

INFORMAȚII PERSONALE RUSE Grațiana



+40256 494604

gratiana.ruse@umft.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2022-
Prezent

Asistent universitar

Disciplina de Botanică farmaceutică
UMFT "Victor Babes" Timișoara (Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara, 300041, Romania)

Principalele activități și responsabilități

- susținerea lucrărilor practice

2021-2023

Rezident- Farmacie generală

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "PIUS BRÎNZEU" Timișoara

2019-2021

Farmacist șef

SANOFAM Timișoara

Principalele activități și responsabilități

- Administrarea financiară a organizației
- Relații cu furnizorii de medicamente
- Consilierea pacienților

2018-2019

Analist farmaceutic

STADA HEMOFARM Timișoara

Principalele activități și responsabilități

- Analizarea, validarea și transferul procedurii analitice a medicamentului
- Efectuarea analizei HPLC: Dozare, Uniformitatea conținutului, Impurități, Disoluție
- Prepararea soluțiilor necesare analizei, acestea fiind analizate pe echipamente HPLC Agilent
- Prelucrarea rezultatelor obținute în Open Lab
- Realizarea dosarului pentru analiza medicamentului
- Completarea rapoartelor fizico-chimice

2016-2018

Farmacist șef producție

AMNIOCEN Timișoara

Principalele activități și responsabilități

- Asigurarea fluxului optim de materii prime și producție
- Coordonarea echipei de operatori
- Cercetarea formulării diverselor preparate farmaceutice și produse dermato- cosmetice
- Lansarea pe piață a produselor farmaceutice (Decasept spray adulți și Decasept spray copii)
- Lansarea pe piață a gamei dermato-cosmetice Pure Stem (cremă zi, cremă noapte, lapte demachiant și apă micelară)

2014-2016

Farmacist

FARMACIA BUNA VESTIRE Timișoara

Principalele activități și responsabilități

- Responsabil receptură: prepararea soluțiilor apoase, alcoolice, glicerinate
 - Prepararea formulelor oficinale: unguente, creme, supozitoare, ovule
 - Consilierea pacientului
- Eliberarea de medicamente RX și OTC

2007-2014 Economist

SC BADIO&PETRUSE SRL Timișoara

Principalele activități și responsabilități

- Consultanță economică- raportarea situației cu regim special

2004 -2007 Șef Birou Marketing

SC PASMATEX SA Timișoara

Principalele activități și responsabilități

- Coordonarea echipei de marketing
- Crearea și implementarea strategiei de marketing
- Stabilirea și fidelizarea relației cu clienții
- Promovarea portofoliului de produse
- Promovarea imaginii Pasmatex

2002-2004 Director Comercial

SC UNIZIP ROMÂNIA SRL Timișoara

Principalele activități și responsabilități

- Înființarea Departamentului comercial al UNIZIP ROMÂNIA
- Crearea și coordonarea echipei comerciale a companiei
- Crearea și implementarea strategiei de marketing și vânzări

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2020- Prezent

Student-doctorand

Universitatea de Medicină și Farmacie” Victor Babeș” Timișoara

Domeniul: Farmacie; Disciplina: Botanică Farmaceutică; Coordonator: Prof.Dr. Antal Diana

2023-2024

Modul psihopedagogic I și II

Universitatea de Vest Timișoara

Studii postuniversitare NIVELUL 1, domeniul: Farmacie

Studii postuniversitare NIVELUL 2, domeniul: Sănătate

2023-2024

Erasmus_PROJECT NO:2021-1-RO01-KA220-HED-000088958; 03-14.06.2024

Universitatea din Calabria, Italia

2023-2024

Programul de perfecționare pentru ocupația formator, cod cor 242401

Centrul de formare APSAP-Bucuresti

2021-2023

Rezidențiat- Farmacie generală

Universitatea de Medicină și Farmacie” Victor Babeș” Timișoara

2020-2022

Masterat în Științe farmaceutice

Universitatea de Medicină și Farmacie” Victor Babeș” Timișoara

Domeniul: Farmacie; Master: Medicamente OTC, Suplimente alimentare și Cosmetice

2018

Specialist în gemoterapie

Asociația Română de Gemoterapie și Homeopatie

- Dobândirea cunoștințelor teoretice și practice necesare exercitării specializării în gemoterapie

2009-2014

Licențiat în Științe Farmaceutice

Universitatea de Medicină și Farmacie” Victor Babeș” Timișoara

- Dobândirea cunoștințelor teoretice și practice necesare exercitării profesiei de farmacist

2003-2004

Specialist în management și formare managerială în specialitatea Turism, Hotel și Restaurant

THR-CG cu aprobarea Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului România

- Organizarea și conducerea Societații Comerciale de Turism (agenție, hotel și restaurant)

2001-2003

Master în Administrarea Financiară a Afacerilor

Universitatea de Vest Timișoara

- Dobândirea cunoștințelor teoretice și practice necesare administrării financiare a afacerilor

1995-1999

Licențiat în Științe Economice

Universitatea de Vest Timișoara

- Dobândirea cunoștințelor teoretice și practice necesare exercitării profesiei de economist

COMPETENȚE PERSONALE

Limbi străine cunoscute

Engleză (nivel B2), Franceză (nivel B2)

Competență digitală

Operare în Windows: Word, Excel, PowerPoint

Permis de conducere

Categoria B

Activitate științifică

A. Cărți

1. Tchiakpe-Antal DS, Jîjje AR, **Ruse G**. Lab Guide for practical sessions in Pharmaceutical Botany. Editura "Victor Babeș", Timișoara, ISBN 978-606-786-335-2, 116 pg., 2023

B. Lucrări publicate în reviste indexate ISI

1. **Ruse, G.**; Jîjje, A.-R.; Moacă, E.-A.; Pătrașcu, D.; Ardelean, F.; Jojic, A.-A.; Ardelean, S.; Tchiakpe-Antal, D.-S. *Coffea arabica*: An Emerging Active Ingredient in Dermato-Cosmetic Applications. *Pharmaceuticals* **2025**, *18*, 171. <https://doi.org/10.3390/ph18020171> (FI 4,3)
2. **Grațiana Ruse**, Diana-Simona Tchiakpe-Antal, Elena-Alina Moacă, Alexandra-Denisa Semenescu, Ana-Maria Vlase, Delia Muntean, Florina Ardelean, Alina-Arabela Jojic, Voicu Mirela, Adelina Chevereșan, Alina Hegheș. Evaluation of anti-melanoma, antibacterial and antioxidant effects of a phytochemically characterized water-soluble fraction from green coffee seeds. Published in **2024**, part of *Farmacia Journal* 6/2024, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.6.xx> (FI 1,4)
3. Manea H.C., Olariu I., Predescu I.A., Dumitrel S.I., Kis A., Hegheș A., Szuhaneck C., Popovici R., Jojic A., **Ruse G.**, Buzatu R., Dinu Ș. Quercetin-biosafety screening for future applications in the dental field: An in vitro and in ovo investigation. *Farmacia*; **2025**; 73(1):167-177. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.1.18> (FI 1,4)
4. Alina-Arabela Jojic , Alexandra-Denisa Semenescu , Iasmina Predescu , George Andrei Drăchici , Delia Muntean , Florina Ardelean , **Grațiana Ruse** , Armand Gogulescu , Irina Șoica , Alina Hegheș , Diana-Simona Tchiakpe-Antal. Juniperi galbulus: screening of phytochemicals and bioactivity investigation of the aqueous extract. Published in 2024, part of *Farmacia Journal* 4/2024, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.4.22> (FI 1,4)
5. Jojić, A.A.; Liga, S.; Uțu, D.; **Ruse, G.**; Suciuc, L.; Motoc, A.; Șoica, C.M.; Tchiakpe-Antal, D.-S. Beyond Essential Oils: Diterpenes, Lignans, and Biflavonoids from *Juniperus communis* L. as a Source of Multi-Target Lead Compounds. *Plants* **2024**, *13*, 3233. <https://doi.org/10.3390/plants13223233> (FI 4,0)

C. Lucrări publicate în rezumatele unor manifestări științifice

1. **Grațiana RUSE**, Ștefana AVRAM, Diana-Simona TCHIAKPE-ANTAL. Evaluarea potențialului iritant al extractelor din semințe de cafea verde (*Coffea arabica*) prin testul HET-CAM. Volumul de rezulate al Congresului farmaciștilor din Republica Moldova, Ediția a X-a.
2. **Ruse G**, Avram Ș, Tchiakpe-Antal DS. Planta de cafea (*Coffea arabica*): studiu microchimic și evaluarea *in ovo* a siguranței extractului din cafea netorefiată. Volumul de rezulate al Congresului Național de Farmacie, Ediția a XIX-a, *Farmacia azi: de la tradiție la interdisciplinaritate și inteligență artificială*, 27-29.09. 2023, Cluj-Napoca, p. 100, ISBN 978-606-075-203-5
3. Jîjje AR, Avram Ș, **Ruse G**, Tchiakpe-Antal DS. *Taxus baccata* L. studiu histochimic al plantei și screeningul biologic al extractului din aril. Volumul de rezulate al Congresului Național de Farmacie, Ediția a XIX-a, *Farmacia azi: de la tradiție la interdisciplinaritate și inteligență artificială*, 27-29.09. 2023, Cluj-Napoca, p. 109, ISBN 978-606-075-203-5
4. Tchiakpe-Antal DS, **Ruse G**, Coman O, Vasiloni A, Jojic AA. Plant tissues as sources of versatile dermatocosmetic ingredients. Workshop – New trends in pharmaceutical research.

31 martie 2023, Timisoara, Volum de rezumate, pp. 60-61.

5. **Ruse G.**, Tchiakpe-Antal DS. Coffee seeds as sources of innovative dermato-cosmetic products. Workshop – New trends in pharmaceutical research. 31 martie 2023, Timisoara, Volum de rezumate, pp. 79-80
6. **Ruse G.**, Antal DS. Obtaining and evaluating the bioactivity of some products for external use derived from the leaves and seed oil of the coffee plant (*Coffea arabica*). Plante medicinale între natură și sănătate. Rezumate manifestări în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2021-0498: Dezvoltarea bazei de practică în domeniul Plantelor medicinale a Universității de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara, Editura “Victor Babeș” Timișoara, 2021, ISBN 978-606-786-253-9

Data: 07.04.2025