



Andrei-Flavius Radu

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

28/02/2022 – ÎN CURS

ASISTENT UNIVERSITAR DOCTORAND FACULTATEA DE MEDICINA SI FARMACIE, UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Organizarea și predarea lucrărilor practice la disciplina Bacteriology, Virology and Parasitology, program de studii Medicină în limba engleză

2024

STUDENT DOCTORAND MEMBRU ÎN CONSILIUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE-INOVARIE UNIVERSITATEA DIN ORADEA

2022 – 2024

CADRU DIDACTIC ASOCIAT AL FACULTĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE, DISCIPLINELE METODOLOGIA CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE ȘI LEGISLAȚIE FARMACEUTICĂ FACULTATEA DE MEDICINA SI FARMACIE, UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Organizarea și predarea lucrărilor practice

01/10/2021 – 27/02/2022

CADRU DIDACTIC ASOCIAT AL FACULTĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE, DISCIPLINA BACTERIOLOGY, VIROLOGY AND PARASITOLOGY FACULTATEA DE MEDICINA SI FARMACIE, UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Organizarea și predarea lucrărilor practice la disciplina Bacteriology, Virology and Parasitology, program de studii Medicină în limba engleză

01/02/2018 – 30/09/2021 Cluj-Napoca, România

FARMACIST ÎNLOCUITOR PERSOANĂ RESPONSABILĂ ROPHARMA LOGISTIC S.A

Coordonarea departamentelor Logistică și Calitate din cadrul depozitului farmaceutic

02/10/2017 – 12/02/2021 Cluj-Napoca, România

CADRU DIDACTIC AUXILIAR AL FACULTĂȚII DE FARMACIE, CATEDRA ANALIZA MEDICAMENTULUI, DISCIPLINA METODOLOGIA CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE ȘI BIOETICĂ UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE IULIU HAȚIEGANU

Susținerea lucrărilor practice pentru studenții anului IV Farmacie, secțiile română și franceză
Evaluarea activității studenților la examenele teoretice și practice
Managerierea sistemului informatic necesar desfășurării în condiții optime a activității didactice

22/04/2019 – 01/07/2019 Timișoara, România

FARMACIST PERSOANĂ RESPONSABILĂ ROPHARMA LOGISTIC S.A

Coordonarea departamentelor Logistică și Calitate din cadrul depozitului farmaceutic

05/09/2016 – 16/09/2016 Cluj-Napoca

STUDENT FARMACIST STAGIAR LABORATORUL ȘI CENTRUL DE RECOLTARE SYNEVO

Cunoașterea aparaturii de laborator și procedurilor de lucru



Determinări ale hemoleucogramei, grupului sanguin OAB, VSH, d-dimeri

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2023 – ÎN CURS

STUDENT DOCTORAND ÎN DOMENIUL MEDICINĂ Școala Doctorală de Științe Biomedicale, Universitatea din Oradea

2021 – 2024

DOCTOR ÎN FARMACIE Universitatea din Oradea

01/01/2024 – ÎN CURS

FARMACIST REZIDENT- SPECIALITATEA FARMACIE GENERALĂ Spitalul Clinic Județean de Urgență Bihor

01/01/2021 – 31/12/2023

FARMACIST REZIDENT- SPECIALITATEA FARMACIE CLINICĂ Spitalul Clinic Județean de Urgență Bihor

01/10/2019 – 17/09/2020 Cluj-Napoca, România

STUDII DE MASTERAT- ȘTIINȚE FARMACEUTICE APLICATE Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu

01/01/2018 – 31/12/2020 Cluj-Napoca, România

FARMACIST REZIDENT- SPECIALITATEA LABORATOR FARMACEUTIC Spitalul Clinic Municipal Cluj-Napoca

01/10/2012 – 22/09/2017 Cluj-Napoca, România

FARMACIST Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu

15/09/2008 – 01/06/2012 Hunedoara, România

BACALAUREAT Colegiul Național Iancu de Hunedoara

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(l) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2
GERMANĂ	A2	B1	A2	A2	A2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Conferințe

Congressus Pharmaceuticus Hungaricus XVII. And Eufeps Annual Meeting 2024

Zilele Farmaceutice Orădene, 2023

Conferința națională de Medicină aplicată la Educație Fizică și Sport, septembrie 2018

Conferința națională cu participare internațională "Nutriția-Medicina viitorului", noiembrie 2017



13/11/2020 – 14/11/2020

Buna practică de distribuție pentru medicamente de uz uman

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

Training Managementul Proiectelor (2020-2021)

Evidențierea arilor de lucru în proiect
Analiza elementelor mediului extern și intern
Evaluarea listei de activități și livrabile
Identificarea stakeholderi-ilor și a factorilor critici de succes în proiect
Managementul echipelor de proiect
Managementul calității și al riscurilor
Managementul bugetului de proiect

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

Bune abilități de comunicare dobândite în urma activității de coordonare a departamentelor logistică și calitate din cadrul companiei Ropharma Logistic S.A Cluj-Napoca și în cadrul lucrărilor practice de Metodologia Cercetării Științifice și Bioetică la Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, Cluj Napoca, precum și a lucrărilor practice de Metodologia Cercetării Științifice, Legislație Farmaceutică și Bacteriology, Virology and Parasitology la Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea din Oradea

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

Capacitatea de a evalua, organiza și preda lucrări practice studenților de la programe de Farmacie limba română și Medicină în limba engleză
Capacitatea de muncă în echipă și de utilizare a resurselor informaționale și de comunicare
Coordonarea echipelor de lucru
Stabilirea unui plan de activitate practică
Disponibilitatea de adaptare și dezvoltare continuă
Abilitatea de a susține prezentări/cursuri în fața unui auditoriu

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Proiecte internaționale

Junior assistant in "DigitAl team" Skills advancement" (H-PASS) 2023- în curs

Junior assistant in Digi4Care 2024 - în curs

2017 – ÎN CURS

Membru în asociații profesionale

Colegiul Farmaciștilor din România

10 Lucrări științifice publicate in extenso

1. Radu, A.; Tit, D.M.; Endres, L.M.; **Radu, A.-F.**; Vesa, C.M.; Bungau, S.G. Naturally Derived Bioactive Compounds as Precision Modulators of Immune and Inflammatory Mechanisms in Psoriatic Conditions. *Inflammopharmacology* 2024, IF 4.6, Q1.
2. ben Khadda, Z.; Fagroud, M.; El Karmoudi, Y.; Ezrari, S.; Elhanafi, L.; **Radu, A.-F.***; Bungau, S.G.; Houssaini, T.S. Association between Pesticide Exposure and End-Stage Renal Disease: A Case-Control Study from Morocco Based on the STROBE Guidelines. *Ecotoxicol. Environ. Saf.* 2024, 288, 117360, IF 6.2, Q1.
3. **Radu, A.-F.**; Bungau, S.G.; Corb Aron, R.A.; Tarce, A.G.; Bodog, R.; Bodog, T.M.; Radu, A. Deciphering the Intricate Interplay in the Framework of Antibiotic-Drug Interactions: A Narrative Review. *Antibiotics* 2024, 13, 938, IF 4.3, Q1.



4. Mindru, F.M.; **Radu, A.-F.***; Bumbu, A.G.; Radu, A.; Bungau, S.G. Insights into the Medical Evaluation of Ekbom Syndrome: An Overview. *Int. J. Mol. Sci.* 2024, 25, 2151, IF 4.9, Q1.
5. Bungau, S.G.; Vesa, C.M.; Bustea, C.; Purza, A.L.; Tit, D.M.; Brisc, M.C.; **Radu, A.-F.** Antioxidant and Hypoglycemic Potential of Essential Oils in Diabetes Mellitus and Its Complications. *Int. J. Mol. Sci.* 2023, 24, 16501, IF 4.9, Q1.
6. Bungau, A.F.; **Radu, A.-F.**; Bungau, S.G.; Vesa, C.M.; Tit, D.M.; Purza, A.L.; Endres, L.M. Emerging Insights into the Applicability of Essential Oils in the Management of Acne Vulgaris. *Molecules* 2023, 28, 6395, IF 4.2, Q2.
7. **Radu, A.-F.**; Negru, P.A.; Radu, A.; Tarce, A.G.; Bungau, S.G.; Bogdan, M.A.; Tit, D.M.; Uivaraseanu, B. Simulation-Based Research on Phytoconstituents of Embelia Ribes Targeting Proteins with Pathophysiological Implications in Rheumatoid Arthritis. *Life* 2023, 13, 1467, IF 3.2, Q1.
8. **Radu, A.-F.**; Bungau, S.G. Nanomedical approaches in the realm of rheumatoid arthritis. *Ageing Res. Rev.* 2023, 101927, IF 12.5, Q1.
9. **Radu, A.F.**; Bungau, S.G.; Negru, P.A.; Marcu, M.F.; Andronie-Cioara, F.L. In-depth bibliometric analysis and current scientific mapping research in the context of rheumatoid arthritis pharmacotherapy. *Biomed. Pharmacother.* 2022, 154, 113614, IF 7.5, Q1.
10. **Radu, A.-F.**; Bungau, S.G. Management of Rheumatoid Arthritis: An Overview. *Cells* 2021, 10, 2857, IF 6, Q2.

31 publicații ISI ca autor principal și 13 articole ISI publicate din postura de coautor
4 publicații BDI

Publicații

Publons - <https://www.webofscience.com/wos/author/record/AAD-3129-2022>

Research Gate - <https://www.researchgate.net/profile/Andrei-Flavius-Radu>

Google Scholar - <https://scholar.google.com/citations?user=9JvJvGkAAAAJ&hl=ro>

Topic Editor

Frontiers in Pharmacology- SI. Exploring Marine Natural Products: From Discovery to Application

Link <https://www.frontiersin.org/research-topics/64895/harnessing-marine-natural-products-for-innovative-drug-discovery-and-global-health-solutions>

23.12.2024

Radu Andrei - Flavius