator universitar

Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş” din Timişoara, Facultatea de Farmacie, Departamentul I, Disciplina Chimie Analitică, Piaţa Eftimie Murgu nr.2, 300041 Timişoara, România
Tel. +40 (0) 256 204 476, www.umft.ro

- Conducerea lucrărilor de laborator la disciplinele Chimie analitică I și II; Principii de Chimie analitică I și II.

Tipul sau sectorul de activitate Învăţământ superior şi cercetare

Martie 2005-Februarie 2006

Cercetător

Institutul de Chimie al Academiei Române, Bulevardul Mihai Viteazu nr. 24, 300223, Timişoara, România
Tel. +40 (0) 256 491 818, http://acad-icht.tm.edu.ro/wp/

- Membră în echipa de cercetare Chimie Organică – Sinteza şi caracterizarea unor porfirine noi asimetrice, divers substituite

Tipul sau sectorul de activitate Învăţământ superior şi cercetare

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

Mai 2014-Octombrie 2015

Studii Postdoctorale

Nivel EQF 8

Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş" din Timişoara, Piaţa Eftimie Murgu nr.2, 300041 Timişoara, România, Tel. +40 (0) 256 204 476, www.umft.ro

- Proiect de cercetare obţinut prin competiţie: Obţinerea şi caracterizarea fizico-chimică de noi co-cristale farmaceutice; sursa de finanţare: POSDRU/159/1.5/S/136893

Octombrie 2006-Martie 2010

Doctorat în Chimie

Nivel EQF 8

Universitatea de Vest Timisoara, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, Departamentul de Chimie, Strada Pestalozzi nr. 16, Timişoara, RO – 300115, ROMÂNIA, www.uvt.ro

- Studii: Analiză termică, cinetică chimică, Interacţiuni şi compatibilităţi substanţă activă–excipienţi spectroscopie FTIR
- Teza de doctorat: Stabilitatea termică a unor substanţe cu activitate farmaceutică şi a formelor galenice corespunzătoare. Conducător de doctorat: Prof.univ.dr. Nicolae Doca
- Dipomă de Doctor în Chimie, seria G, Nr. 0007150

Octombrie 2014-Iulie 2006

Master în Chimia compuşilor biologic activi

Nivel EQF 7

Universitatea de Vest Timisoara, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, Departamentul de Chimie, Strada Pestalozzi nr. 16, Timişoara, RO – 300115, ROMÂNIA, www.uvt.ro

- Program masteral: Chimia Compuşilor Biologic Activi
- Studii: QSAR
- Dipomă de Master, seria F, Nr. 0060252

Octombrie 2000-Iulie 2004

Licență în Chimie

Nivel EQF 6

Universitatea de Vest Timisoara, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, Departamentul de Chimie, Strada Pestalozzi nr. 16, Timişoara, RO – 300115, ROMÂNIA, www.uvt.ro

- Studii: Chimie și alte discipline fundamentale și de specialitate, conform Diplomei de licență seria V, Nr. 0046709

Octombrie 2000-Iulie 2004

Certificat de absolvire a cursurilor DPPD

Nivel EQF 6

Universitatea de Vest Timisoara, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, Departamentul de Chimie, Strada Pestalozzi nr. 16, Timişoara, RO – 300115, ROMÂNIA, www.uvt.ro

- Certificat de absolvire a modulului psiho-pedagogic și a disciplinelor socio-umane: Psihologia educaţiei, Pedagogie, Sociologie, Comunicare educaţională etc.

Septembrie 1996-Iunie 2000

Diplomă de bacalaureat

Nivel EQF 4

Colegiul Naţional „Moise Nicoară", Arad, România

- Profil Informatică intensiv
- Diplomă de Bacalureat
- Atestat Profesional de Informatică – Analist Programator

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă: Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
	Utilizator independent				
Franceză	C1	C1	C1	C1	C1
	Utilizator experimentat				

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

Competenţe de comunicare
- Bună capacitate de comunicare
- Dezvoltarea unor abilităţi de comunicare şi prezentare ca urmare a experienţei de 13 ani în învăţământul universitar.

Competenţe organizaţionale/manageriale
- Spirit de echipă, dobândit în practica profesională şi în activităţile de cercetare alături de colegi
- Spirit organizaţional, dobândit în urma desfăşurării activităţilor de laborator şi seminar cu studenţii
- Competențe manageriale dobândite în urma gestionării poriectelor de cercetare la care am fost director/responsabil/membru

Competenţe dobândite la locul de muncă
- Sinteza unor compuşilor de tip tetrafenilporfirinic divers substituiţi şi caracterizarea acestora prin spectroscopie IR, spectroscopie RMN, cromatografie de gaz, cromatografie de lichide de înaltă performanţă
- Chimie Computaţională -- participarea activă la construirea unei baze de date în urma baleierii literaturii de specialitate (WOMBAT)
- Utilizarea metodelor termoanalitice pentru determinarea stabilităţii termice a unor substanţe active din punct de vedere biofarmaceutic şi a amestecurilor acestora cu diferiţi excipienţi, respectiv a aşa-numitei durate de viaţă, termen ce caracterizează condiţiile de formulare şi păstrare a formelor galenice ce urmează a fi obţinute.
- Utilizarea altor tehnici analitice, cum ar fi spectroscopia FT-IR, difracţia de raze X şi microscopia electronică de baleiaj (SEM), ca instrumente complementare care ajută la interpretarea rezultatelor termoanalitice
- Studii cinetice: determinarea parametrilor cinetici (energia de activare; factorul pre-exponential; ordinul de reactie) prin aplicarea unor metode cinetice neizoterme diferenţiale (Friedman); integrale (Kissinger-Akahira-Sunose si Flynn-Wall-Ozawa), respectiv a metodei NPK ce prezintă cel mai ridicat grad de precizie (nu foloseşte nici o aproximaţie).

Competenţă digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informaţiei	Comunicare	Creare de conţinut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Limbaje de programare: Turbo Pascal, C++, Fox Pro
- Bună stăpânire a Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Corel Draw, Microsoft Origin, ISIS Draw, ISIS Base, TableCurve3D

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicaţii şi citări

Am participat, până în prezent, la elaborarea a 105 lucrări ştiinţifice ISI în jurnale internaţionale (2005-2018), care au acumulat 1192 de citări (sursa Web of Science, Institute of Scientific Information). Sunt, de asemenea, autoare/coautoare a unor cărţi didactice şi a unor monografii.

h-index

20 (conform Web of Science); 21 (conform Scopus)

Proiecte de cercetare

Am participat în 7 proiecte de cercetare obţinute prin competiție naţională.

Membru în asociaţii ştiinţifice

Membră a Societăţi de Chimie din România (SChR)
Membră a International Association of Physical Chemists (IAPC)

Referinţe

Disponibile la cerere

ANEXE

- Lista publicaţiilor

Timişoara,
28 ianuarie 2019

Prof.univ.dr. Adriana-Violeta Ledeţi

Lista publicațiilor

Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş" Timişoara, Facultatea de Farmacie
Departamentul I
Prof.univ.dr. Ledeţi (Fuliaş) Adriana-Violeta

A. Teza de doctorat

STABILITATEA TERMICĂ A UNOR SUBSTANŢE CU ACŢIUNE FARMACEUTICĂ ŞI A FORMELOR GALENICE CORESPUNZĂTOARE

Conducător Ştiinţific: Prof. Dr. Ing. NICOLAE DOCA

B. Cărţi si capitole în cărţi

1. CHIMIE ANALITICĂ CALITATIVĂ. LUCRĂRI PRACTICE
   Adriana Fuliaş, Bogdan Tiţa, Dumitru Tiţa
   Editura Mirton, Timişoara, 2008, 130 pagini, ISBN 978–973–52–0320–7.

2. WOMBAT and WOMBAT-PK: Bioactivity Databases for Lead and Drug Discovery
   Marius Olah, Ramona Rad, Liliana Ostopovici, Alina Bora, Nicoleta Hadaruga, Dan Hadaruga, Ramona Moldovan, **Adriana Fuliaş**, Maria Mracec, Tudor Oprea
   „Wombat and Wombat-PK: Bioactivity databases for lead and drug discovery" in CHEMICAL BIOLOGY – From Small Molecules to Systems Biology and Drug Design , Volume 2 , Edited by Stuart L. Schreiber, Tarun Kapoor, Gunther Wess, WILEY – VCH Verlag GmbH & Co., Weinheim, New York, 2007, pag 760 – 786, ISBN: 978-3-527-31150-7

3. METODE FIZICO–CHIMICE DE ANALIZĂ A MEDICAMENTELOR
   Adriana Fuliaş, Nicolae Doca
   Editura Universitatea de Vest-Timisoara, 2009, Seria Monografii de Chimie, Nr. 68, 121 pagini, ISSN 1584–1227.

4. ROLUL EXCIPIENŢILOR ÎN ABSORBŢIA ŞI STABILITATEA FORMELOR FARMACEUTICE SOLIDE
   Adriana Fuliaş
   Editura Universitatea de Vest-Timisoara, 2009, Seria Monografii de Chimie, Nr. 69, 47 pagini, ISSN 1584–1227.

5. EXPLORING LIFE. CHEMISTRY, BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY OF CELL. LECTURE NOTES
   Germaine Săvoiu-Balint, Claudia Borza, Corina Şerban, Georgeta Simu, Cristina Dehelean, Mihaiela Andoni, I. Muntean, Iulia Pînzaru, **Adriana Fuliaş**
   Editura Eurobit Timişoara, 2014, 140 pagini, ISBN 978-973-132-158-5.

6. CHIMIE ANALITICĂ CALITATIVĂ – NOTE DE CURS
   Adriana-Violeta Ledeţi
   Editura Mirton Timişoara, 2017, 187 pagini, ISBN 978-973-52-1698-6

7. CHIMIE ANALITICĂ CANTITATIVĂ – NOTE DE CURS. Analiza chimică titrimetrică
   Adriana-Violeta Ledeţi
   Editura Mirton Timişoara, 2017, 260 pagini, ISBN 978-973-52-1697-9

8. CHIMIE ANALYTIQUE QUANTITATIVE – NOTES DE COURS.
   Adriana-Violeta Ledeţi, Carmen Axente, Denisa-Laura Cîrcioban, Ionuţ-Valentin Ledeţi, Florin Borcan
   Editura Mirton Timişoara, 2018, 273 pagini, ISBN 978-973-52-1770-9

9. BAZELE PRACTICE ALE ANALIZEI CHIMICE CALITATIVE – APLICAȚII ÎN DOMENIUL FARMACEUTIC
   Adriana-Violeta Ledeți, Ionuţ-Valentin Ledeţi, Denisa-Laura Cîrcioban
   Editura Mirton, Timişoara, 2018, 211 pagini, ISBN 978-973-52-1781-5

10. CHIMIE ANALYTIQUE QUALITATIVE – NOTES DE COURS
    Adriana-Violeta Ledeți, Carmen Axente
    Editura Mirton, Timişoara, 2018, 200 pagini, ISBN 978-973-52-1785-3

C. Lucrări ISI publicate

Nr. crt.	Autorii	Tip autor	Titlu articol	Revista, An, Vol, Nr, Pp, DOI	Factor impact
1.	**Adriana Fuliaş,** Eugenia Fagadar-Cosma, Dana Vlascici, Bianca Maranescu, Constantin Cozmiuc	Prim-autor	Comparative study of the obtaining and HPLC, UV-VIS and IR characteristics of the monomer and dimer type complexes of meso-tetranhenylporphirine with Zr(IV)	Revista de Chimie-Bucureşti, 2005, 56 (10), 1040-1043	FI=0.552/ 2009
2.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş,** Eleonora Marian, Dumitru Tiţa	Co-autor	Thermal behaviour of acetylsalicylic acid – active substance and tablets. Kinetic study under non–isothermal conditions	Revista de Chimie-Bucureşti, 2009, 60(4), 419–423,	FI=0.552/ 2009
3.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş,** Eleonora Marian, Dumitru Tiţa	Co-autor	Thermal stability and decomposition kinetics under non–isothermal conditions of sodium diclofenac	Revista de Chimie-Bucureşti, 2009, 60(5), 524–529	FI=0.552/ 2009
4.	Titus Vlase, Gabriela Vlase, Nicolae Doca, Gheorghe Ilia, **Adriana Fuliaş**	Ultim-autor	Coupled thermogravimetric–IR techniques and kinetic analysis by non-isothermal decomposition of Cd2+ and Co2+ vinyl-phosphonates	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2009, 97(2), 467–472	FI=1.587/ 2009
5.	**Adriana Fuliaş,** Bogdan Tiţa, Geza Bandur, Dumitru Tiţa	Prim-autor	Thermal decomposition of some benzodiazepines under non–isothermal conditions. Kinetic study	Revista de Chimie Bucureşti, 2009, 60(10), 1079–1083	FI=0.552/ 2009
6.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş,** Gerlinde Rusu, Dumitru Tiţa	Co-autor	Thermal behaviour of indomethacin – active substance and tablets. Kinetic study under non–isothermal conditions	Revista de Chimie-Bucureşti, 2009, 60(11), 1210–1215	FI=0.552/ 2009
7.	**Adriana Fuliaş,** Titus Vlase, Gabriela Vlase, Nicolae Doca	Prim-autor	Thermal behaviour of cephalexin in different mixtures	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2010, 99(3), 987–992	FI=1.752/ 2010
8.	**Adriana Fuliaş,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Bogdan Tiţa, Dumitru Tiţa, Nicolae Doca	Prim-autor	Thermal study of cefoperazone monohydrate	Revue Roumaine de Chimie 2010, 55(8), 481–486	FI=0.311/ 2010
9.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş,** Geza Bandur, Gerlinde Rusu, Dumitru Tiţa	Co-autor	Thermal stability of ibuprofen. Kinetic study under non-isothermal conditions	Revue Roumaine de Chimie 2010, 55(9), 553–558	FI=0.311/ 2010
10.	Dumitru Tiţa, **Adriana Fuliaş*,** Bogdan Tiţa, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Nicolae Doca	Autor de corespondenţă	Thermal behaviour of active compounds versus pharmaceutical compounds for some benzodiazepines	Revue Roumaine de Chimie 2010, 55(11-12), 1047-1052	FI=0.311/ 2010
11.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş,** Dumitru Tiţa	Co-autor	Kinetic Study of Indomethacin under Isothermal Conditions	Revista de Chimie–Bucureşti 61(11), 2010, 1037–1041	FI=0.693/ 2010
12.	**Adriana Fuliaş,** Titus Vlase, Gabriela Vlase, Zoltan Szabadai, Dumitru Tiţa, Nicolae Doca	Prim-autor	Thermoanalytical study of cefadroxil and its mixtures with different excipients	Revista de Chimie–Bucureşti 61(12), 2010, 1202–1206	FI=0.693/ 2010
13.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş,**	Co-autor	Kinetic study of sodium diclofenac under isothermal conditions	Revista de Chimie–Bucureşti 2011, 62(1),	FI=0.599/ 2011

	Mircea Ştefănescu, Eleonora Marian, Dumitru Tiţa			31–36	
14.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş**, MirceaŞtefănescu, Eleonora Marian, Dumitru Tiţa	Co-autor	Kinetic study of decomposition of ibuprofen under isothermal conditions	Revista de Chimie–Bucureşti 62(2), 2011, 216–221	FI=0.599/ 2011
15.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş**, Geza Bandur, Ionuţ Ledeţi, Dumitru Tiţa	Co-autor	Application of thermal analysis to study the compatibility of sodium diclofenac with different pharmaceutical excipients	Revista de Chimie–Bucureşti 2011, 62(4), 443–454	FI=0.599/ 2011
16.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş,** Zoltan Szabadai, Gerlinde Rusu, Geza Bandur, Dumitru Tiţa	Co-autor	Compatibility study between ibuprofen and excipients in their physical mixtures	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2011, 105 (8), 517-527	FI=1.604/ 2011
17.	Dumitru Tiţa, **Adriana Fuliaş**, Bogdan Tiţa	Co-autor	Thermal stability of ketoprofen—active substance and tablets. Part 1: Kinetic study of the active substance under non-isothermal conditions	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2011, 105 (8), 501-508	FI=1.604/ 2011
18.	Bogdan Tiţa, **Adriana Fuliaş*,** Geza Bandur, Eleonora Marian, Dumitru Tiţa	Autor de corespondenţă	Compatibility study between ketoprofen and pharmaceutical excipients used in solid dosage forms	Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis 2011, 56 (9), 221–227	FI=2.967/ 2011
19.	**Adriana Fuliaş,** Bogdan Tiţa, Dumitru Tiţa, Titus Vlase	Prim-autor	Thermal decomposition kinetics of cefadroxil	Revue Roumaine de Chimie, 2011, 56(10-11), 967-973	FI=0.418/ 2011
20.	**Adriana Fuliaş,** Alina Bobric, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Nicolae Doca	Prim-autor	Thermal stability and biological interactions of some cephalosporins	Revue Roumaine de Chimie, 2011, 56(10-11), 959-966.	FI=0.418/ 2011
21.	Eleonora Marian, Bogdan Tita, Laura Vicas, **Adriana Fulias,** Tunde Jurca, Dumitru Tita	Co-autor	Thermal Behaviour of Active Substance Versus Pharmaceutical Compounds from Erythromycin	Revista de Chimie–Bucureşti 2012, 63(10), 996–1000	FI=0.599/ 2012
22.	Eleonora Marian, Bogdan Tiţa, Tunde Jurca, **Adriana Fulias*,** Laura Vicas, Dumitru Tiţa	Autor de corespondenţă	Thermal behaviour of erythromycin – active substance and tablets. Part 1. Kinetic study of the active substance under non-isothermal conditions	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2013, 111 (2), 1025-1031	FI=2.206/ 2013
23.	Dumitru Tiţa, **Adriana Fuliaş*,** Bogdan Tiţa	Autor de corespondenţă	Thermal stability of ketoprofen. Part. 2 Kinetic study of the active substance under isothermal conditions	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2013, 111 (3), 1979-1985.	FI=2.206/ 2013
24.	Ionuţ Ledeţi, **Adriana Fuliaş*,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Nicolae Doca	Autor de corespondenţă	Novel Triazolic Copper (II) Complex: Synthesis, Thermal Behaviour And Kinetic Study	Revue Roumaine de Chimie, 2013, 58(4-5), 441-450.	FI= 0.393 / 2013
25.	Dumitru Tita, Tunde Jurca, **Adriana Fulias**, Eleonora Marian, BogdanTita	Co-autor	Compatibility study of the acetylsalicylic acid with different solid dosage forms excipients	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2013,112(1), 407-419.	FI=2.206/ 2013
26.	BogdanTita, Eleonora Marian, **Adriana Fulias**,	Co-autor	Thermal stability of piroxicam: Part 2. Kinetic study of the active substance under isothermal conditions	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2013, 112 (1), 367-374.	FI=2.206/ 2013

	Tunde Jurca, Dumitru Tita				
27.	**Adriana Fulias,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Codruţa Soica, Alina Heghes, Marius Craina, Ionuţ Ledeti	Prim-autor	Comparative kinetic analysis on thermal degradation of some cephalosporins using TG and DSC data	Chemistry Central Journal, 2013, 7:70 (17 April 2013)	FI=1.663/ 2013
28.	**Adriana Fulias,** Ionuţ Ledeţi, Gabriela Vlase, Titus Vlase	Prim-autor	Physico-chemical solid-state characterization of pharmaceutical pyrazolones: An unexpected thermal behaviour	Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, 81–82, 2013, 44–49	FI=2.829/ 2013
29.	**Adriana Fulias,** Gabriela Vlase, Carmen Grigorie, Ionuţ Ledeţi, Paul Albu, Mihai Bilanin, Titus Vlase	Prim-autor	Thermal behaviour studies of procaine and benzocaine: Part 1. Kinetic analysis of the active substances under non-isothermal conditions	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2013, 113 (1), 265-271.	FI=2.206/ 2013
30.	**Adriana Fulias,** Ionuţ Ledeţi, Gabriela Vlase, Calin Popoiu, Alina Hegheş, Mihai Bilanin, Titus Vlase, Dorina Gheorgheosu, Marius Craina, Simona Ardelean, Dumitru Ferechide, Otilia Mărginean, Liana Moş	Prim-autor	Thermal behaviour of procaine and benzocaine Part II: compatibility study with some pharmaceutical excipients used in solid dosage forms	Chemistry Central Journal, 2013, 7:140.	FI=1.663/ 2013
31.	Mariana Anghel, Gabriela Vlase, Mihai Bilanin, Titus Vlase, Paul Albu, **Adriana Fulias,** Iolanda Tolan, Nicolae Doca.	Co-autor	Comparative study on the thermal behavior of two similar triterpenes from birch	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2013, 113(3), 1379-1385.	FI=2.206/ 2013
32.	Ionut Ledeti, Georgeta Simu, Gabriela Vlase, Germaine Savoiu, Titus Vlase, Lenuta-MariaSuta, Calin Popoiu, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Synthesis and Solid-State Characterization of Zn(II) Metal Complex with Acetaminophen	Revista de Chimie – Bucharest, 2013; 64(10):1127-1130.	FI=0.677/ 2013
33.	Lenuta-MariaSuta, Lavinia Vlaia, **Adriana Fulias**, Ionut Ledeti, Daniel Hadaruga, Constantin Mircioiu	Co-autor	Evaluation study of the inclusion complexes of some oxicams with 2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin	Revista de Chimie – Bucharest, 2013; 64(11):1279-1283.	FI=0.677/ 2013
34.	Ionut Ledeti, **Adriana Fulias*,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Vasile Bercean, Nicolae Doca	Autor de corespondenţă	Thermal behaviour and kinetic study of some triazoles as potential anti-inflammatory agents	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2013, 114(3), 1295-1305.	FI=2.206/ 2013
35.	Gheorghe Nodiţi, **Adriana Fuliaş*,** Ionut Ledeţi	Autor de corespondenţă	Methotrexate as coordination complex ligand: Study of interaction with Zn(II)	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, 2014,9(1):251-260	FI=0.945 / 2014

36.	**Adriana Fulias,** Calin Popoiu, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Daniela Onetiu, Germaine Savoiu, Georgeta Simu, CristinaPatruescu, Gheorghe Ilia, Ionut Ledeti	Prim-autor	Thermoanalytical And Spectroscopic Study On Methotrexate – Active Substance And Tablet	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures; 01/2014; 9(1):93-98.	FI=0.945 / 2014
37.	Gheorghe Nodiţi, Ionut Ledeţi*, Georgeta Simu, Lenuta-MariaSuta, Daniela Onetiu, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Microwave – Assisted synthesis of local anaesthetic procaine from benzocaine	Revista de Chimie – Bucharest, 2014, 65(1), 65-67	FI= 0.81 / 2014
38.	Lucretia Udrescu, Laura Sbarcea, **Adriana Fulias,** Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Paul Barvinschi, Ludovic Kurunczi	Co-autor	Physicochemical analysis and molecular modeling of the fosinopril β-cyclodextrin inclusion complex	Journal of Spectroscopy. 2014 (748468):1-14.	FI= 0.538/ 2014
39.	Ionut Ledeti, Georgeta Simu, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Tudor Olariu, Germaine Savoiu, Lenuta-MariaSuta, Calin Popoiu, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Ni(II) Coordination Compound with Acetaminophen. Synthesis and Characterization	Revista de Chimie – Bucharest, 2014; 65(5): 556-559.	FI= 0.81 / 2014
40.	Georgeta Simu, Ionut Ledeti, Simona Muntean, **Adriana Fulias**, Ioana Citu, Codruta Soica, Doina Onisei, Germaine Savoiu-Balint, Iulia Pinzaru, Daniela Ionescu	Co-autor	Study of the interaction of some pharmaceutical compounds with different cellulosic supports	Revista de Chimie – Bucharest, 2014; 65(6): 664-670.	FI= 0.81 / 2014
41.	Tudor Olariu, Lenuta-MariaSuta, Calin Popoiu, Ionut Ledeti*, Georgeta Simu, Germaine Savoiu, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Alternative Synthesis of Paracetamol and Aspirin Under Non-conventional Conditions	Revista de Chimie – Bucharest, 2014; 65(6): 633-635.	FI= 0.81 / 2014
42.	Ionut Ledeti, Titus Vlase, Gabriela Vlase, Lenuta-MariaSuta, **Adriana Fulias,** Ionela Belu	Co-autor	Synthesis and Solid – state Characterization of a Cobalt(II) Triazolic Complex	Revista de Chimie – Bucharest, 2014; 65(8): 897-902.	FI= 0.81 / 2014
43.	Gheorghe Pupca, Viorel Bucuras, Gabriela Vlase, Titus Vlase, **Adriana Fulias*,** Ionut Ledeti	Autor de corespondenţă	Solid-state analysis of some urinary calculi	Revista de Chimie – Bucharest 2014; 65(9):1058-1062.	FI= 0.81 / 2014
44.	Maria Ilici, Vasile Bercean, Monica Venter, Ionut Ledeti,	Ultim-autor	Investigations on the Thermal-Induced Degradation of Transitional Coordination Complexes Containing (3H-2-thioxo-1,3,4-thiadiazol-5-yl)thioacetate Moiety	Revista de Chimie – Bucharest, 2014; 65(10):1142-1145.	FI= 0.81 / 2014

	Tudor Olariu, Lenuta-MariaSuta, **Adriana Fulias**				
45.	Codruta Soica, **Adriana Fuliaş*,** Gabriela Vlase, Cristina Dehelean, Titus Vlase, Ionuţ Ledeţi.	Autor de corespondenţă	Synthesis and Thermal Behaviour of New Ambazone Complexes with some Transitional Metals	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2014, 118 (2), 1305-1311.	FI= 2.042 / 2014
46.	Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Nicolae Doca, Vasile Bercean, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Thermal decomposition, kinetic study and evolved gas analysis of 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2014, 118 (2), 1057-1063	FI= 2.042 / 2014
47.	**Adriana Fulias,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Daniela Onetiu, Nicolae Doca, Ionut Ledeti	Prim-autor	Thermal degradation of B-group vitamins: B1, B2 and B6. Kinetic study	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2014, 118 (2), 1033-1038.	FI= 2.042 / 2014
48.	**Adriana Fulias,** Gabriela Vlase, Codruta Soica, Vasile Bercean, Titus Vlase, Ionut Ledeti	Prim-autor	Thermal behaviour of a modified encapsulation agent. Heptakis-6-iodo-6-deoxy-beta-cyclodextrin	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2014, 118 (2), 961-966.	FI= 2.042 / 2014
49.	**Adriana Fulias,** Codruta Soica, Ionut Ledeti, Titus Vlase, Gabriela Vlase, Lenuta-MariaSuta, Ionela Belu	Prim-autor	Characterization of pharmaceutical acetylsalicylic acid – theophylline cocrystal obtained by slurry method under microwave irradiation	Revista de Chimie – Bucharest, 2014; 65(11):1281-1284.	FI= 0.81 / 2014
50.	Ionut Ledeti; Anda Alexa; Vasile Bercean; Gabriela Vlase; Titus Vlase; Lenuţa-MariaŞuta; **Adriana Fuliaş**	Ultim-autor	Synthesis and Degradation of Schiff Bases Containing Heterocyclic Pharmacophore	International Journal Of Molecular Sciences, 2015, 16 (1): 1711-1727.	FI= 3.257/ 2015
51.	Lucreţia Udrescu, **Adriana Fuliaş,** Ionuț Ledeți, Gabriela Vlase, Paul Barvinschi, Ludovic Kurunczi, Laura Sbârcea	Co-autor	Host-guest system of zofenopril and randomly methylated beta-cyclodextrin: preparation, characterization and solubilty	Revista de Chimie – Bucharest, 2015; 66(1): 17-20.	FI= 0.956/ 2015
52.	Ledeti I, Bercean V, Anda Alexa, Codruta Soica, Lenuta-MariaSuta, Cristina Dehelean, Cristina Trandafirescu, Delia Muntean, Monica Licker, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Preparation and Antibacterial Properties of Substituted 1,2,4-Triazoles	Journal of Chemistry, 2015, Article ID 879343, 5 pages http://dx.doi.org/10.1155/2015/879343	FI= 0.996 / 2015
53.	Lucretia Udrescu, Laura Sbarcea, **Adriana Fulias,** Ionut Ledeti, Titus Vlase, Paul Barvinschi, Ludovic Kurunczi	Co-autor	Physicochemical characterization of zofenopril inclusion complex with hydroxypropyl-β-cyclodextrin	Journal of the Serbian Chemical Society, 2015; 80 (4): 485-497	FI= 0.97/ 2015

54.	Ivan Codruţ, Ionuţ Ledeţi *, Gabriela Vlase, Titus Vlase, **Adriana Fuliaş,** Sorin Olariu	Co-autor	Study of Solid-State Behaviour of Some Human Gallstones	Revista de Chimie – Bucharest, 2015; 66(2): 265-270	FI= 0.956/ 2015
55.	Ionuţ Ledeţi; Gabriela Vlase; Ionel Ciucanu; Tudor Olariu; **Adriana Fuliaş*;** Lenuţa-MariaŞuta; Ionela Belu	Autor de corespondenţă	Analysis of solid binary systems containing simvastatin	Revista de Chimie – Bucharest 2015; 66(2): 240-243	FI= 0.956/ 2015
56.	Laura Sbârcea, Ionuţ Ledeţi, Liana Drăgan, Ludovic Kurunczi, **Adriana Fuliaş*,** Lucreţia Udrescu	Autor de corespondenţă	Fosinopril sodium–hydroxypropyl-β-cyclodextrin inclusion complex. Thermal decomposition kinetics and compatibility studies	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 04/2015; 120(1): 981-990.	FI= 1.781 / 2015
57.	Alina Hegheş, Nicoleta Hădărugă, **Adriana Fuliaş,** Geza Bandur, Dan Hădărugă, Cristina Dehelean	Co-autor	Capsicum annuum extracts/β-cyclodextrin complexes. Thermal analyses—Karl Fischer water titration correlations and antioxidant activity	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2015, 120(1): 603-615	FI= 1.781 / 2015
58.	Lenuta-Maria Suta Ionut Ledeti, Liana Suciu, Daniel Hadaruga, **Adriana Fulias,** Ionela Belu	Co-autor	Study Regarding the Behaviour of Encapsulated Piroxicam in Liquid Media	Revista de Chimie – Bucharest- 2015; 66(5):718-721.	FI= 0.956/ 2015
59.	Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Ionel Ciucanu, Tudor Olariu, Anamaria Todea, **Adriana Fulias,** Lenuta-Maria Suta	Co-autor	Instrumental Analysis of Potential Lovastatin – excipient Interactions in Preformulation Studies	Revista de Chimie – Bucharest- 2015; 66(6):879-882.	FI= 0.956/ 2015
60.	**Adriana Fulias,** Gabriela Vlase, Anamaria Todea, Titus Vlase, Ionut Ledeti	Prim-autor	Thermal Characterization of Polymeric Coatings for Pharmaceutical Dosage Forms	Macromolecular Symposia 06/2015; 352(1):59-65. DOI:10.1002/masy.201400154	FI= 0.913/2005
61.	Amina Ramona Popovici, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Lenuţa-Maria Suta Călin Popoiu, Ionut Ledeti, Gheorghe Iovănescu, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Local anesthesic agents. Part III. Study of solid dosage forms with pharmaceutical excipients	Revista de Chimie – Bucharest- 2015; 65(7): 1046-1051	FI= 0.956/ 2015
62.	Codrut Ivan, Lenuta-MariaSuta, Tudor Olariu, Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Sorin Olariu, Petru Matusz, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Preliminary kinetic study for heterogenous degradation of cholesterol – containing human biliary stones	Revista de Chimie – Bucharest, 2015; 66(8): 1253-1255.	FI= 0.956/ 2015
63.	Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Titus Vlase,	Ultim-autor	Kinetic analysis of solid-state degradation of pure pravastatin versus pharmaceutical formulation	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2015; 121(3): 1103-1110.	FI= 1.781 / 2015

	Adriana Fulias				
64.	Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Lenuta-MariaSuta, Anamaria Todea, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Selection of solid-state excipients for simvastatin dosage forms through thermal and nonthermal techniques	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2015; 121(3): 1093-1102	FI= 1.781 / 2015
65.	**Adriana Fuliaş,** Gabriela Vlase, Ionuţ Ledeţi, Lenuţa-Maria Şuta	Prim-autor	Ketoprofen-Cysteine Equimolar Salt. Synthesis, Thermal Analysis, PXRD and FTIR Spectroscopy Investigation	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2015, 121(3): 1087-1091	FI= 1.781 / 2015
66.	**Adriana Fuliaş,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Lenuţa-Maria Şuta, Codruţa Şoica, Ionuţ Ledeţi	Prim-autor	Screening and characterization of cocrystal formation between carbamazepine and succinic acid	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2015, 121(3): 1081-1086	FI= 1.781 / 2015
67.	Ionuţ Ledeţi, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Vasile Bercean, **Adriana Fuliaş**	Ultim-autor	Kinetic of solid state degradation of transitional coordinative compounds containing functionalized 1,2,4 –triazolic ligand	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2015, 121(3): 1049-1057	FI= 1.781 / 2015
68.	Ionuţ Ledeţi, Ştefana Avram, Vasile Bercean, Gabriela Vlase, Titus Vlase, **Adriana Ledeţi** Istvan Zupko, Marius Mioc, Lenuţa-Maria Şuta, Codruta Soica, Cristina Dehelean	Co-autor	Solid-State Characterization and Biological Activity of Betulonic Acid Derivatives	Molecules, 2015, 20(12): 22691-22702	FI= 2.465/ 2015
69.	Rodica Narcisa Tanasescu, **Adriana Fulias,** Ionut Ledeti, Mariana Ioana Miron, Petru Matusz	Co-autor	Evaluation of mineral composition in the area of the cortical osteoporotic bone: a Fourier Transform Infrared Spectroscopy (FTIR) and Scanning Electronic Microscopy (SEM) study	Revista de Chimie – Bucharest, 2015; 66(12): 2047-2050	FI= 0.956/ 2015
70.	Denisa Circioban, Cristina Dehelean, Lenuta-MariaSuta, Marius Murariu, Gabriela Vlase, Lucian Nita, Codruta Soica, **Adriana Fulias**	Ultim-autor	Synthesis and physico-chemical characterization of theophylline-succinic acid binary adduct	Revista de Chimie – Bucharest, 2015; 66(12): 1982-1985	FI= 0.956/ 2015
71.	Lenuţa-Maria Şuta, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Tudor Olariu, Ionuţ Ledeţi*, Ionela Belu, Codruţ Ivan, CristianAndrei Sarau, Germaine Balint-Săvoiu, Lavinia Stelea, **Adriana Ledeţi**	Ultim-autor	Solid state stability of cholesterol: preliminary kinetic analysis	Revista de Chimie – Bucharest- 2016; 67(1):113-115	FI= 1.232 / 2016
72.	Lenuţa-Maria Şuta, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Germaine Balint-Săvoiu, Tudor Olariu, Ionla Belu, **Adriana Ledeţi*,**	Autor de corespondenţă	Thermal characterization of cholesterol in air vs. Nitrogen atmosphere	Revista de Chimie – Bucharest, 2016; 67(1):84-86	FI= 1.232 / 2016

	Marius-Sorin Murariu, Lavinia Stelea, Ionuţ Ledeţi				
73.	Codruta Soica, Dorina Coricovac, Cristina Dehelean, Iulia Pinzaru, Marius Mioc, Corina Danciu, **Adriana Fulias,** Maria Puiu, Cassian Sitaru.	Co-autor	Nanocarriers as Tools in Delivering Active Compounds for Immune System Related Pathologies	Recent Patents on Nanotechnolog, 2016, 10(2): 128-145. DOI: 10.2174/1872210510999160427113345	FI=0.912/ 2016
74.	**Adriana Ledeţi,** Gabriela Vlase, Ionut Ledeți, Titus Vlase, Petru Matusz, Cristina Dehelean, Denisa Cîrcioban, Lavinia Stelea, Lenuţa-Maria Şuta	Prim-autor	Thermal Stability of Desipramine and Imipramine	Revista de Chimie – Bucharest, 2016, 67(2): 336-338	FI= 1.232 / 2016
75.	Lenuţa-MariaŞuta, Gabriela Vlase, **Adriana Ledeţi*,** Titus Vlase, Petru Matusz, Cristina Trandafirescu, Denisa Cîrcioban, Sorin Olariu, Ivan Codruț, Marius Murariu, Lavinia Stelea, Ionut Ledeți	Autor de corespondenţă	Solid-State Thermal Behaviour of Cholic Acid	Revista de Chimie – Bucharest, 2016, 67(2): 329-331	FI= 1.232 / 2016
76.	Laura Sbârcea, Lucreţa Udrescu, Ionuţ Ledeţi, Zoltan Szabadai, **Adriana Fuliaş*,** Claudiu Sbârcea	Autor de corespondenţă	β-Cyclodextrin inclusion complexes of lisinopril and zofenopril. Physicochemical characterization and compatibility study of lisinopril-β-cyclodextrin with lactose.	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2016, 123(3) : 2377-2390; DOI:10.1007/s10973-015-5045-7	FI= 1.953 / 2016
77.	LenutaMaria Suta, Petru Matusz, **Adriana Ledeti*,** Codrut Ivan, Marius Murariu, Mircea-Constantin Sora, Ionut Ledeti	Autor de corespondenţă	Embedding of Biliary Calculi in Plastic Materials. A viable solution for increasing their mechanical resistance during sampling	Materiale plastice, 2016; 53 (1):19-22	FI= 0.778/ 2016
78.	Marius Sorin Murariu, Sorin Olariu, Codrut Ivan, Ionut Ledeti*, Titus Vlase, **Adriana Ledeti,** Nicoleta Iacob, Gratian Miclaus, Petru Matusz, Gabriela Vlase	Co-autor	Correlations Between Morphology and Instrumental Analysis of Human Gallstones – Preliminary Study	Revista de Chimie – Bucharest, 2016, 67(3): 575-579.	FI= 1.232 / 2016
79.	Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Marius Murariu, Cristina Trandafirescu, LenutaMaria Suta, Cristina Dehelean, **Adriana Ledeti*,** Codruta Soica	Autor de corespondenţă	Non-isothermal Isoconversional Kinetic Study Regarding the Degradation of Albendazole	Revista de Chimie – Bucharest, 2016, 67(3): 549-552.	FI= 1.232 / 2016
80.	Cristina Trandafirescu,	Co-autor	Preformulation Studies for Albendazole	Revista de Chimie –	FI= 1.232

	Codruta Soica, **Adriana Ledeti,** Florin Borcan*, Lenuta-MariaSuta, Marius Murariu, Cristina Dehelean, Daniela Ionescu, Ionut Ledeti		A DSC and FTIR analysis of binary mixtures with excipients	Bucharest, 2016, 67(3): 463-467.	/ 2016
81.	Ionut Ledeti, **Adriana Ledeti*,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Petru Matusz, Vasile Bercean, LenutaMaria Suta, Doina Piciu	Autor de corespondenţă	Thermal stability of synthetic thyroid hormone L-thyroxine and L-thyroxine sodium salt hydrate both pure and in pharmaceutical formulations	Journal of Pharmaceuticaland Biomedical Analysis, 2016; 125: 33–40	FI= 3.255 /2016
82.	Ionut Ledeti, Vasile Bercean, Gabriela Vlase, Titus Vlase, **Adriana Ledeti*,** Lenuta-Maria Suta	Autor de corespondenţă	Betulonic Acid – Study of Thermal Degradation by Kinetic Approach	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2016; 125(2): 785-791, DOI: 10.1007/s10973-016-5299-8	FI= 1.953 / 2016
83.	Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Titus Vlase, **Adriana Fulias*,** Lenuta-Maria Suta	Autor de corespondenţă	Comparative Thermal Stability of Two Similar-Structure Hypolipidemic Agents – Simvastatin and Lovastatin. Kinetic Study	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2016; 125(2): 769-775, DOI:10.1007/s10973-015-5071-5	FI= 1.953 / 2016
84.	**Adriana Fulias,** Ionut Ledeti*, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Codruta Soica, Cristina Dehelean, Camelia Oprean, Florina Bojin, Lenuta-Maria Suta, Vasile Bercean, Stefana Avram	Prim-autor	Thermal degradation, kinetic analysis, and apoptosis induction in human melanoma for oleanolic and ursolic acids	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2016; 125(2): 759-768, Published: AUG 2016 DOI:10.1007/s10973-015-5052-8	FI= 1.953 / 2016
85.	Gabriela Vlase, Dorin Jurcau, **Adriana Ledeti,** Iulia Ceban, Titus Vlase	Co-autor	Thermal behavior of phthalic anhydride bases polyesters	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2016; 126(1): 293-298	FI= 1.953 / 2016
86.	**Adriana Ledeti,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Vasile Bercean, Marius Sorin Murariu, Ionut Ledeti*, Lenuta-Maria Suta	Prim-autor	Solid-State Preformulation Studies Of Amiodarone Hydrochloride	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2016; 126(1): 181-187 DOI: 10.1007/s10973-016-5256-6	FI= 1.953 / 2016
87.	Roxana Blajovan, Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, **Adriana Ledeti,** Titus Vlase.	Co-autor	Study of thermal induced excipient-excipient interactions	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2016, 126(1): 171-179.	FI= 1.953 / 2016
88.	**Adriana Ledeti,** Gabriela Vlase, Denisa Circioban, Ionut Ledeti, Cristina Dehelean, Lavinia Stelea, Titus Vlase, Angela Caunii	Prim-autor	Comparative stability of Levodopa under thermal stress in both oxidative and inert media	Revista de Chimie – Bucharest, Volume: 2016, 67, 12, 2648-2650	FI= 1.232 / 2016
89.	Ionut Ledeti, **Adriana Ledeti*,** Marius Murariu,	Autor de corespondenţă	Investigation of thermal-induced decomposition of iodoform	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2017, 127, 1, 565-570.	FI= 2.209 / 2017

	LenutaMaria Suta, Gabriela Vlase, Tudor Olariu, Titus Vlase, Nicolae Doca			DOI 10.1007/s10973-016-5368-z	
90.	Valentina Buda, Minodora Andor, **Adriana Ledeţi***, Ionut Ledeti*, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Carmen Cristescu, Mirela Voicu, Liana Suciu, Mirela Tomescu	Autor de corespondenţă	Comparative Solid-State Stability of Perindopril Active Substance vs. Pharmaceutical Formulation	International Journal Of Molecular Sciences, 2017, 18, 164; doi:10.3390/ijms18010164	FI= 3.687/ 2017
91.	Rodica Narcisa Tanasescu, Razvan Bardan, **Adriana Ledeţi,** Ionut Ledeti, Petru Matusz, Germaine Savoiu Balint, Sorin Bolintineanu	Co-autor	Considerations on Thermal Behaviour and Porosity of Renal Calculi in Bisphosphonate-Treated Postmenopausal Women	Revista de Chimie – Bucharest, 2017, 68, 6, 1259-1263	FI= 1.412 / 2017
92.	Ionut Ledeti, Sorin Bolintineanu, Gabriela Vlase, Denisa Circioban, **Adriana Ledeţi** *, Titus Vlase, Lenuta-Maria Suta, Angelica Caunii, Marius Murariu	Autor de corespondenţă	Compatibility study between antiparkinsonian drug Levodopa and excipients by FTIR spectroscopy, X-ray diffraction and thermal analysis	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2017, 130(1): 433-441. DOI: 10.1007/s10973-017-6393-2	FI= 2.209 / 2017
93.	Ionut Ledeti, Sorin Bolintineanu, Gabriela Vlase, Denisa Circioban, Cristina Dehelean, Lenuta- Maria Suta, Angelica Caunii, **Adriana Ledeţi** *, Titus Vlase, Marius Murariu	Autor de corespondenţă	Evaluation of solid-state thermal stability of donepezil in binary mixtures with excipients using instrumental techniques	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2017, 130(1): 425-431. DOI: 10.1007/s10973-017-6250-3	FI= 2.209 / 2017
94.	**Adriana Ledeti,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Denisa Circioban, Cristina Dehelean, Ionut Ledeti, Lenuta-Maria Suta	Prim-autor	Binary adduct formation of desipramine with dicarboxylic acids: an instrumental study	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 131, 1, 166-173, DOI 10.1007/s10973-016-5967-8	FI= 2.209 / 2017
95.	**Adriana Ledeti,** Gabriela Vlase, Titus Vlase, Denisa Circioban, Cristina Dehelean, Ionut Ledeti	Prim-autor	Kinetic study for solid-state degradation of mental disorder therapeutic agents: Amitriptyline, desipramine and imipramine	2018 Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 131, 1, 155-165	FI= 2.209 / 2017
96.	Ionut Ledeti, Mihaela Budiul, Petru Matusz, Gabriela Vlase, Denisa Circioban, Cristina Dehelean, Lenuta-Maria Suta Angelica Caunii, **Adriana Ledeţi,** Titus Vlase,	Autor de corespondenţă	Preformulation studies for nortriptyline: Solid-state compatibility with pharmaceutical excipients(Article)	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2018, 131, 1, 191-199	FI= 2.209 / 2017

	Marius Murariu, Sorin Bolintineanu				
97.	Gabriela Vlase, Mihaela Budiul, Titus Vlase, Paul Albu, **Adriana Ledeţi**	Ultim autor	Thermally induced interactions between adamantan-2-one and some pharmaceutical excipients	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry 2018, 131, 1, 201-213	FI= 2.209 / 2017
98.	**Adriana Ledeti**, Tudor Olariu, Angelica Caunii, Gabriela Vlase, Denisa Circioban, Bianca Baul, Ionut Ledeti*, Titus Vlase, Marius Murariu	Prim autor	Evaluation of thermal stability and kinetic of degradation for levodopa in non-isothermal conditions	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 131(2); 1881-1888; DOI: 10.1007/s10973-017-6671-z	FI= 2.209 / 2017
99.	Ionut Ledeti#, Agneta Pusztai#, Cezara Mureșan#, Denisa Circioban, Gabriela Vlase, Carmen Axente, Lenuța-Maria Șuta, Titus Vlase, Petru Matusz, **Adriana Ledeti***, Oana Suciu, Valentina Buda, Marius Murariu	Autor de corespondenţă	Study of kinetic characteristics of 6-ethyl chenodeoxycholic acid and deoxycholic acid decomposition in non-isothermal conditions	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 134(1); 757-764;	FI= 2.209 / 2017
100.	Denisa Circioban, Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, **Adriana Ledeti*,** Carmen Axente, Titus Vlase, Cristina Dehelean	Autor de corespondenţă	Kinetics of heterogeneous-induced degradation for artesunate and artemether	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 134(1); 749-756; DOI: 10.1007/s10973-018-7257-0	FI= 2.209 / 2017
101.	Denisa Circioban, **Adriana Ledeti,** Gabriela Vlase, Alina Moacă, Ionut Ledeti*, Claudia Farcaș, Titus Vlase, Cristina Dehelean	Co-autor	Thermal degradation, kinetic analysis and evaluation of biological activity on human melanoma for artemisinin	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 134(1); 741-748; DOI: 10.1007/s10973-018-7497-z	FI= 2.209 / 2017
102.	Ionut Ledeti#, Agneta Pusztai#, Cezara Mureșan#, Denisa Circioban, Gabriela Vlase, Marius Murariu, Lenuța-Maria Șuta, Titus Vlase, **Adriana Ledeti*,** Oana Suciu, Valentina Buda, Petru Matusz	Autor de corespondenţă	Study of solid-state degradation of prochlorperazine and promethazine	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 134(1); 731-740; DOI: 10.1007/s10973-018-7566-3	FI= 2.209 / 2017
103.	Titus Vlase, Paul Albu, **Adriana Ledeti**, Denisa Circioban, Madalina Mateescu, Codruta Mosoiu, Gabriela Vlase	Co-autor	Thermal behavior of entacapone, a catechol-O-methyltransferase inhibitor used in Parkinson's disease	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 134(1); 711-720; DOI: 10.1007/s10973-018-7097-y	FI= 2.209 / 2017
104.	Denisa Circioban, **Adriana Ledeti,** Gabriela Vlase, Dorina Coricovac, Alina Moaca, Claudia Farcas, Titus Vlase, Ionut Ledeti*, Cristina Dehelean	Co-autor	Guest–host interactions and complex formation for artemisinin with cyclodextrins: instrumental analysis and evaluation of biological activity	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2018, 134(2); 1375-1384; DOI: 10.1007/s10973-018-7411-8	FI= 2.209 / 2017
105.	Ionut Ledeti#, Agneta Pusztai#, Marius	Autor de corespondenţă	Comparative instrumental investigations of some bile acids	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry,	FI= 2.209 / 2017

Murariu#, Sorin Olariu, Codruț Ivan, Denisa Circioban, Gabriela Vlase, **Adriana Ledeti*,** Titus Vlase, Petru Matusz	2018, 134(2); 1345-1350; DOI: 10.1007/s10973-018-7163-5

CITĂRI ȘI INDICE HIRSCH

Web of Science

Clarivate Analytics

Search Search Results Tools Searches and alerts Search History Marked List 14

Citation report for 105 results from Web of Science Core Collection between 1975 and 2019 Go

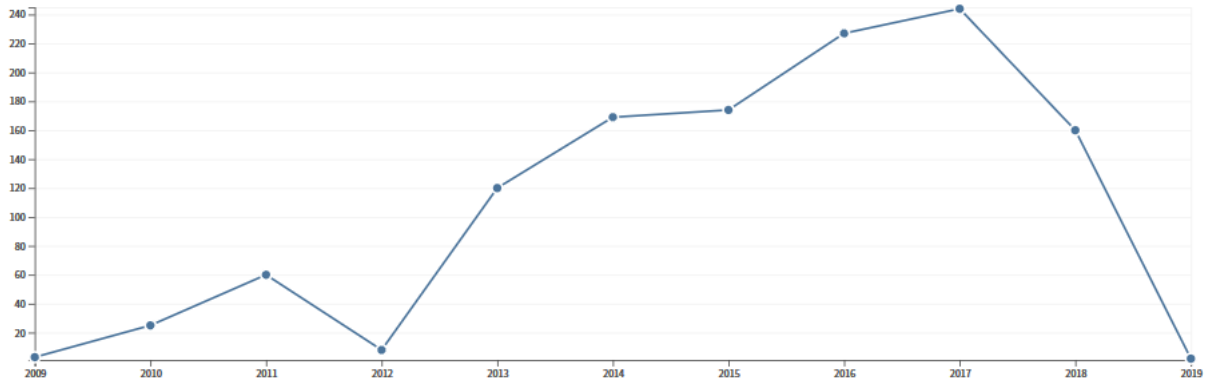
You searched for: **AUTHOR:** (ledeti a) *OR* **AUTHOR:** (fulias a)
Timespan: All years. **Indexes:** SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH, ESCI, CCR-EXPANDED, IC.
...Less

This report reflects citations to source items indexed within Web of Science Core Collection. Perform a Cited Reference Search to include citations to items not indexed within Web of Science Core Collection.

Export Data: Save to Excel File

Total Publications	*h*-index	Sum of Times Cited	Citing articles
105 Analyze	20	1,192	410 Analyze
1999 – 2018	Average citations per item: 11.35	Without self citations: 606	Without self citations: 320 Analyze

Sum of Times Cited per Year



Fulias Adriana

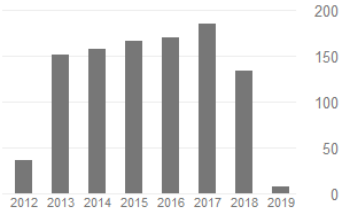
URMĂRIȚI

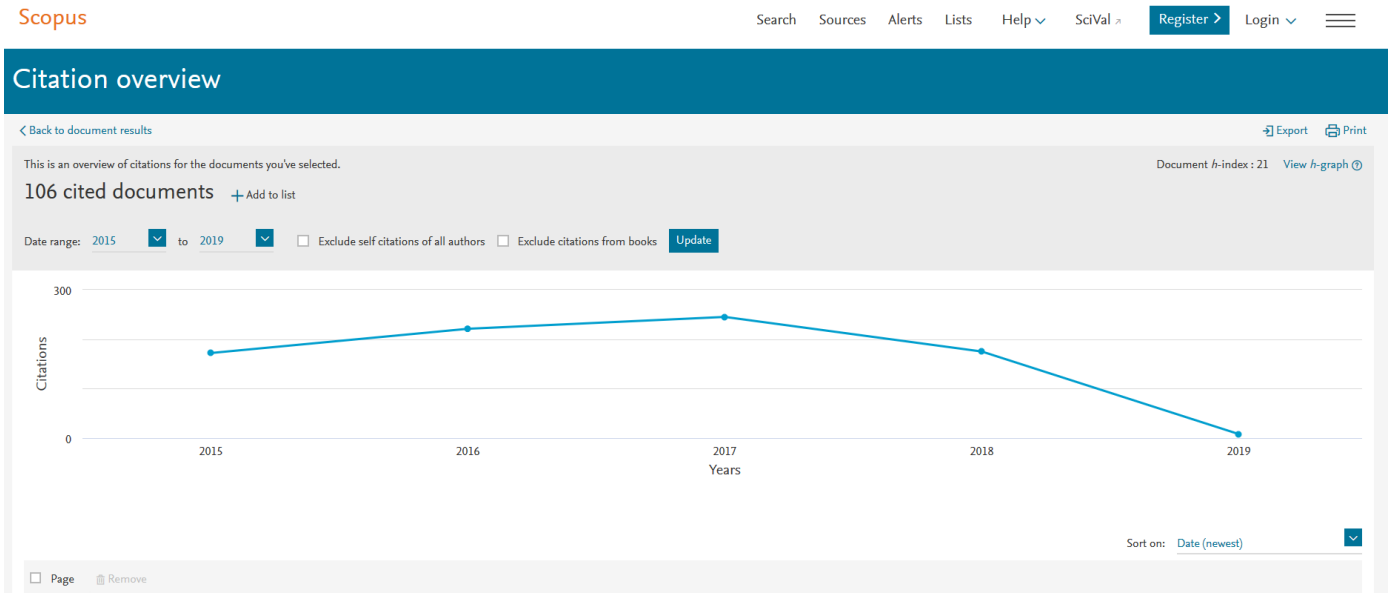
University of Medicine and Pharmacy "Victor Babeş", Faculty of Pharmacy
Adresă de e-mail confirmată pe umft.ro
Analytical chemistry

TITLU	CITAT DE	ANUL
Compatibility study between ketoprofen and pharmaceutical excipients used in solid dosage forms B Tiţa, A Fuliaş, G Bandur, E Marian, D Tiţa Journal of pharmaceutical and biomedical analysis 56 (2), 221-227	107	2011
WOMBAT and WOMBAT-PK: bioactivity databases for lead and drug discovery M Olah, R Rad, L Ostopovici, A Bora, N Hadaruga, D Hadaruga, ... Chemical biology: From small molecules to systems biology and drug design 1 ...	94	2007
Chemical biology SL Schreiber, TM Kapoor, G Wess Wiley-VCH	73	2007

Citat de AFIȘAȚI-LE PE TOATE

	Toate	Din 2014
Referințe bibliografice	1154	823
h-index	18	17
i10-index	38	32





PROGRAME NAŢIONALE

Nr. crt.	Programul/Proiectul	Funcţia	Perioada:
1.	Tinere Echipe - Programul PN-III-P1-1.1-TE-2016-1165, Contract nr. TE125/10.10.2018 „Tehnici instrumentale hifenate şi complementare de analiză, control şi recuperare a compuşilor bioactivi utilizaţi în terapii hormonale", acronim RECOTHER, Director proiect: Conf.univ.dr. Ionuț Ledeți	Cercetător postdoctoral	Perioada de finanţare: 2018-2020 (24 luni), Buget: 450.000 RON;
2.	Proiectul de cercetare Tinere Echipe- PNII-RU-TE-2014-4-0515 "Neurodegenerarea şi bolile cerebrale: O nouă abordare instrumentală de analiză și dezvoltare a unor forme farmaceutice"	Director de Proiect	Perioada de finanţare: 24 luni Buget : 495.000 RON
3.	PROGRAMUL PARTENERIATE ÎN CERCETAREA FUNDAMENTALĂ INOVATIVĂ UMFT, III-C1-PCFI-2014/2015, Sinteza unor compuşi cu potenţială activitate antitumorală prin reacţii de derivatizare şi caracterizarea acestora prin tehnici hifenate. Evaluarea activităţii antiangiogenice, antineoplazice şi antiinflamatoare, acronim SYNTANTITUM	Director de Proiect	Perioada de finanţare: 24 luni Buget : 30.000 euro
4.	Program „Tineri Doctoranzi" – TD – competiţia septembrie 2007 Titlu: STABILITATEA TERMICĂ A UNOR SUBSTANŢE CU ACŢIUNE FARMACEUTICĂ ŞI A FORMELOR GALENICE CORESPUNZĂTOARE	Director de Proiect	Perioada de finanţare: 18 luni Buget : 31.500 lei

5.	Contract de Grant Nr. 15250 / 19.12.2012 Titlu: Studiul termic şi cinetic al unor substanţe cu potenţial bio-farmaceutic din clasa triazolilor şi triterpenelor	Director grant intern UMFVBT	Perioada de finanţare: 12 luni Buget : 5.000 euro
6.	Contract RO-FR 789/30.06.2014 Director proiect: Prof. Dr. Diana Antal “Nanostructuri cu aurone, chalcone şi extracte vegetale standardizate: dezvoltarea unui nou prototip de agent chemopreventiv şi antiinflamator”, proiect bilateral international România-Franta, in colaborare cu Laboratorul de Farmacognozie al Facultatii de Farmacie a Universităţii din Marseille	Membră	Perioada de finanţare: 12 luni
7.	PROGRAMUL PARTENERIATE ÎN CERCETAREA FUNDAMENTALĂ INOVATIVĂ UMFT, PIII-C3-PCFI-2016/2017, acronim STONES, Director proiect: Conf.univ.dr. Ionuț Ledeți Cercetări Fundamentale Interdisciplinare privind Monitorizarea, Evaluarea si Corelarea Proceselor Litogenice cu Aspectele Etiopatogenice prin Screening Instrumental Inovativ	Membră	Perioada de finanţare: 24 luni Buget : 30.000 euro

Timişoara,
28 ianuarie 2019

Prof.univ.dr. Adriana-Violeta Ledeţi