

INFORMAȚII PERSONALE

Ozon Emma - Adriana



LOCUL DE MUNCĂ VIZAT/ DOMENIUL OCUPAȚIONAL

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, România
Facultatea de Farmacie, Departamentul Farmacie II- Științe de profil (de specialitate), Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Numele și adresa
angajatorului

în prezent

Profesor universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România,
Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și
Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956,
<https://umfcd.ro>

Activități și responsabilități principale

1. Activitate didactică:

- dezvoltarea, coordonarea și susținerea cursurilor disciplina Studii clinice cu dispozitive medicale din cadrul Programului de Master Monitorizarea și Analiza studiilor clinice
- coordonarea lucrărilor practice și seminariilor cu studenții din anii III, IV și V ai Facultății de Farmacie, Disciplina Tehnologie farmaceutică și Biofarmacie;
- predare cursuri studenți: Tehnologie farmaceutică (anii III și IV), Propedeutică farmaceutică și Materiale de îngrijire (anul I);
- predare cursuri rezidenți Farmacie generală: Tehnologie farmaceutică (anul I);
- predare cursuri postuniversitare pentru farmaciști;
- coordonare de lucrări de licență – 67;
- membru în comisii farmacist primar -1 (Farmacie generală – iunie 2021) și specialist – 2 (Farmacie clinică – septembrie 2020, martie 2021);

- președinte în comisii farmacist specialist – 1 (Farmacie generală – octombrie 2022)
- membru în comisii farmacist specialist – 1 (Farmacie generală – octombrie 2023)
- membru în comisii de admitere în rezidențiat – 4 (2020 - 2023);
- conceperea, organizarea și dezvoltarea de noi lucrări practice pentru studenții anilor III, IV, V; organizarea de colocvii, seminarii și consultații pentru verificarea și consolidarea cunoștințelor;
- evaluarea studenților anilor I, III, IV, V la Disciplina de Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie
- editarea materialelor de curs pentru studenți
- organizarea și susținerea cursurilor de pregătire continuă postuniversitară – 1/an
- membru în comisii examene de licență – 4 (septembrie 2021, septembrie 2022, septembrie 2023, septembrie 2024)
- membru/formator subiecte/președinte comisii de ocupare post farmacist specialist/primar la spital – 22
- președinte comisii de ocupare post farmacist specialist/primar/șef la spital – 5
- membru în comisii de promovare cadre didactice – 16
- membru în comisii de susținere teză de doctorat - 5
- tutore de an pentru anul IV, seria 3, anul universitar 2020-2021
- membru în comisie de îndrumare teze de doctorat – 9
- membru în Comisii științifice de evaluare la diverse manifestări științifice studențești - 2
- membru în comisii instituționale – Comisia pentru realizarea raportului de evaluare (CEAC), prin decizia nr. 276/12.02.2021

2. Activitate științifică și de cercetare

Principala direcție de cercetare: Cercetări privind îmbunătățirea cedării *in vitro* din diferite forme farmaceutice (semisolide și solide) a unor substanțe active greu solubile incluse în complexi cu ciclodextrine.

- lucrări publicate: **48**; **37** în reviste cotate ISI și **11** în reviste cotate BDI
- lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale, publicate în rezumat în reviste cotate ISI: **2**
- lucrări comunicate la manifestări științifice, publicate în rezumat în volume cu ISBN/ISSN: **21**

3. Alte activități în diverse structuri profesionale:

- Membru în comisii de promovare cadre didactice – 15 (șef lucrări – 2021, 2023, conferențiar universitar – 2021, 2023, asistent universitar – 2022, 2023)

Tipul activității sau
sectorul de activitate

Învățământ medical și farmaceutic superior și Cercetare

Perioada
Funcția sau postul ocupat

Octombrie 2008 – Septembrie 2020
Șef de lucrări, prin concurs

Numele și adresa
angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România,
Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și
Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956,
<https://umfcd.ro>

Activități și responsabilități
principale

1. Activitate didactică:

- coordonarea lucrărilor practice și seminariilor cu studenții din anii III, IV și V ai Facultății de Farmacie, Disciplina Tehnologie farmaceutică și Biofarmacie,
- predare cursuri: Tehnologie farmaceutică (anii III, IV, V), Propedeutică farmaceutică și Materiale de îngrijire (anul I).
- predare cursuri postuniversitare pentru farmaciști,
- coordonare de lucrări de licență - 114,
- membru în comisii de admitere în rezidențiat – 1 (2009 - șef de sală),
- membru în comisii de admitere în facultate – 11 (iulie 2009, iulie 2010, iulie 2011, iulie 2012, iulie 2013, iulie 2014, iulie 2015, iulie 2016, iulie 2017, iulie 2018, iulie 2020)
- membru în comisii examene de licență – 7 (septembrie 2009, septembrie 2012, septembrie 2013, septembrie 2014, septembrie 2015, septembrie 2017, septembrie 2020)
- conceperea, organizarea și dezvoltarea de noi lucrări practice pentru studenții anilor III, IV, V; organizarea de colocvii, seminarii și consultații pentru verificarea și consolidarea cunoștințelor,
- evaluarea studenților anilor I, III, IV, V la Disciplina de Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie
- editarea materialelor de curs pentru studenți (10 cărți de specialitate)
- organizarea și susținerea cursurilor de pregătire continuă postuniversitară – 1/an,
- coordonarea și elaborarea de lucrări prezentate la sesiuni de comunicări studențești – 1,
- membru în Comisii științifice de evaluare la diverse manifestări științifice studențești - 6,
- membru/formator subiecte/președinte comisii de ocupare post farmacist specialist/primar la spital – 12

2. Activitate științifică și de cercetare

Principala direcție de cercetare: Cercetări privind îmbunătățirea cedării *in vitro* din diferite forme farmaceutice (semisolide și solide) a unor substanțe active greu solubile incluse în complexi cu ciclodextrine.

- desfășurarea activității de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare: membru în 2 proiecte
- lucrări publicate: **49; 11** în reviste cotate ISI, **33** în reviste indexate BDI sau reviste CNCSIS (categoria B și B+), **5** în reviste CNCSIS (categoria C)
- lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale, publicate în rezumat în reviste cotate ISI: **6**

- lucrări comunicate la manifestări științifice, publicate în rezumat în volume cu ISBN/ISSN: **32**
- lucrări comunicate la manifestări științifice, publicate în rezumat în volume fără ISBN/ISSN: **6**

3. Alte activități în diverse structuri profesionale:

- Membru comisii de promovare - 7

Tipul activității sau sectorul
de activitate

Învățământ medical și farmaceutic superior și Cercetare

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Numele și adresa
angajatorului

Februarie 2006 – Octombrie 2008

Asistent universitar, prin concurs

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România,
Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și
Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956,
<https://umfcd.ro>

Activități și responsabilități
principale

1. Activitate didactică:

- coordonarea lucrărilor practice și seminariilor cu studenții din anii III, IV și V ai Facultății de Farmacie, Disciplina Tehnologie farmaceutică și Biofarmacie,
- coordonare de lucrări de licență - 16,
- membru în comisii de admitere în facultate – 2 (iulie 2008, iulie 2007),
- membru în comisii examene de licență – 3 (septembrie 2008, septembrie 2007, septembrie 2006),
- membru în comisii farmacist primar – 1 (iunie 2006)
- conceperea, organizarea și dezvoltarea de noi lucrări practice pentru studenții anilor III, IV, V; organizarea de colocvii, seminarii și consultații pentru verificarea și consolidarea cunoștințelor,
- evaluarea studenților anilor I, III, IV, V la Disciplina de Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie
- editarea materialelor de curs pentru studenți (2 cărți de specialitate)
- membru în Comisii științifice de evaluare la diverse manifestări științifice studențești - 1,
- membru/formator subiecte/președinte comisii de ocupare post farmacist specialist/primar la spital – 2

2. Activitate științifică și de cercetare

- desfășurarea activității de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare: membru în 1 proiect
- lucrări publicate: **4; 4** în reviste indexate BDI sau reviste CNCSIS (categoria B și B+)
- lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale, publicate în rezumat în reviste cotate ISI: **2**
- lucrări comunicate la manifestări științifice, publicate în rezumat în volume fără ISBN/ISSN: **3**

3. Alte activități în diverse structuri profesionale

- Membru comisii de promovare
- Secretar comisie farmacist primar (2006)

Tipul activității sau sectorul
de activitate

Învățământ medical și farmaceutic superior și Cercetare

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Numele și adresa
angajatorului

Februarie 2003 – Februarie 2006

Preparator universitar, prin concurs

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România,
Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și
Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956,
<https://umfcd.ro>

Activități și responsabilități
principale

1. Activitate didactică:

- coordonarea lucrărilor practice și seminariilor cu studenții din anii III, IV și V ai Facultății de Farmacie, Disciplina Tehnologie farmaceutică și Biofarmacie,
- coordonare de lucrări de licență - 15,
- membru în comisii de admitere în rezidențiat – 1 (2005),
- membru în comisii de admitere în facultate – 2 (iulie 2004, iulie 2005),
- membru în comisii examene de licență – 2 (septembrie 2004, septembrie 2005),
- conceperea, organizarea și dezvoltarea de noi lucrări practice pentru studenții anilor III, IV, V; organizarea de colocvii, seminarii și consultații pentru verificarea și consolidarea cunoștințelor,
- evaluarea studenților anilor I, III, IV, V la Disciplina de Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie

2. Activitate științifică și de cercetare

- desfășurarea activității de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare: membru în 1 proiect

3. Alte activități în diverse structuri profesionale

Tipul activității sau sectorul
de activitate

Învățământ medical și farmaceutic superior și Cercetare

Perioada
Funcția sau postul ocupat

Iulie 2013 – Iulie 2016

Farmacist primar, evaluator documentație chimico-farmaceutică din cadrul dosarului de reînnoire a autorizației de punere pe piață a medicamentelor

Numele și adresa
angajatorului

Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale, Str. Aviator Sănătescu 48, Sector 1, București

Activități și responsabilități
principale

Parcurgerea documentației depuse de producători în vederea reînnoirii Autorizației de Punere pe Piață a unui produs medicamentos;

Tipul activității sau sectorul de activitate	Întocmirea Rapoartelor de Evaluare a documentației depuse de producători în vederea reînnoirii Autorizației de Punere pe Piață a unui produs medicamentos Autorizare de produse medicamentoase pentru punere pe piață în România, prin procedură națională.
Perioada	Februarie 2003 - Octombrie 2005
Funcția sau postul ocupat	Farmacist rezident în specialitatea “Farmacie clinică”, prin concurs
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România, Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956, https://umfcd.ro
Activități și responsabilități principale	Parcurgerea modulelor de pregătire în specializarea Farmacie clinică și susținerea examenelor de promovare a acestora;
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ medical și farmaceutic
Perioada	Ianuarie 2003 - Februarie 2003
Funcția sau postul ocupat	Farmacist rezident, prin concurs (Ordin M.S. nr. 2518 / 24.11.2002) în specialitatea “Farmacie clinică”
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență Sfântul Ioan București, Șos. Vitan Bârzești Nr. 13, sector 4, București, 042122
Activități și responsabilități principale	Parcurgerea modulelor de pregătire în specializarea Farmacie clinică și susținerea examenelor de promovare a acestora
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ medical și farmaceutic

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2023
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Farmacie nr. 4356 din 30.05.2023. Teza de abilitare <i>”Dezvoltarea și evaluarea unor sisteme terapeutice solide”</i> (data susținerii 18 martie 2023)
Numele și tipul instituției de învățământ	Ministerul Educației, România
Perioada	Septembrie 2015 – Iulie 2017 - masterand „Biotehnologii în industria farmaceutică”

Calificarea / diploma obținută	Master în domeniul de studii „Biotehnologii”, programul de studii „Biotehnologii în industria farmaceutică” – Diploma de Master seria MA nr. 0065418
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, Facultatea de Biotehnologii, Bulevardul Mărăști nr. 59, sector 1, 011464, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii de master, ISCED 7
Perioada	Februarie 2004 – Septembrie 2011 - doctorand în științe medicale, domeniul Farmacie, specialitatea „Tehnologie farmaceutică”
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe farmaceutice (Ordin M.E.C.T. nr. 5743 / 12.09.2012, Diploma de Doctor seria H nr. 0021978), Teza de doctorat: <i>”Influența cicodextrinelor asupra cedării simvastatinului din comprimate”</i> , coordonator Acad. Prof. Dr. Dumitru Lupuleasa
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România, Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale, ISCED 8
Perioada	Octombrie 2005 – Iunie 2010
Calificarea / diploma obținută	Farmacist primar - specialitatea ”Farmacie clinică”, conform Ordin M.S.nr. 1276 / 30.09.2010, diploma seria P1 nr. 003536
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România, Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Postuniversitar, ISCED 7
Perioada	Ianuarie 2003 - Decembrie 2005 – farmacist rezident în specialitatea ”Farmacie clinică”
Calificarea / diploma obținută	Farmacist specialist - specialitatea ”Farmacie clinică”, conform Ordin M.S. nr. 1315 / 2005, diploma seria S nr. 0000910
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România, Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Postuniversitar, ISCED 7
Perioada	Octombrie 1997 - Septembrie 2002 – student la Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie ”Carol Davila” - București

Calificarea / diploma obținută Farmacist - Diplomă de Licență seria U nr. 0002783
Numele și tipul instituției de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România,
învățământ Facultatea de Farmacie, Disciplina Tehnologie Farmaceutică și
Biofarmacie, Str. Traian Vuia nr. 6, Sector 2, București, Romania, 020956

Nivelul în clasificarea națională Învățământ superior, ISCED 6
sau internațională

Perioada Septembrie 1993 – Iunie 1997 – elev la Colegiul Național ”I.L. Caragiale”
- București

Calificarea / diploma obținută Diploma de bacalaureat, Diplomă de Bacalaureat seria P nr. 040840
Numele și tipul instituției de Colegiul Național ”I.L. Caragiale”, Calea Dorobanților nr. 163, sector 1,
învățământ Bcurești

Nivelul în clasificarea națională Învățământ preuniversitar, ISCED 5B
sau internațională

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C2	C2	C2
Franceză	B2	B2	B1	B1	A2

Competențe de comunicare

Foarte bune abilități de comunicare acumulate în urma experienței de 19 ani în mediul universitar și prin interacțiunea directă cu studenții de diferite naționalități. Spirit de echipă, relaționare, atitudine pozitivă, creativitate, capacitate de a comunica constructiv în diferite situații, dobândite prin formare profesională, colaborarea intra- și inter- disciplinară cu colegii din facultate, precum și din alte centre de învățământ și cercetare naționale și internaționale, seminarii, context profesional. Capacitatea de adaptare la medii multiculturale și capacitatea de susținere argumentată a punctului de vedere în discuții, dezbateri și alte tipuri de comunicare dobândite prin participarea la diferite conferințe naționale/ internaționale. Capacitatea de a analiza și sintetiza informațiile într-un stil profesionist, utilizarea rapidă a informației deținute din domeniile de competență, ca urmare a activității intense de documentare și cercetare desfășurate în context profesional.

Competențe organizaționale/
manageriale

Capacitatea de a organiza, workshop-uri, conferințe și congrese naționale și internaționale – 5.

Capacitatea de inițiativă și capacitatea de a răspunde pozitiv în situații de criză,

abilitatea de a coordona echipe de lucru.

Capacitatea de a elabora și implementa un proiect (membru în echipe de cercetare proiecte – 4)

Experiență în coordonarea activității studenților, a desfășurării examenelor semestriale, a examenelor de admitere la facultate sau în rezidențiat, a examenelor de licență.

Farmacist îndrumător pentru rezidenții la Farmacie generală (2021-2022: 5 – anul II, 5 – anul III).

Tutore pentru studenții anului IV, seria III, anul universitar 2020-2021.

Evaluator din partea Colegiului Farmaciștilor din București în vederea realizării procedurii de evaluare permanentă a unităților farmaceutice din București privind implementarea și respectarea Regulilor de Bună Practică Farmaceutică, din 26.01.20024.

Competențe dobândite la locul de muncă

Capacitatea de a folosi echipamente și instrumente de cercetare științifică, dobândită ca urmare a îndeplinirii obiectivelor de cercetare. Autonomie în activitate, capacitate de autoperfecționare, abilități de planificarea și managementul resurselor și timpului.

Perfecționarea continuă în activitate prin urmarea și absolvirea mai multor cursuri postuniversitare (14).

Competențe informatice

O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™) dobândită în liceu, facultate, prin cursuri de perfecționare, în context profesional și în timpul liber.

Microsoft Project, Outlook Express, Internet – nivel avansat

Studii postuniversitare

Cursuri postuniversitare absolvite:

Cursuri postuniversitare de specializare **de lungă durată**, organizate de U.M.F. "Carol Davila" București:

- Curs de "Pedagogie generală" cu durata de 6 luni, mai – decembrie 2011.

Cursuri postuniversitare de specializare cu durata de **2 săptămâni**, organizate de U.M.F." Carol Davila" București:

- "Preparate orale cu eliberare prelungită", iunie 2015, Diploma seria A nr. 000080
- "Capsule gelatinoase- formulare și tehnologii de obținere", mai 2014
- "Proiectarea și formularea comprimatelor perorale", noiembrie 2011, diploma seria G nr. 0004721
- "Forme farmaceutice destinate unor grupe speciale de populație: copii, gravide, vârstnici", aprilie 2010, Diploma seria E nr. 0016437
- "Designul și dezvoltarea formelor farmaceutice solide pentru administrare orală", 2008

- "Noi sisteme de eliberare a substanțelor medicamentoase", iunie 2007, Diploma seria F nr. 0002637
- "Tehnologia formelor farmaceutice din grupa dispersiilor heterogene", Februarie 2006, Diploma seria D nr. nr. 0002006

Cursuri postuniversitare de specializare cu durata de **1 săptămână**, organizate de U.M.F." Carol Davila" București:

- "Tehnologii moderne de granulare farmaceutica", noiembrie 2012, Diploma seria H nr. 0000986

Cursuri postuniversitare de specializare organizate de **Colegiul Farmaciștilor din România**:

- "Reguli de bună practică farmaceutică", Februarie 2013, Diploma seria B nr. 00311
- "Program de formare pentru farmaciști în utilizarea TIC la locul de muncă" (parte din proiectul Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane cu titlul "*Eficientizarea activității farmaciștilor prin formare în noile tehnologii, inclusiv TIC*" - Numărul de identificare al contractului: POSDRU/81/3.2/S/58708), Noiembrie – Decembrie 2011, atestat de formare profesională continuă eliberat de CFR
- "Actualități în activitatea de farmacovigilență", 3, 4, 5 și 20 noiembrie 2008, diplomă de participare eliberată de CFR
- "Actualități în legislația farmaceutică", Iunie 2005, atestat de formare profesională continuă seria B nr. 469

Atestat ce conferă dreptul de a primi avizul socio-profesional pentru exercitarea funcției de farmacist șef - Atestat nr. 469 / 18.07.2005, Iunie 2005

Alte cursuri absolvite:

- Cursul de pregătire în acordarea primului ajutor de bază și defibrilare externă automată cu durata de 12 ore – organizat de Societatea Națională de Cruce Roșie România (28.02.2018)
- Cursul „Securing Pharmaceutical-based Agents in Eastern Europe to Prevent Misuse for Chemical Weapons Purposes”, 31 ianuarie – 1 februarie 2024, București, organizat de The University of Tennessee și U.S. Department of State, SUA

Cursuri postuniversitare coordonate:

- Curs de „**Biodisponibilitatea medicamentelor**” cu durata de 1 săptămână (total 30 ore), susținut: anual (1 – 7 decembrie), perioada: 2008 – 2016, adresat: medici/ chimiști/biologi/ farmaciști
- Curs de „**Formularea și evaluarea preparatelor farmaceutice ce conțin complecși de incluziune a diferitelor ingredient active în ciclodextrine**” cu durata de 1 săptămână (total 30 ore), susținut: anual (iunie - iulie), perioada: 2017 – prezent, adresat: medici/ chimiști/biologi/ farmaciști

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Membru în asociații profesionale

- Membru în Societatea de Științe Farmaceutice din România, filiala București;
- Membru în Societatea Română de Istorie a Farmaciei;
- Membru în Societatea Română de Farmacie Clinică;
- Membru în Colegiul Farmaciștilor, filiala București;
- Membru în Asociația Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie București;
- Membru în Asociația Alumnii ai Facultății de Farmacie din București, UMF Carol Davila.

Participări la manifestări științifice

Internaționale:

1. Congresul internațional „Precision Nutrition & Food Security in Digital Era. Nutrigenetics & Nutrition During The Life Cycle”, Special Edition on the Centenary of the Faculty of Pharmacy, University Of Medicine and Pharmacy Carol Davila Bucharest – hybrid congress, Bucharest, June 14-16th, 2023
2. VII Serbian Congress of Pharmacy with international participation, Belgrade, Serbia, 10-14 Octombrie 2018
3. The Third Edition of The International Conference “From Science to Guidance and Practice”, Bucharest, September 28-29, 2017
4. International Conference Disso-Europe 2016, București, 20 – 21 Octombrie, 2016
5. School of Advanced Studies (SoAS 2014): Biowaivers, development of in vitro – in vivo correlations and quality generic drugs, 9–11 July, 2014, Bucharest, Romania
6. 13th International Congress of the Romanian Society of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, June 11-14, 2012, Poiana Brasov
7. Research People and actual Tasks on Multidisciplinary Sciences, Third International Conference, 8- 10 June 2011, Lozenec, Bulgaria
8. 15th Pan-Hellenic Pharmaceutical Congress, 13- 15 May 2011, Athens, Greece
9. 9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, June 23-26, 2009, Ankara, Turkey
10. Research People and actual Tasks on Multidisciplinary Sciences, Second International Conference, 10- 12 June, 2009 Lozenec, Bulgaria
11. 14th Pan-Hellenic Pharmaceutical Congress, 9-11 May 2009, Athens, Greece
12. 7th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology and Biodelivery Systems, 18 – 20 September 2008, Ljubljana, Slovenia

13. 13th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 12-14 Mai 2007, Atena, Grecia
14. 13Th International Pharmaceutical Technology Symposium, 10-13 September 2006, Antalya, Turkey
15. Al II-lea Simpozion International „Noi resurse pentru industria farmaceutică”, Constanța, 27 – 30 mai 2004.

Naționale:

1. Conferința "Zilele Facultății de Farmacie U.M.F. "Carol Davila" din București, 10-12 iunie 2024
2. Conferința Națională de Farmacie, București, 23-25 noiembrie 2023
3. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, ediția a XI-a, București, 26 – 28 Octombrie 2023
4. Congresul Național de Farmacie 2023 - Ediția a XIX-a - „Farmacia azi: de la tradiție la interdisciplinaritate și inteligență artificială”, Cluj-Napoca, 27-29 septembrie 2023
5. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, ediția a X-a, București, 10 – 12 Noiembrie 2022
6. Workshop-ul „Rolul important al cunoașterii piramidei alimentare și utilizarea acesteia în prevenția bolilor cardiovasculare”, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, București, 26 aprilie 2023
7. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, ediția a X-a, București, 10 – 12 Noiembrie 2022
8. Workshop-ul „Bune Practici în Gastrotehnie”, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, București, 2 Iunie 2022
9. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, ediția a IX-a, București, 25 – 27 Noiembrie 2021
10. Congresul Național de Farmacie din România 2021, ediția a XVIII-a, „Farmacia: de la inovare la bună practică farmaceutică!”, Oradea, 15 – 17 Septembrie 2021
11. Conferința online „Modele educaționale performante azi. Competențele aplicative și importanța creativității în era tehnologiei”, București, 5 iunie 2020
12. Congresul virtual NutriTerra - Ediția I - „Nutriție, Terapie dietetică și Siguranță alimentară în contextul pandemiei de Covid-19”- desfășurat online, în perioada 28-29 Mai 2020
13. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, ediția a VIII-a, București, 26 – 28 Noiembrie 2020
14. Conferința online „Modele educaționale performante azi. Competențele aplicative și importanța creativității în era tehnologiei”, 5 Iunie 2020
15. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, ediția a VII-a, București, 10 – 12 Octombrie 2019
16. Conferința Națională de Farmacie Clinică, ediția a III-a, „Farmacia clinică

- în secolul XXI”, București, 19 – 21 Septembrie 2019
17. Congresul Național de Farmacie din România 2018, ediția a XVII-a, „Farmacia secolului XXI – Între specializarea inteligentă și responsabilitatea socială”, București, 26 – 29 Septembrie 2018
 18. Conferința Națională de Farmacie Clinică, ediția a II-a, „Provocări ale farmacoterapiei contemporane”, București, 15 – 17 Iunie 2017
 19. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, ediția a V-a, București, 29 – 31 Mai 2017
 20. Congresul Național de Farmacie din România 2016, editia a XVI-a, „Farmacia – centru al interdisciplinarității științelor vieții”, București, 28 Septembrie – 01 Octombrie 2016
 21. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, ediția a IV-a, București, 2 – 4 Iunie 2016
 22. Conferința Națională de Farmacie Clinică, prima ediție, „ Farmacia clinică – noi frontiere”, București, 17 – 18 Iunie 2016
 23. Conferința Națională de Farmacie – eveniment interdisciplinar farmacist – medic, București, 12 – 15 Noiembrie 2014.
 24. Simpozionul: „From science to guidance and practice. Industrial manufacturing and control of pharmaceutical products”, București, 14 – 15 Octombrie 2014
 25. Simpozionul aniversar dedicat acad. Prof. dr.doc. Dumitru Dobrescu cu ocazia împlinirii vârstei de 85 ani, 30 martie 2012
 26. Seminarul „Tehnici de caracterizare a produselor farmaceutice și a probelor biologice”, organizat de SC AMEX IMPORT-EXPORT SRL, 24 mai 2011, București
 27. Simpozionul „ Zilele farmaceutice orădene, Ediția a IV-a , 2011
 28. Congresul Național de Farmacie, Ediția a XIV, 13- 15 octombrie 2010, Târgu – Mureș.
 29. Simpozionul Național de Farmacie, „Medicamentul – de la concepere pana la utilizare” Ed. A-II-a, 20 – 22 mai 2009, Iasi.
 30. Simpozionul Național de Farmacie „Farmacia astăzi, între promovare și cercetare”, Ediția a II-a, 24 – 26 Septembrie 2008, Timișoara
 31. Al III-lea Simpozion de Etnofarmacologie- „Etnofarmacologia în sprijinul unei alimentații sănătoase”, iunie 2008, Brașov
 32. Conferința Națională de Fitoterapie, a IV-a ediție, mai 2008, Iași
 33. Conferința Internațională „Educație și Creativitate pentru o societate bazată pe cunoaștere”, noiembrie 2007, București
 34. Simpozionul Național de Farmacie „Medicamentul – de la concepere până la utilizare”, Ediția I, 30 mai-1 iunie 2007, Iași
 35. A XII-a Reuniune Națională de Istoria Farmaciei, 29 septembrie – 1 octombrie 2005, Iași

Membru în comitete
științifice și de organizare
manifestări științifice
naționale

Vicepreședinte - congresul internațional „Precision Nutrition & Food Security in Digital Era. Nutriogenetics & Nutrition During The Life Cycle”, Special Edition on the Centenary of the Faculty of Pharmacy, University Of Medicine and Pharmacy Carol Davila Bucharest – hybrid congress, Bucharest, June 14-16th, 2023

Membru în comitetul de organizare - Workshop-ul „Bune Practici în Gastrotehnie (GPP). Ediția a II-a”, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, București, 24 mai 2023

Membru în comitetul de organizare - Workshop-ul „Rolul important al cunoașterii piramidei alimentare și utilizarea acesteia în prevenția bolilor cardiovasculare”, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, București, 26 aprilie 2023

Membru în comitetul de organizare - Workshop-ul „Bune Practici în Gastrotehnie”, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila din București, București, 2 Iunie 2022

Membru în comitetul științific - Congresul virtual NutriTerra - Editia I, „Nutriție, terapie dietetică și siguranță alimentară în contextul pandemiei Covid-19”, București, 28-29 mai 2020

Membru în comitetul de organizare - Congresul Național de Farmacie din România, ediția a XVI-a, București, 28.09.2016- 01.10.2016

Membru în comitetul științific - Conferința Națională de Farmacie Clinică- Ediția I- ”Farmacia clinică- noi frontiere”, 17-18 iunie 2016, București

Membru în comisii

Examen admitere rezidențiat: 6 (2023, 2022, 2021, 2020, 2009, 2005)

Examen admitere facultate: 16 (iulie 2020, iulie 2018, iulie 2017, iulie 2016, iulie 2015, iulie 2014, iulie 2013, iulie 2012, iulie 2011, iulie 2010, iulie 2009, iulie 2008, iulie 2007, iulie 2005, iulie 2004, iulie 2003)

Examen Farmacist primar: 3 (2023 membru prin Ordinul MS nr. 2030/19.06.2023, sesiunea 21.06.2023; 2021 membru prin Ordinul MS nr. 933/16.06.2021, sesiunea 17.06.2021 – 22.07.2021; 2006 secretar prin Ordinul MS nr. 688/14.06.2006, sesiunea 20.06.2006)

Examen Farmacist specialist: 4 (2023 – membru în comisia de examen prin Ordinul MS nr. 3466/09.10.2023, sesiunea 11.10.2023; 2022 - președinte în comisia de contestații prin Ordinul MS nr. 3165/10.10.2022, sesiunea 12.10.2022; 2021 - membru în comisia de contestații prin Ordinul MS nr. 2104/13.10.2021, sesiunea 14.10.2021; 2020 - membru în comisia de contestații prin Ordinul MS nr. 1631/22.09.2020, sesiunea 23.09.2020)

Examen avansare / ocupare post didactic: 22 (4 – secretar, 18 – membru)

Comisia pentru realizarea raportului de evaluare a Facultății de Farmacie din UMF Carol Davila București: - membru prin decizia rectorului UMF Carol Davila București nr. 276 din 12.02.2021

Examen licență facultate: 16 (septembrie 2023, septembrie 2022, septembrie 2021, septembrie 2020, septembrie 2017, septembrie 2015, septembrie 2014, septembrie 2013, septembrie 2012, septembrie 2009, septembrie 2008, septembrie 2007, septembrie 2006, septembrie 2005, septembrie 2004, septembrie 2003)

Examen ocupare post în farmacia de spital: 37 (31 – membru, 6 – președinte de comisie)

Susținere teză de doctorat: 4 (2-2021, 1-2022, 1-2023)

Comisie de îndrumare teză de doctorat: 9

Comisia pentru Selecția membrilor CNATDCU pentru mandatul 2024-2028 – membru în comisie prin Ordinul ME nr. 4614/05.06.2024

Participarea la proiecte de cercetare

- 1. Corelarea *disponibilitate farmaceutică* – *biodisponibilitate***, Programul VIASAN, Subprogramul S3, tipul proiectului PDT, Contract nr. 373/2004
Instituție Coordonatoare : UMF „Carol Davila” București – Academia de Științe Medicale
Director de proiect: prof. dr. Mircioiu Constantin – Facultatea de Farmacie
Membru în colectiv: 2004-2006
- 2. Proiect integrat privind noi modele de corelare *in vitro* – *in vivo* în scopul reducerii numărului de experimente de biodisponibilitate *in vivo* (corelație IVIV)**, Programul : Cercetare de excelență, domeniul de cercetare: sănătate
Instituție Coordonatoare : UMF „Carol Davila” București
Director de proiect: prof. dr. Mircioiu Constantin - Facultatea de Farmacie
Membru în colectiv: 2006-2008
- 3. Cercetări privind obținerea și caracterizarea unui fitopreparat cu acțiune neuroprotectoare**
Beneficiar: Biofarm SA (București), contract nr. 36295/28.11.2014,
Instituție Coordonatoare : UMF „Carol Davila” București
Director de proiect: prof. dr. Cerasela Gârd - Facultatea de Farmacie
Membru în colectiv: 2014-2016
- 4. Program: CNFIS - Fondul de Dezvoltare Instituțională (FDI), D6 - dezvoltarea capacității instituționale pentru cercetare în universități**
Titlu proiect: Abordări interdisciplinare pentru creșterea vizibilității și impactului activității de cercetare a UMFC
Contract nr. CNFIS-FDI-2024-F-0570
Coordonator: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
Director proiect: Prof. Dr. Cristina-Elena Dinu-Pîrvu
Membru în echipa de cercetare: aprilie – decembrie 2024

Premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice

La nivel național:

1. Speaker invitat și moderator al secțiunii: "Rolul farmacistului în Dermatocosmetologie", la Conferința Zilele Facultății de Farmacie U.M.F. "Carol Davila" din București, 10-12 iunie 2024, cu prezentarea: "Considerente în formularea și utilizarea produselor fotoprotectoare"
2. 2023 - UEFISCDI Premiarea rezultatelor cercetării științifice – **PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-79386**
3. 2023 - UEFISCDI Premiarea rezultatelor cercetării științifice – **PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-79296**
4. 2023 - UEFISCDI Premiarea rezultatelor cercetării științifice – **PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-78894**
5. 2023 - UEFISCDI Premiarea rezultatelor cercetării științifice – **PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-76452**
6. 2023 - UEFISCDI Premiarea rezultatelor cercetării științifice – **PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-76206**
7. 2023 - UEFISCDI Premiarea rezultatelor cercetării științifice – **PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-75585**

8. 2021 - UEFISCDI Premiul rezultatelor cercetării științifice – **PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 65344**
9. 2021 - UEFISCDI Premiul rezultatelor cercetării științifice – **PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 55368**
10. 2020 – UEFISCDI Premiul rezultatelor cercetării științifice – **PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-45431**
11. Premiul de excelență pentru carte farmaceutică la „Gala farmaciștilor din România”, ediția 2019 pentru cartea „*Bazele practicii farmaceutice*”
12. Diploma de onoare pentru deosebita contribuție la lucrările științifice ale Congresului Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, ediția a VII-a, București, 10-12 Octombrie 2019
13. Premiul de excelență pentru carte farmaceutică la „Gala farmaciștilor din România”, ediția a VI-a, 23 noiembrie 2017, pentru cartea „*Bazele practicii farmaceutice*”
14. Diploma „Apariție editorială remarcabilă a anului universitar 2015-2016” la Salonul Național de Carte Universitară, ediția a X-a, 2017, pentru cartea „*Bazele practicii farmaceutice*”
15. 2017 - Premiul II la secțiunea Lucrări non-clinice, Conferința Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017, pentru Seremet O. C., Hovaneț M. V., Velescu B. V., Moroșan E., Tănase A. M., Zbârcea C. E., Negreș S., **Budura E. A.**, Anghel A. I., Stoicescu C. S., Ancuceanu R. V., “*Evaluarea tolerabilității și a efectului antiinflamator pentru un unguent hidrofил obținut din frunzele de Ziziphus jujuba Mill*”, Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017, p. 38-41, ISBN 978-973-8483-82-8
16. 2016 – Diplomă de excelență, Societatea de Științe Farmaceutice din România, pentru Mitu M.A.; Budura E.A. (autor de corespondență și prezentator); Șaramet G.; Hîrjău M.; Lupuleasa D., pentru posterul “*Studii asupra cedării simvastatinului din comprimate filmate conținând complecși de incluziune simvastatin-b-ciclodextrină*”, prezentat la Congresul Național de Farmacie din România, ediția a XVI-a, București, 28 sept-1 oct 2016
17. Diplomă la „Gala farmaciștilor din România”, ediția 2012 pentru cartea „*Farmacie clinică vol. II*”
18. YOUNG INVESTIGATORS’ AWARD – PHARMACY, în cadrul Congress of „CAROL DAVILA” University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, November 10-12 2022, pentru “Solid-state Characterization of Cyclodextrin-ticagrelor Complexes Obtained by Different Methods”, (ID 437), Loredana-Maria Marin, Doina Draganescu, Iulian Sarbu, **Emma Ozon**, Marcin Skotnicki, Janina Lulek

La nivel internațional:

1. **Reviewer** pentru **Discover Nano**, a Springer Nature journal, din 2024
2. **Reviewer** pentru **The Journal of the Textile Institute**, published by Taylor & Francis, din 2024
3. **Reviewer** pentru **BMC Chemistry**, a Springer Nature journal, din 2024

4. **Reviewer** pentru **ChemistrySelect journal**, a Chemistry Europe journal published by Wiley-VCH, din 2024
5. **Reviewer** pentru **Farmacia journal**, din 2022
6. Reviewer pentru **Dose response journal**, Sage Publications Inc, IF 2,5, **din 2023**
7. Guest Editor la special issue: *Plants, Lichens, Fungi, and Algae Extracts and Derivatives with Antimicrobial Properties for Nutrition and Health* al Mdpi Antibiotics journal, Impact Factor 4,8, perioada 1 decembrie 2023 – 20 iunie 2024
8. Guest Editor la special issue: *Recent Advances in Oral Solid Dosages- II* al Mdpi Pharmaceutics journal, Impact Factor 6,525, perioada 1 septembrie 2023 – 31 mai 2024
9. **Guest Editor** la special issue: *Precision Nutrition & Food Security in the Digital Era. Nutrigenetics & Nutrition during the Life Cycle* al Mdpi Nutrients journal, Impact Factor 6,706, perioada 25 mai 2023 – 31 ianuarie 2024
10. **Guest Editor** la special issue: *Oral Cancer: Prophylaxis, Etiopathogenesis and Treatment* al Mdpi Current Issues in Molecular Biology journal, Impact Factor 2,976, perioada 1 martie 2023 – 31 martie 2024
11. **Guest Editor** la special issue: *Advances in Plant-Sourced Natural Compounds as Anticancer Agents* al Mdpi Molecules journal, Impact Factor 4,927, perioada 1 martie 2023 – 31 iunie 2024
12. **Guest Editor** la special issue: *Recent Advances in Drug and Medical Device Formulations Used for Improving the Quality of Life* al Mdpi Life journal, Impact Factor 3,253, perioada 1 ianuarie 2023 – 31 mai 2023
13. **Guest Editor** la special issue: *Recent Advances in Oral Solid Dosages* al Mdpi Pharmaceutics journal, Impact Factor 6,525, perioada 1 septembrie 2022 – 30 septembrie 2023
14. **Guest Editor** la special issue: *Crystals for Pharmaceutical Application* al Mdpi Crystals journal, Impact Factor 2,589, perioada 20 decembrie 2021 – 20 iunie 2022
15. **Editor academic** pentru 7 articole *Pharmaceutics* și 1 articol *Crystals*
16. **Reviewer** pentru toate Mdpi journals, din iulie 2020
17. **Reviewer Board Member:** *Processes* (ISSN 2227-9717, [MDPI Journal](https://www.mdpi.com/journal/processes), indexed by SCIE, Impact Factor: 2.753), din Ianuarie 2021
18. **Reviewer:** *Drug Development and Industrial Pharmacy* (ISSN 0363-9045, published by Taylor & Francis, Impact Factor: 2.365), din Octombrie 2020
19. **Referent științific:** *Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering* (Print ISSN 1857 -5552; Online ISSN 1857-5625, IF 0,644), din 2016
20. **Profesor invitat** la Facultatea de Farmacie din Belgrad, Serbia, în perioada 8 – 12 mai 2017 prin premiarea cu un CEEPUS Mobility Grant La Universitatea din Belgrad, Facultatea de Farmacie, Departamentul Tehnologie Farmaceutică, în cadrul programului FREEMOVER 104260, pentru a preda cursuri specifice în domeniul ciclodextrinelor la studenți,

doctoranzi și la cadrele didactice ale Departamentului de Tehnologie Farmaceutică.

Planul de predare, pe durata a 5 zile, a fost următorul:

- 2 ore pentru studenți cursul: "Different methods of obtaining inclusion complexes with cyclodextrins and their pharmaceutical applicability";
- 2 ore pentru cadrele didactice cursul: "Confirmation and characterization of inclusion complexes formed by active ingredient and cyclodextrins";
- 2 ore pentru doctoranzi cursul: "Formulation and evaluation of different pharmaceutical forms that include inclusion complexes between various active ingredients and cyclodextrins";
- 4 ore lucrări practice de cercetare științifică cu studenții, în Departamentul de Tehnologie Farmaceutică.

21. **Diplomă de onoare** pentru contribuție la lucrările științifice ale VII Serbian Congress of Pharmacy with international participation, Belgrade, Serbia, 10-14 Octombrie 2018

Cărți și capitole în cărți de specialitate

- 2 capitole în cărți publicate în edituri internaționale - **coautor**
- 2 cărți de lucrări practice – **autor coordonator**
- 2 capitole în 1 tratat național – **coautor**
- 18 cărți de specialitate – **coautor**

Brevete de invenții

1. Brevet de invenție nr. 132540 din 28.10.2022, „*Unguent cu efect cicatrizant și antiinflamator și procedeu de obținere*”, autori: Hovaneț Marilena-Viorica, Oprea Eliza, Moroșan Elena, Șeremet Oana Cristina, Ancuceanu Robert Viorel, **Budura Emma Adriana**, Dinu Mihaela, Duțu Ligia Elena, Ancu Irina
2. Cererea de brevet nr. A/00828 din 14.12.2020, „*Cremă nutritivă și regeneratoare cu extract lipidic total de rapană (Rapana venosa) și ulei de cânepă*”, autori: Mititelu Magdalena, Lupuliasa Dumitru, **Ozon Emma Adriana**, Drăgănescu Doina, Dumitrescu Denisa-Elena, Neacșu Sorinel Marius
3. Cererea de brevet nr. A/00830 din 14.12.2020, „*Unguent cicatrizant și regenerat cu ulei din ficat de pisică de mare și ulei de primula*”, autori: Mititelu Magdalena, Lupuliasa Dumitru, **Ozon Emma Adriana**, Drăgănescu Doina, Dumitrescu Denisa-Elena, Neacșu Sorinel Marius
4. Cererea de brevet nr. A/00829 din 14.12.2020, „*Unguent antireumatic cu ulei din ficat de pisică de mare și ulei de coacăze negre*”, autori: Mititelu Magdalena, Lupuliasa Dumitru, **Ozon Emma Adriana**, Drăgănescu Doina, Dumitrescu Denisa-Elena, Neacșu Sorinel Marius

-

-

Lucrări științifice publicate
în reviste de specialitate din
țară și străinătate

- **110 articole in extenso** în reviste cotate ISI (58, dintre care 43 în calitate de autor principal) sau în reviste indexate în baze de date internaționale sau naționale (52, dintre care 33 ca autor principal)
- **10 studii comunicate**, publicate în rezumat în reviste indexate ISI
- **54 studii comunicate**, publicate în rezumat în volume de rezumate
- **10 studii comunicate**, publicate în programul manifestării

Lucrări de licență și
disertație
coordonate

Coordonator a **243 lucrări de licență** la Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie, după cum urmează:
2024 – 10; 2023 – 25; 2022 – 18; 2021 – 22; 2020 – 1; 2019 – 5; 2018 – 14; 2017 – 10; 2016 – 17; 2015 – 7; 2014 – 14; 2013 – 15; 2012 – 14; 2011 – 6; 2010 – 10; 2009 – 1; 2008 – 7; 2007 – 3; 2006 – 6; 2005 – 2; 2004 – 13.
- 1 lucrare de dizertație (2022) la Programul de Master Nutriție și Siguranță Alimentară.

Nume și semnătura
Ozon Emma – Adriana

29.08.2025