



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Rusu Aura

Locul de muncă Domeniul ocupațional

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș
Educație/Învățământ universitar

Experiența profesională

Perioada 14.09.2020 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar

Activități și responsabilități principale

Titular de curs:

Chimie farmaceutică și terapeutică - Anul III, Farmacie

Chimia ingredientelor cosmetice - Anul II, Cosmetică medicală. Tehnologia produsului cosmetic

Tehnici de comunicare - Anul II, Farmacie

Elemente și tehnici de comunicare - Anul I, Cosmetică medicală. Tehnologia produsului cosmetic
Seminarii

Elemente și tehnici de comunicare - Anul I, Cosmetică medicală. Tehnologia produsului cosmetic
Tehnici de comunicare - Anul II, Farmacie

Activitate de predare (cursuri, seminarii), activități de evaluare, consultații, activități de pregătire științifică și metodică, perfecționarea propriei pregătiri pedagogice, redactare tratate, cursuri, îndrumătoare de lucrări practice, teste și alte materiale didactice, activitate de cercetare științifică, îndrumare doctoranzi.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație/învățământ universitar

Experiența profesională

Perioada 2009 –2014; 2014 –2016; 2016 - 2020

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar; Șef lucrări; Conferențiar

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație/învățământ universitar

Perioada 2007.01. - 2009.02.

Funcția sau postul ocupat

Consultant

Activități și responsabilități principale

Creșterea performanțelor organizațiilor prin: 1. Organizare și susținere sesiuni training; 2. Organizare și facilitare team-building (indoor-outdoor), elaborare materiale suport sesiuni team-building; 3. Coaching

individual; 4. Identificarea nevoilor de training prin metode specifice; 5. Identificarea necesităților de formare; 6. Follow-up sesiuni training/team-building și evaluarea rezultatelor; 7. Evaluarea calității serviciilor angajaților; 8. Consultanță de specialitate; 9. Diverse.

Numele și adresa angajatorului	INTEGRIA SRL Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație/Training/Consultanță
Perioada	2004.09 - 2007.01
Funcția sau postul ocupat	Inspector farmacii
Activități și responsabilități principale	Activități specifice de middle management a unei rețele de farmacii: monitorizarea activității a 32 de farmacii (instruire personal de specialitate, indicatori de business, respectarea legislației în vigoare din domeniul farmaceutic, supervizarea relației cu CAS etc.)
Numele și adresa angajatorului	SCF AESCULAP SA Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Farmacii
Perioada	2002.06 - 2004.05
Funcția sau postul ocupat	Farmacistașef depozit
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității depozitului (cu distribuție principală în 7 județe)
Numele și adresa angajatorului	SCF AESCULAP SA Târgu Mureș
Perioada	1999.09 - 2002.06
Funcția sau postul ocupat	Farmacistașef
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activităților farmaciei și realizarea indicatorilor de business
Numele și adresa angajatorului	SCF AESCULAP SA Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Farmacii
Perioada	1995.01 - 1999.09
Funcția sau postul ocupat	Peparator/Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație

Educație și formare

Perioada	2018, mai 16
Calificarea / diploma obținută	State accredited language examination certificate NC 080-02823 Serial Number 1956967
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Engleză medicală, nivel avansat C1
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	PROFEX Nyelvvizsgaközpont
Perioada	2017, 24 noiembrie (susținerea tezei de abilitare)
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul studii universitare de doctorat FARMACIE
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ordinul Ministrului Educației Naționale Nr. 5832/27.12.2017 privind acordarea atestatului de abilitare, în domeniul de studii universitare de doctorat Farmacie

Perioada	21.06 -22.06.2016
Calificarea / diploma obținută	Auditor în domeniul calității Upgrade SR EN ISO 9001:2008 la SR EN ISO 9001:2015 / Certificat Nr. TAR-AK/841/06/2016
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	TÜV Austria România
Perioada	03.06 -05.06.2015
Calificarea / diploma obținută	Auditor în domeniul calității / Certificat de absolvire J 00072248 Auditor Intern pentru Sistemul de Management al Calității conform ISO 9001:2008 și ISO 19011:2011 / Certificat Nr. TAR-AK/542/06/2015
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	TÜV Austria România Curs sub egida Ministerului Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice / Ministerului Educației Naționale
Perioada	2012-2013
Calificarea / diploma obținută	Master Calitatea Medicamentului, Alimentului și Mediului / Diploma de Master Seria B 0034852 UMF Târgu Mureș, Facultatea de Farmacie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	(învățământ de zi, 1 an, 60 ECTS)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș
Perioada	20.06.2013
Calificarea / diploma obținută	Titlul de doctor, Ord. 3930 MD din 20.06.2013 / Diploma de doctor Seria I 0005636
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	PhD Pharm, Titlu de doctor, Domeniul Farmacie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș
Perioada	22.10 - 09.11.2012
Calificarea / diploma obținută	Manager al sistemelor de management al calității / Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC SISTEME DE MANAGEMENT PEGAS SRL Curs sub egida Ministerului Muncii, Familiei și Protecției Sociale și a Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului
Perioada	09.08.2010 - 13.08.2010
Calificarea / diploma obținută	Course Certificate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	English as a Foreign Language / At B2 Level
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Elanguest; English Language School, Malta
Perioada	2009 - 2010
Calificarea / diploma obținută	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic Nivelul I - II / Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul clasei de elevi, Didactica A (gimnaziu + liceu), Pedagogie I și II, Consiliere și orientare, Educație interculturală, Psihopedagogia adolescenților și adulților, Proiectarea și managementul

	<p>programelor educaționale, Instruire asistată pe calculator, Practică pedagogică, Nivelurile I (gimnaziu) și II (liceu/postliceal, universitar)</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>Universitatea „Petru Maior” din Târgu Mureș</p>
Perioada	28.05.2010	
Calificarea / diploma obținută	State accredited language examination certificate	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Engleză medicală, nivel intermediar B2	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	PROFEX Nyelvizsgaközpont	
Perioada	22-23.11.2008	
Calificarea / diploma obținută	Certificat	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnici de negociere / abilități de negociere	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Extreme Training, București	
Perioada	20.09 - 20.11.2008	
Calificarea / diploma obținută	Formator de formatori / Certificat de Absolvire	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Unități de competență dobândite: <i>A.Pregătirea profesională a personalului:</i> 1.Pregătirea formării, 2.Realizarea activităților de formare, 3.Evaluarea participanților la formare, 4.Aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare; <i>B.Managementul programelor de formare:</i> 5.Marketing-ul formării, 6.Proiectarea programelor de formare, 7.Organizarea programelor și a stagiilor de formare, 8.Evaluarea, revizuirea și asigurarea calității programelor și a stagiilor de formare.	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Training Studii și Cercetări – PIMMJM, Curs sub egida Ministerului Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și a Ministerului Educației, Cercetării și Tineretului	
Perioada	11-12.12.2007, 15-16.01.2008	
Calificarea / diploma obținută	Certificate of Attendance	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Coaching for Trainers - Train the Trainers Advanced <i>Skills and concepts provided include: Managing the Self, Managing Perceptions, Managing Transactions, Managing Polarities, Creating and Using Feedback Indicators, Practicing Training Skills, Overcoming Special Situations, Learning the "Glass Bead Game"</i>	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Coaching Institute, București	
Perioada	25.06.2003	
Calificarea / diploma obținută	Farmacist primar specialitatea Laborator farmaceutic / Adeverință de confirmare nr.2244/2003.10.01, prin Ord. MSF nr. 845/12.09.2003	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății și Familiei - Direcția Generală Resurse Umane, Formare profesională, Examene și Concursuri	
Perioada	11.1997	
Calificarea / diploma obținută	Farmacist specialist specialitatea Laborator farmaceutic / Adeverința VIII B/11209/01.06.1998 pe baza Ordinului MS Nr.18/1998	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății - Direcția Resurse Umane	

Perioada	09.1994
Calificarea / diploma obținută	Farmacist / Diploma de licență Seria M 04392
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Licențiat în farmacie</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș
Alte specializări și calificări	<i>Cursuri postuniversitare (7), Școli de vară (1), Burse Erasmus (7): 2018, Chișinău, Republica Moldova; 2018, Brno, Republica Cehă; 2017, Bratislava, Slovacia; 2016, Trieste, Italia; 2014, Valencia, Spania; 2013, Parma, Italia; 2011, Budapesta, Ungaria.</i>

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)	română				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză, Franceză				
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba Engleză	C1	C1	C1	B2	B2
Limba Franceză	B1	B2	A2	A2	A2

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale	Comunicare interpersonală, capacitate de adaptare și rezistență la stres; capacitatea de a relaționa cu membrii echipei (stabilirea de comun acord a obiectivelor, activităților, metodelor, rezultatelor urmărite și a termenelor de realizare), capacitatea de integrare într-o echipă, capacitatea de a gestiona situații specifice; spirit de echipă, spirit de colaborare și respect.
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitate de organizare, planificare și control. Abilități de planificare și vedere de ansamblu asupra situațiilor concrete. Organizată, dinamică, abilități de planificare excelente cu o mare atenție la detalii și capacitatea de a prioritiza munca. Gândire sistemică, capacitatea de a anticipa, identifica și rezolva probleme. Membru în Consiliul Facultății (din 2020), Membru în Consiliul Departamentului DSFS/F2 (din 2016), Membru în Departamentul de Asigurare a Calității (DAC) și Auditor în domeniul calității (din 2015), Membru/Președinte Comisia de Orientare și Consiliere a Carierei pe Facultate (din 2009/2016), Membru în Comisia de Evaluare și Asigurare a Calității pe Facultate (din 2013), Membru of the Self-Evaluation Group for EUA-IEP (2013, 2017), Membru în comisiile de acreditare/reacreditare programe de studii, evaluare instituțională, Cancelarul Senatului/Membru în Senatul Universității (2013-2016), Tutore generația 2013-2018 programul de studiu Farmacie.
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizare aparatură de laborator și tehnici de analiză farmaceutică (electroforeză capilară, metode spectroscopice: spectrofotometrie UV-VIS, spectroscopie FT-IR, spetrometrie ¹ H-RMN, metode termoanalitice: DSC/TGA).
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare avansată a computerului
Permis(e) de conducere	Categoria B

Informații suplimentare

Publicații	Autor/coautor a 9 cărți de specialitate, 114 lucrări științifice (33 articole ISI publicate în reviste internaționale cu Factor de Impact Cumulat 48,89; 24 articole BDI; 57 rezumate); Indice Hirsch 9, total citări 235 (Web of Science Core Collection). ORCID ID 0000-0003-4979-6903
Proiecte, contracte de cercetare	<ol style="list-style-type: none"> Director de proiect instituțional 168/SGU/NC/II „Educație prin Dezvoltare de Abilități și Studii Complementar” (EDASC) – parte a Romania Secondary Education Project (ROSE) 2019 - 2022. Membru în echipa proiectului CNFIS-FDI-2018-0195, „Exceleță prin internaționalizare la Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș” câștigat în competiția de proiecte finanțate din Fondul de Dezvoltare Instituțională destinat universităților de stat – FDI 2018 Membru (asistent manager) în echipa proiectului CNFIS-FDI-2017-0588, „Dezvoltarea capacităților antreprenoriale studențești în domeniul medical și farmaceutic” câștigat în competiția de proiecte

finanțate din Fondul de Dezvoltare Instituțională destinat universităților de stat – FDI 2017, Domeniul 5: înființarea și susținerea activităților societăților antreprenoriale studențești (SAS) din subordinea universităților (<http://www.cnfis.ro/competitia-fdi-2017/>)

4. **Membru în echipa de cercetare a proiectului câștigat prin competiție** - Grant intern de cercetare științifică UMF Târgu Mureș – colective de cercetare „Noi asocieri de substanțe active în filme pentru terapie dermică și transdermică. Optimizarea prin analize factoriale a cineticii de cedare in vitro (membrane sintetice vs. biologice)” Contract de finanțare pentru execuție proiecte de cercetare Nr 275/6/11.01.2017
5. **Director de proiect câștigat prin competiție** Grant intern de cercetare științifică UMF Târgu Mureș - „Cercetări privind obținerea unor compuși cu activitate terapeutică prin complexarea argintului cu reprezentanți ai clasei fluorochinolonelor” Contract de finanțare pentru execuție proiecte de cercetare Nr.2/23.12.2014
6. **Membru în echipa de cercetare a proiectului câștigat prin competiție** Grant intern de cercetare științifică UMF Târgu Mureș – colective de cercetare “Inhibitorii de aromatază ca substanțe dopante. Model experimental la șobolanul mascul” Contract de finanțare pentru execuție proiecte de cercetare Nr.17/23.12.2014
7. **Membru în echipa de cercetare** a Contractului de Cercetare Științifică Nr. 11143/18.09.2013. “Implicarea planului de intervenție personalizat (PIP) în optimizarea standardelor calității vieții, persoanelor cu dizabilități (copii și tineri)”
8. **Participare în cadrul unor proiecte POSDRU (grupurile de lucru, grupuri țintă) – 4 proiecte**


Premii, distincții, medalii acordate de instituții științifice sau societăți științifice / profesionale

- **UEFISCDI - PREMIEREA REZULTATELOR CERCETĂRII, Anul 2017** - ARTICOLE_ Lista 1 – premiul rezultatelor cercetării articole, [Rusu A. Hancu G. Munteanu A.C. Uivarosi V. Development perspectives of silver complexes with antibacterial quinolones: Successful or not? Journal of Organometallic Chemistry 2017, 839: 19-30, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2017.02.023, FI: 2,184] zona galbenă
- **GRADAȚIE DE MERIT** obținută prin competiție la Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș (06.02.2017) pentru activitatea din perioada februarie 2012 – februarie 2017
- **UEFISCDI - PREMIEREA REZULTATELOR CERCETĂRII, Anul 2014** - ARTICOLE_ LISTA 6 – pentru articolul [Rusu A. Hancu G. Uivarosi V. Fluoroquinolone pollution of food, water and soil, and bacterial resistance, Environ Chem Lett 2014, Online ISSN, 1610-3661, DOI: 10.1007/s10311-014-0481-3, 2015 Print ISSN 1610-3653, 13:21-36, FI: 2,918] zona galbenă
- **Premiul - categoria Carte Farmaceutică: “Ghidul farmacistului în comunicarea cu pacientul” – Rusu A, Pașca MD, Hancu G, University Press, 2011, ISBN 978-973-169-160-2; Gala Farmaciștilor, 4 decembrie 2013, București, organizată de Colegiul Farmaciștilor România.**
- **Premiu acordat de Societatea Maghiară de Științe farmaceutice la concursul X.CLAUDER OTTÓ EMLÉKVERSENY** cu lucrarea: Tóth G. Rusu A. Gyéresi Á. Noszá B. Fluorokinolonok részecske-spezifikus és NMR spektroszkópiás jellemzése [Fluoroquinolones and specific characterization by NMR spectroscopy], X. CLAUDER OTTÓ EMLÉKVERSENY, Budapest, 2011, október 13-14

Membru în asociații profesionale

1. Membru în Editorial Board of “**Journal of Drug Design and Medicinal Chemistry(JDDMC)**”, ISSN: 2472-355X (Print), ISSN: 2472-3576 (Online), <http://www.sciencepublishinggroup.com/j/jddmc> . 2019 (04 martie) – prezent
2. Membru în Editorial Board of “**Science Journal of Analytical Chemistry(SJAC)**”, ISSN: 2376-8045 (Print), ISSN: 2376-8053 (Online), <http://www.sciencepublishinggroup.com/j/sjac> . 2019 (04 martie) – prezent
3. Membru în **Societatea Română de Științe Farmaceutice**: 2009 - prezent;
4. Membru în **Colegiul Farmaciștilor din România**: 1994 – prezent.

Data: 24.11.2020

Prof. univ. r. Rusu Aura