Cerasela Elena Gîrd

Profesor Universitar

Bucharest, RO

cerasela.gird@umfcd.ro

Cadru didactic universitar din 1991, specializarea Farmacognozie, Fitochimie și Fitoterapie.

Skills

- Competențe și abilități sociale - Bune capacităţi de relaţionare/comunicare interpersonală şi instituţională/organizaţională — Excellent
- Competenţe şi aptitudini organizatorice - Organizare şi conducere disciplină din 2002 - prezent — Excellent
- Competenţe şi aptitudini tehnice - Cunoştinţe de utilizare a Internetului şi a aplicaţiilor de poştă electronică — Excellent
- Competenţe şi aptitudini de utilizare - Microsoft Office, Excel, Powerpoint, platforme educaționale — Excellent

Work History

2015-02 - Current

Profesor Universitar

Universitatea De Medicină Şi Farmacie "Carol Davila", Bucureşti, Str. Dionisie Lupu, Nr. 37, Sector 1, cod postal 70183

Activitate didactică

Organizare de cursuri pentru studenţii anului III la disciplina de Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie şi an V, curs opţional de Fitoterapie, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila” – Bucureşti.

Organizare de cursuri şi lucrări practice pentru stagiul de rezidenţiat, specialitatea Analize Medico – Farmaceutice de Laborator, Farmacie Generală.

Organizarea de cursuri de Fitoterapie și Fitonutriție, Interacțiuni aliment -medicament, aliment - supliment pentru programul de masterat – Nutriție și siguranță alimentară (2018 – present și respectiv 2023).

Susținerea activității teoretice și practice în cadrul cursului postuniversitar organizat în colaboare cu Agenţia Naţională a Medicamentului în vederea obținerii Certificatului de persoană calificată (aprilie – mai 2015, februarie – martie, 2016, aprilie-mai, 2017, februarie-martie, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023).

Coordonator curs postuniversitar pentru obținerea atestatului de Api-, Fito- și Aromaterapie (2023)

Formator subiecte licență.

Propunere Curriculum de program de studii complementare pentru obținerea atestatului de Apiterapie, Fitoterapie și Aromaterapie (septembrie, 2019).

Activitate de conducere

Şef disciplină Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila" – Bucureşti (2002 - prezent).

Director de departament (2016 - prezent).

Membru ales în Consiliul Departamentului II al Facultăţii de Farmacie (2016 - prezent).

Membru ales în Consiliul Profesoral al Facultăţii de Farmacie (2016 - prezent).

Activitate ştiinţifică şi de cercetare

Activitatea publicistică.

Coordonarea activităţii ştiinţifice în cadrul Cercului Ştiinţific Studenţesc.

Coordonarea şi elaborarea de lucrări prezentate la sesiuni de comunicări studenţeşti.

Coordonator lucrări de licență.

Director, membru proiecte de cercetare naționale/internaționale.

Membru comisia de licență.

Membru comisia centrală admitere, program de licență.

Referent teze de doctorat, teze de abiltare.

Membru/preşedinte comisie concurs pentru ocuparea posturilor didactice vacante: profesor, şef de lucrări, conferenţiar, asistent pe perioadă determinată/nedeterminată.

Moderator la secţiunea Plante medicinale la diferite simpozioane.

Profesor abilitat, OM 5940/4.12.2015.

Membru în Consiliul Științific, revista Farmacist.ro (revistă indexată EBSCO Academic Search & One Belt, One Road Reference Source, Crossref-DOJ: 10.26416/Farm).

2005-10 - 2015-02

Conferenţiar

Universitatea De Medicină Şi Farmacie „Carol Davila", Bucureşti, Str. Dionisie Lupu, Nr. 37, Sect.1, cod postal 70183

Activitate didactică

Organizare de cursuri şi evaluarea studenţilor anului III la disciplina de Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie şi an V, curs opţional de Fitoterapie, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila" – Bucureşti.

Organizare de cursuri şi evaluarea studenţilor din anul II FMAM (Asistenţi de farmacie), în perioada 2005-2008.

Conceperea, organizarea şi dezvoltarea de noi lucrări practice pentru studenţii anului III.

Organizarea de colocvii, seminarii şi consultaţii pentru verificarea şi consolidarea cunoştiinţelor.

Organizare de cursuri şi lucrări practice pentru stagiul de rezidenţiat, specialitatea Laborator farmaceutic; evaluarea rezidenţilor.

Editarea materialelor didactice pentru studenţi.

Coordonator - Atlas de farmacognozie, format electronic (medicalstudent.ro).

Organizarea şi susţinerea cursurilor de pregătire continuă postuniversitară; iniţierea de noi cursuri de pregătire continuă postuniversitară.

Îndrumarea activităţii teoretice, practice şi de cercetare în cadrul cursului organizat de Agenţia Naţională a Medicamentului şi de UMF „Carol Davila" Bucureşti în vederea obţinerii Certificatului de persoană calificată (martie - septembrie 2007, 2010).

Coordonarea activităţii ştiinţifice în cadrul Cercului Ştiinţific Studenţesc.

Coordonare lucrări de licenţă.

Coordonarea şi elaborarea de lucrări prezentate la sesiuni de comunicări studenţeşti.
Formator subiecte licenţă din 2008 – prezent.
Membru/președinte comisie concurs pentru ocuparea posturilor vacante: şef lucrări, asistent.
Referent teze de doctorat.
Membru în Comisii ştiinţifice de evaluare la diverse manifestări ştiinţifice studenţeşti.
Membru în Comisia de evaluare lucrări de licenţă din 2005 – prezent.

Activitate de conducere

Şef disciplină Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila" – Bucureşti (2005 – prezent).
Şef de Catedră F4 (2008-2011).
Membru ales în Consiliul Departamentului II al Facultăţii de Farmacie (2012 - prezent).
Membru ales în Consiliul Profesoral al Facultăţii de Farmacie (2008 - prezent).

Activitate ştiinţifică şi de cercetare

Director de proiect, cercetător în echipa unor proiecte naţionale şi internaţionale.
Activitatea publicistică: articole publicate în reviste cotate ISI, articole publicate în reviste indexate BDI sau alte reviste de specialitate, lucrări prezentate la diverse manifestări ştiinţifice naţionale/internaţionale.
Autor brevete.
Membru în Biroul executiv al Asociaţiei Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie (ACDFF), UMF „Carol Davila", Bucureşti (2011–2016).
Moderator la secţiunea Plante medicinale la diferite simpozioane/congrese ştiinţifice.

2000-10 - 2005-10

Şef De Lucrări

Universitatea De Medicină Şi Farmacie „Carol Davila" , Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183

Activitate didactică

Susţinerea parţială a cursurilor la disciplina de Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila" – Bucureşti.
Organizarea şi susţinerea lucrărilor practice de Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie pentru studenţii anului III. Verificarea şi evaluarea studenţilor.
Organizare de cursuri şi evaluarea studenţilor din anul II FMAM (Asistenţi de farmacie), în perioada 2004-2005.
Coordonarea activităţii ştiinţifice în cadrul Cercului Ştiinţific Studenţesc.
Coordonare lucrări de licenţă.
Coordonarea şi elaborarea de lucrări prezentate la sesiuni de comunicări studenţeşti.
Membru comisii avansare post didactic.
Membru în Comisii ştiinţifice de evaluare la diverse manifestări ştiinţifice studenţeşti.
Unic autor al unei cărţi de specialitate (monografie).
Autor a două capitole de specialitate într-un tratat de specialitate apărut într-o editură naţională.
Supraveghetor şi corector la examenul de admitere.
Supraveghetor şi corector la examenul de licenţă.

Activitate de conducere

Şef de disciplină cu delegaţie (2002-2005).

Activitate ştiinţifică şi de cercetare

Cercetător în echipa unui proiect naţionale câştigat prin competiţie.
Activitatea publicistică: articole publicate în reviste indexate BDI sau alte reviste de specialitate, lucrări prezentate la diverse manifestări ştiinţifice naţionale/internaţionale.
Membru comisia de avizare a lucrărilor de cercetare, ZECASIN, 2000.
Membru comisia de avizare a lucrărilor de cercetare, ICCF, 2000-2001.
Membru în Comitetul local de organizare al celui de-al XII-lea Congres naţional de Farmacie cu participare internaţională, Bucureşti, 2002.
Moderator la secţiunea Plante medicinale la diferite simpozioane.

Activităţi de perfecţionare profesională

Farmacist primar - specialitatea Farmacie generală, conform Ordin M.S.nr. 538/2001.

1994-03 - 2000-10

Asistent Universitar

Universitatea De Medicină Şi Farmacie „Carol Davila", Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183

Activitate didactică

Dezvoltarea de lucrări practice pentru studenţii anului III.
Susţinerea ocazională de cursuri la disciplina de Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila" – Bucureşti.
Coordonare lucrări de licenţă.
Coordonarea şi elaborarea de lucrări prezentate la sesiuni de comunicări studenţeşti.
Coautor la două cărţi de specialitate pentru studenţi.

Activitate ştiinţifică şi de cercetare

Susţinerea tezei de doctorat (1999).
Cercetător în echipa a două proiecte naţionale câştigate prin competiţie.
Activitatea publicistică: articole publicate în reviste indexate BDI sau alte reviste de specialitate, lucrări prezentate la diverse manifestări ştiinţifice naţionale/internaţionale.
Autor la un brevet.
Membru comisia de avizare a lucrărilor de cercetare, ICCF, 1999-2000.

Activitatea de perfecţionare profesioanlă

Farmacist specialist - specialitatea Farmacie generală, conform Ordin M.S. nr. 2707/18.12.1996

Alte activităţi în diverse structuri profesionale

Supraveghetor şi corector la examenul de admitere.
Secretar comisii de licenţă.

1991-10 - 1994-03

Preparator Universitar

Universitatea De Medicină Şi Farmacie „Carol Davila", Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183

Activitate didactică

Organizarea şi susţinerea de lucrări practice pentru studenţii anului III.
Coordonarea activităţii practice a lucrărilor de licenţă.

Activitate ştiinţifică şi de cercetare

Activitatea publicistică.

1990-12 - 1991-10

Farmacist an I Stag.

Institutul De Igienă Şi Sănătate Publică, Bucureşti

Activităţi responsabilităţi principale

Conform fişei postului.

Education

1992-10 - 1999-05

Ph.D.

Școala Doctorală, UMF "Carol Davila" - București

Doctor în Farmacie - specializarea Farmacognozie, diplomă seria R, nr. 0000508, Ordin Ministerul Educaţiei Naţionale, nr. 3772/5.05.1999.

Studii doctorale, ISCED 6.

2001-09 - Current

Farmacist Primar

Facultatea De Farmacie, UMF "Carol Davila" - București

Farmacist primar - specialitatea Farmacie generală, conform Ordin M.S.nr. 538/2001.

1996-01 - 2001-12

Farmacist Specialist

Facultatea De Farmacie, UMF "Carol Davila" - București

Farmacist specialist - specialitatea Farmacie generală, conform Ordin M.S. nr. 2707/18.12.1996.

1994-01 - 1996-12

Farmacist Rezident

Facultatea De Farmacie, UMF "Carol Davila" - București

Farmacist rezident - specialitatea Farmacie generală conform Ordin M.S. nr. 169/01.02.1994.

Licențiat În Farmacie

Facultatea De Farmacie, UMF "Carol Davila" – București.

Licenţiat în Farmacie, Diplomă de Licenţă nr. 90.

ISCED 5A.

1980-09 - 1984-06

High School Diploma

Liceul Industrial, Nr. 2 – Caracal.

Diplomă de Bacalaureat nr. 117204.

ISCED 5B.

Accomplishments

Premii

Premiu de excelență – **Gîrd CE**, pentru participarea la Simpozionul cu participare internaţională Terapii alternative şi complementare (homeopatie/fitoterapie) - Ediția a 7-a, 27-28 octombrie 2023, Constanţa.

Diplomă de excelență - Costea L, Moroșan E, Ioniță AC, **Gîrd CE**, Biochemical research on a mixture of vegetal extracts with potential use in the treatment of liver disease. Congress of the University of Medicine and Pharmacy „Carol Davila”, IXth edition, București, 25-27 noiembrie, 2021 lucrare științifică susținută în cadrul Sesiunii Tânărul Cercetător - Domeniul Farmacie.

Diplomă de excelență – Neagu R, **Gîrd CE**, Ionescu LE, Ordeanu V, Antibacterial and antibiofilm activity of selected phytopharmaceutical formulations, Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, ed. a IX-a, București, 25-27 noiembrie, 2021.

Diplomă de excelenta - Costea T**,** Popescu ML, Duțu LE, **Gîrd CE**, Profilul fenolic și capacitatea antioxidantă a unor varietăți de cafea turcească, Congresul Național de Farmacie, ediția a-XVIII-a, Oradea, 15-17 septembrie 2021 (on-line).

Diplomă de excelenţă - Gird CE, Nencu I, Costea T, Dutu LE, Popescu ML, Cercetari privind obtinerea de extracte cu activitate antitumorală. Nota II. Stabilirea parametrilor operationali de extractie.Al 11-lea Congres al Asociatiei Medicale Romane, Bucuresti, 20-22 aprilie 2017, Revista Medicala Romana, supliment 2017, ISSN: 1220-5478, p.142-143.

Diplomă de excelenţă - Costea T, **Gîrd CE**, Popescu ML, Duţu LE, Nencu I, Red raspberry leaves – a source of natural compounds with antioxidant activity, în cadrul sesiunii Tânărului Cercetător - Farmacie la Congresul Universităţii de Medicină şi Farmacie Carol Davila, ed. a-IV-a, Bucureşti, 2-4 iunie 2016.

Diplomă de excelenţă - Căplescu L, **Gîrd CE**, Costea T, Cercetăti fitochimice comparative pe trei sorturi de cafea (cafea verde, cafea tip expresso şi cafea de cicoare. Congresul Naţional de Farmacie din România ed a XVI-a, Bucureşti, 28 septembrie-1 octombrie 2016. E-poster. Volum de rezumate, p.199, ISSN 2537-2823 (sub egida Societăţii de stiinţe farmaceutice din Romania).

Diploma de merit – „Ad Augusta Per Angusta" colectiviului disciplinei de Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie (Societatea de Ştiinţe Farmaceutice din România – filiala Bucureşti).

Diplomă de merit – Gîrd CE, Pentru performanțe în finalizarea tezelor de doctorat coordonate (2022), octombrie 2023.

Distincția "Carol Davila" – acordată cu ocazia Sesiunii de premiere, UMF "Carol Davila", 05.10.2023.

Premiu de excelenţă - Istudor V, **Gîrd CE**, Duţu LE, Popescu ML, Pavel M, Pîrvu L, Târgovişte-Ionescu C, Preliminary researches with regard to pharmaceutical product obtain phytohipoglic. Note III. Technological process pilot scale to obtain the extracts, Congresul anual al Asociaţiei Medicale Române, Bucureşti, 18-19 aprilie 2008.

Premiul I – Ionus E, Schröder V, Grigore S, **Gîrd CE**, Efectele biologice ale extractului uscat selectiv din Ajuga chamaepitys (L.) Schreb, Simpozionul cu participare internaţională Terapii alternative şi complementare (homeopatie/fitoterapie) - Ediția a 7-a, 27-28 octombrie 2023, Constanţa.

Premiul I – Luță EA, **Gîrd CE,** Phytosociological observations regarding some crops of Thymus vulgaris L. and Calendula officinalis L., Simpozionul online cu participare internaţională Terapii alternative şi complementare (homeopatie/fitoterapie) ed. a 4-a, Constanța, 26-27 martie 2021.

Premiul I sectiunea Tineri Cercetatori - Costea T, **Gîrd CE**, Dutu LE, Nencu I, Popescu ML, Lychnis flos cuculi (ragged robin) chemical composition and antioxidant activity, Congresul Universitatii de Medicină şi Farmacie Carol Davila, Bucuresti, 29-31 mai 2017, Maedica A Journal of Clinical Medicine (B+), Supplement 2017, 12(15): , ISSN 2501-6903, ISSN-L: 2501-6903, p.14 (prezentare orala).

Premiu pentru carte farmaceutică - Stănescu U, Hăncianu M, **Gîrd CE**, Farmacognozie. Produse vegetale cu substante bioactive, Editura Polirom, Iași, 2020, Gala Farmaciștilor, 2020.

Mențiune - Costea T, Nencu I, Duțu LE, Popescu ML, **Gîrd CE**, Natural menopause supplements with phytoestrogens – between benefit and risk, Congresul Național de Toxicologie ed a –II-a cu participare internațională, 3-4 noiembrie 2017, București, p.73 (poster), ISSN 2601-1077, ISSN-L 2601-1077.

Brevete/Cereri de brevet de invenţie

1. Istudor V, **Gird CE** - Procedeu de extractie a piretrinelor şi derivaţilor lor din capitulele

florale de Pyrethrum sp., nr. brevet 112153 B, publicat in BOPI nr.6/1997.

2. Istudor V, **Gird CE**, Ciulei I, Dumitrescu AM, Lupuleasa D, Balaci T – Compozitie farmaceutică cuprinzând antocian-magneziu şi procedeu pentru prepararea acestuia, nr. brevet 119858 B1, publicat in BOPI nr.5/2005.

3. Boscencu R, Socoteanu R, Constantin C, Neagu M, Manda G, Ilie M, Nacea V, **Gîrd CE**, Oliveira AS, Vieira Ferreira LF - Compus porfirinic nesimetric substituit, ca agent de fotosensibilizare, utilizat în diagnosticul cancerului și procedeu de preparare a acestuia, brevet de invenţie nr. 126761, publicat în BOPI 30.12.2014.

4. Telehoiu (Bordei) AT, Limban C, Missir AV, Nuță DC, Bădiceanu CD, Dumitrașcu F, Căproiu MT, Chifiriuc MC, Delcaru C, Zarafu I, Ioniță P, Avram S, Bleotu C, Costea T, **Gîrd CE**, Ancuceanu VR, Dinu-Pîrvu CE, Derivați ai carbazolului, compoziție farmaceutică ce îi conține și utilizarea acestora, cerere brevet invenție nr A/00320/30.05.2019.

5. Vlad IM, Limban C, Missir AV, Morusciag L, Nuță DC, Dumitrașcu F, Căproiu MT, Chifiriuc MC, Popa M, Mărușescu L-G, Dinu-Pîrvu CE, Costea T, Ancuceanu VR, **Gîrd CE**, Anuța A, Velescu BS, Derivați ai O-aril carbamoil-oximino-fluorenului, compoziție farmaceutică ce îi conține și utilizarea acestora, cerere brevet invenție nr A/00319/30.05.2019.

Proiecte de cercetare

Director de proiect internaţional din partea UMF "Carol Davila" (Bucureşti), Program PN III, Cooperare Europeană şi Internaţională, subprogramul 3.1., bilateral Romînia R.P. China, Pharmaceutical screening for some Romanian poliherbal extracts with antitumor activity, contract nr. 59/BM/2016.

Director de proiect din partea UMF "Carol Davila" (Bucureşti), beneficiar Biofarm SA (Bucureşti), "Cercetări privind obţinerea şi caracterizarea unui fitopreparat cu acţiune neuroprotectoare", contract nr. 36295/28.11.2014, perioada 2014-2016.

Membru în echipa de cercetare – Cercetări analitice privind obţinerea şi caracterizarea fizico-chimică a unui preparat farmaceutic din Pelargonium sp. Fam. Geraniaceae, contract nr. 29663/10.2016, perioada 2016-2018, sursă de finanţare private.

Membru în echipa de cercetare – Studii clinice privind utilizarea în terapie a unor preparate dermatocosmetice şi de igienă cu produse apicole, contract nr. 16057/9.06.2014, perioada 2016-2018.

Membru în echipa de cercetare - Procedeu de obţinere a antocianozidelor din Ribes nigri fructus şi Cynosbati fructus şi cuplarea cu ioni litiu şi magneziu în vederea realizării de medicamente cu acţiune antispastică, antidepresivă si capilaro-protectoare, contract nr. 161/1993.

Membru în echipa de cercetare - Obţinerea de medicamente originale pe bază de compuşi naturali şi de semisinteză, contract nr. 24228/1998, perioada de derulare: 1998 – 2001.

Membru în echipa de cercetare - Produse dermato-cosmetice pe baza de componente bioactive naturale destinate tratamentului modificarilor texturii şi aspectului ţesutului cutanat, contract nr. 456/2002.

Membru în echipa de cercetare - Tehnologie ecologică pentru protecţia culturilor de plante medicinale, program Agral, contract nr. 320/1.09.2004, perioada de derulare: 2004 – 2006.

Membru în echipa de cercetare - Produse biologice cu principii active vegetale pentru utilizari fitosanitare, contract nr. 4507/15.10.2004 program Biotech, perioada de derulare: 2004 – 2006.

Membru în echipa de cercetare - Sistem informatic integrat pentru identificarea, planificare şi gestionarea fondului naţional de plante medicinale, aromatice şi tinctoriale (surse de materii prime pentru industria alimentară, farmaceutică şi cosmetică), contract nr. 11 / iunie 2006, finanţat de Autoritatea Naţională pentru Cercetare Ştiinţifică Plan Sectorial, subcontract nr. 11.3 / iunie 2006, încheiat între S.C. IPA S.A. Bucureşti şi UMF „Carol Davila“ Bucureşti, perioada de derulare 2006-2008.

Membru în echipa de cercetare - Cercetări privind obţinerea şi caracterizarea unui nou produs farmaceutic de natură vegetală cu acţiune hipoglicemiantă, program CEEX (Viasan), contract nr. 112 / 2006, perioada de derulare, 2006-2008.

Membru în echipa de cercetare - Dezvoltatea produselor naturale standardizate pe bază de polifenoli prin studii de biodisponibilitate (HYPCUM), contract tip CEEX CALIST 6109 / 12.10.2005 încheiat între Universitatea Bucureşti şi Academia de Ştiinţe Economice, contract subsidiar nr 3181575 / 10.10. 2005, încheiat între UMF,,Carol Davila" şi Universitatea Bucureşti, perioada de derulare, 2005-2008.

Membru în echipa de cercetare - Tetrapyrrole nanostructures towards fluorescent molecular markers for biomedicine, MNT-ERA.NET, ctr.7-030/2010, autoritate contractantă UEFISCDI, perioada de derulare 2010-2013.

Additional Information

Membru în asociaţii profesionale:

Societatea Internaţională de Istoria Farmaciei

Societatea Catalană de Istoria Farmaciei

Societatea de Ştiinţe Farmaceutice din România

Societatea Română de Istoria Farmaciei

Asociaţia cadrelor didactice din Facultatea de Farmacie, Bucureşti

Activitatea publicistică și de cercetare

Autor, coautor la 20 cărți de specialitate.

Coordonator al unei lucrări în format electronic.

72 articole științifice publicate în reviste indexate ISI.

42 articole științifice publicate în reviste indexate BDI.

5 articole științifice publicate în reviste recunoscute CNCSIS.

33 articole științifice publicate în alte tipuri de reviste de specialitate.

190 de studii publicate în rezumat.

Citări: 463 (Web of Science Core Collection), 505 (Scopus), 756 (Google Academic).

Indice Hirsch (h-index): 13 (Web of Science), 13 (Scopus), 14 (Google Academic).

Recenzor (reviewer) pentru reviste ISI.

Activitate didactică

Coordonator ştiinţific a 267 lucrări de licenţă elaborate în domeniul Farmacognoziei şi Fitochimiei; 7 lucrări de disertație coordonate în domeniul Fitoterapiei și Fitonutriției.

Coordonator ştiinţific a 44 de lucrări prezentate la sesiuni ştiinţifice studenţeşti.

Semnătură

Data: ianuarie 2024