

**Curriculum vitae
Europass**

Informații personale

Nume / Prenume

Rădulescu Cristiana

E-mail

cristiana.radulescu@valahia.ro; radulescucristiana@yahoo.com

Naționalitate

Română

**Locul de munca vizat/
Domeniul ocupațional**
**Profesor universitar / Director
Universitatea “Valahia” din Târgoviște / Institutul de Cercetare Științifică și
Tehnologică Multidisciplinară**
Experiența profesională

Perioada

**01.10.2014 – prezent
01.08.2016 - prezent
01.01.2022 – 31.12.2025**

Funcția sau postul ocupat

**Profesor universitar Habilitat din anul 2021
(Atestat de abilitare și conducător de doctorat în Domemiul Ingineria Mediului
conform ORD MS 5415/07.10.2021, în cadrul Școlii Doctorale Inginerie
Chimica si Biotehnologii, Universitatea Politehnica din București)
<https://chimie.upb.ro/educatie/scoala-doctorala/conducatori/radulescu-cristiana/>
**Director - Institutul de Cercetare Stiintifica și Tehnologică Multidisciplinară
(ICSTM) din cadrul Universității “Valahia” din Târgoviște
<https://icstm.ro/staff/prof-habil-cristiana-radulescu/>
**Membru in Comitetul Executiv al European Chemical Society (EuChemS)
<https://www.euchems.eu/about-us/executive-board/>******

Activități și responsabilități principale

1. **Activități didactice:** Susținere de cursuri/prelegeri: Chimie Anorganică și Analitică, Chimie Generală, Chimia Nemetalelor, Chimia Metalelor, Chimie Coordinativă, Compuși Organometalici, Chimie Anorganică (Licență), Metode de depoluare, Legislatia Mediului (Master); Îndrumare/coordonare lucrari de licența și disertație; Conducere lucrari gradul I; Tutore practică la UBB.

2. **Activități de evaluare:** Președinte în comisii de Licența/ Disertație; Președinte/Membru în comisii de definitivat și gradul II; Membru în comisii de concurs pentru profesor/conferențiar/lector/cercetator științific gradul II, CS grad III, cercetator științific și asistent de cercetare; Membru în comisii de susținere publică a tezelor de doctorat (Universitatea București, Universitatea Politehnica din București, USAMV etc.); Coordonare/membru în comisii de coordonare lucrări de doctorat – Universitatea București, Școala Doctorală de Fizică (15 doctoranzi) și Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Școala Doctorală de Horticultură (4

	<p>doctoranzi); Evaluator proiecte UEFISCDI; Coordonarea activității de centralizare și raportare a indicatorilor de calitate pe universități și ramuri de știință IC2 (CNFIS); Evaluare privind conformitatea/evaluare și verificare a constanței performanței produselor, pentru Directiva 2009/48/CE (RENAR).</p> <p>3. Activitate de cercetare și publicistică - director/membru/expert în contracte de cercetare-dezvoltare-inovare internaționale și naționale, proiecte de dezvoltare instituțională (FDI), proiecte POCU, producție științifică în domeniul chimiei; Expert în cadrul proiectului "Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementarilor prin actualizarea standardelor de calitate - QAFIN" (Cod SIPOCA/SMIS2014+: 16), implementat de MEN și ARACIS; Responsabil UVT în cadrul cooperărilor științifice cu JINR Dubna, Russia.</p> <p>4. Activități de conducere și responsabilități în cadrul ICSTM și universității: activități de conducere și organizare a ICSTM; coordonarea și dezvoltarea de parteneriate științifice naționale și internaționale, colaborări științifice cu mediul industrial, transfer tehnologic, implementarea Sistemului de Management al Inovării, standard SR 13572:2016; activități ca membru în Consiliul de Administrație al UVT; activități ca Președinte al Comisiei pentru Asigurarea Calității; activități ca membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Științe și Arte în perioada 2007 – prezent; activități ca membru în Consiliul Departamentului de Științe și Tehnologii Avansate al Facultății de Științe și Arte.</p> <p>5. Activități editoriale: Editor șef al revistei <i>Journal of Science and Arts, indexata WoS</i>, (www.josa.ro); editor volume Book of Abstracts la diferite conferințe internaționale/nationale, scoli de vară; Guest editor al Coatings, Journal of Chemistry, World Journal of Applied Chemistry.</p> <p>6. Responsabilități în cadrul EuChemS/Filiala Târgoviște a Societății de Chimie din România (SChR). Activități specifice în cadrul Comitetului Executiv al European Chemical Society (EuChemS) și EuChemS Task Group "Industry". Activități de organizare și conducere în cadrul Filialei Târgoviște a SChR, ca președinte al Filialei din noiembrie 2006 până în prezent. Membru în Biroul executiv al SChR; Organizare de conferințe naționale și internaționale sub egida SChR. Activități ca membru EuChemS – Division of Chemical Education.</p>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Valahia" din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, nr. 2, 130024 Târgoviște, Dâmbovița
Tipul activității prestate	Academic, Cercetare

Perioada	01.10.2014 – prezent 01.04.2012 - 01.05.2016
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar Prodecan – Facultatea de Științe și Arte
Activități și responsabilități principale	<p>1. Activități didactice: Susținere de cursuri/prelegeri: Chimie Anorganică și Analitică, Chimie Generală, Chimia Nemetalelor, Chimia Metalelor, Chimie Coordinativă, Compuși Organometalici, Chimie Anorganică, Bazele Ingineriei Chimice; Îndrumare/coordonare/conducere lucrări de licență și disertație; Conducere lucrări gradul I.</p> <p>2. Activități de evaluare: Președinte în comisii de Licența/Disertație; Președinte / Membru în comisii de definitivat și de gradul II; Membru în comisii de concurs pentru Cercetator III, Cercetator și Asistent de cercetare la ICSTM-UVT; Membru în comisii de susținere publică a tezelor de doctorat (Universitatea București); Membru în comisiile de îndrumare lucrări de doctorat – Universitatea București, Facultatea de Fizică.</p> <p>3. Activitate de cercetare și publicistica - director/membru în contracte de cercetare-dezvoltare internaționale și naționale, producție științifică în domeniul</p>

	<p>chimiei.</p> <p>4. Activități de conducere și responsabilități în cadrul facultății și universității: activități de conducere și organizare în calitate de Prodecan al Facultății de Științe și Arte; activități ca membru în Consiliul pentru Cercetare și Creație Universitară; activități ca membru în Consiliul pentru Învățământ și Asigurarea Calității; activități ca membru în Consiliul pentru Probleme Sociale și Studentești; activități ca membru în Consiliul pentru Dezvoltare Instituțională și Relații Internaționale; activități ca membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Științe și Arte în perioada 2007 – prezent; activități ca membru în Consiliul Departamentului de Științe și Tehnologii Avansate al Facultății de Științe și Arte din 2012 – prezent; persoana de contact implicată în conducerea și organizarea activităților de acreditare a specializărilor din domeniul Chimie (Licența și Master) din cadrul Facultății de Științe și Arte; coordonarea activității de admitere ca membru în comisia de admitere pe facultate;</p> <p>5. Activități editoriale: Editor al revistei <i>Journal of Science and Arts</i>, indexată WoS (www.josa.ro); editor volume Book of Abstracts la diferite conferințe internaționale/nationale, școli de vară;</p> <p>6. Responsabilități în cadrul Filialei Târgoviște a Societății de Chimie din România: activități de organizare și conducere în cadrul Filialei Târgoviște a SChR, ca președinte al Filialei din noiembrie 2006 până în prezent; Membru în Biroul executiv al SChR; Organizare de conferințe naționale și internaționale sub egida SChR;</p>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Valahia” din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, nr. 2, 130024 Târgoviște, Dâmbovița
Tipul activității prestate	Academic, Cercetare
Perioada	01.10.2008 – 01.10.2014
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	<p>1. Activități didactice: <i>Susținere de cursuri/prelegeri:</i> Chimie Anorganică, Chimie Anorganică și Analitică, Chimie 1 (Bazele Chimiei Anorganice), Chimie 2 (Chimia Nemetalelor), Chimie 3 (Chimia Metalelor), Bazele Ingineriei Chimice, Chimie Coordinativă, Compuși Organometalici, Tehnici Analitice pentru Controlul Poluanților din Mediu (Master), Metodologia Cercetării Științifice (Master); <i>Conducere de lucrări de laborator/seminar/proiect:</i> Chimie Anorganică, Chimie Anorganică și Analitică, Bazele Ingineriei Chimice, Tehnici Analitice pentru Controlul Poluanților din Mediu, Chimia Compușilor Coordinativi; <i>Îndrumare/coordonare/conducere</i> lucrări de licență și disertație; Conducere lucrări gradul I</p> <p>2. Activități de evaluare: Președinte / Membru în comisii de Licență (Chimie); Președinte / Membru în comisii de Disertație (Master - Metode fizico-chimice de analiza pentru îmbunătățirea calității vieții și a mediului); Președinte / Membru în comisii de definitivare și de gradul II; Membru în comisii de concurs pentru Cercetător III și Asistent de cercetare la ICSTM-UVT ; Membru în comisii de concurs cadre didactice: lector universitar, conferențiar universitar; Membru în comisii de susținere publică a tezelor de doctorat (Universitatea București, Facultatea de Fizică).</p> <p>3. Activitate de cercetare și publicistică - director/membru în 10 contracte de cercetare-dezvoltare internaționale și naționale, producție științifică în domeniul chimiei.</p> <p>4. Activități și responsabilități în cadrul facultății și universității: activități ca membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Științe și Arte în perioada 2007 – prezent; activități ca membru în Consiliul Departamentului de Științe și Tehnologii Avansate al Facultății de Științe și Arte din 2012 – prezent; persoana de contact implicată în conducerea și organizarea activităților de acreditare a specializărilor Chimie (Licența) și Metode fizico-chimice de analiza pentru îmbunătățirea calității vieții și a mediului (Master) din cadrul Facultății de Științe</p>

	<p>și Arte; coordonarea activității de admitere ca membru în comisia de admitere pe facultate;</p> <p>5. Activități editoriale: Editor al revistei <i>Journal of Science and Arts</i> (www.josa.ro), indexata BDI.</p> <p>6. Responsabilități în cadrul Filialei Târgoviște a Societății de Chimie din România: activități de organizare și conducere în cadrul Filialei Târgoviște a SChR, ca președinte al Filialei din noiembrie 2006 până în prezent.</p>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Valahia” din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, nr. 2, 130024 Târgoviște, Dâmbovița
Tipul activității prestate	Academic, Cercetare
Perioada	01.03.1999 – 01.10.2008
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Activități și responsabilități principale	<p>1. Activități didactice:</p> <p>a) susținere de cursuri/prelegeri: Chimie Anorganică și Analitică, Chimie 1 (Bazele Chimiei Anorganice), Chimie 2 (Chimia Nemetalelor), Chimie 3 (Chimia Metalelor), Chimia compușilor coordinativi, Chimie Tehnică, Tehnici analitice pentru controlul poluanților din mediu (Master), Chimia Mediului (Master), Alotropie, Izotropie, Izomorfism (DPPD), Emisii Poluante. Metode de reducere a acestora (15.10.2006-15.11.2006) – Centrul Regional de Consultanță și Perfecționare în Eco-Management - Program PHARE 2003 Coeziune Economică și Socială – Promovarea Capitalului Uman; Protecția Mediului în Contextul Legislației Europene (20.05.2007-15.06.2007) – Dezvoltarea Resurselor Umane, Transfer de Eurocompetențe: Calea spre Excelența în Afaceri - Program PHARE 2004.</p> <p>b) conducere de lucrări de laborator/seminar/proiect: Chimie Anorganică și Analitică, Chimia Nemetalelor, Tehnici analitice pentru controlul poluanților din mediu, Chimia Mediului, Poluanți Anorganici, Chimia Compușilor Coordinativi.</p> <p>c) Îndrumare/coordonare/conducere lucrări de licență (9) și disertație (4).</p> <p>2. Activități de evaluare: Membru în comisii de definitivat și grad II.</p> <p>3. Activitate de cercetare și publicistică (membru în 5 contracte de cercetare-dezvoltare internaționale și naționale).</p> <p>4. Responsabilități în cadrul facultății și universității: membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Științe și Arte; membru în comisia de admitere pe facultate;</p> <p>5. Activități editoriale: Redactor șef al revistei The Annals of “Valahia” University – section Sciences, recunoscută CNCSIS, devenită ulterior Journal of Science and Arts.</p>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Valahia” din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, nr. 2, 130024 Târgoviște, Dâmbovița
Tipul activității prestate	Academic, Cercetare
Perioada	01.03.1996 – 01.03.1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	<p>1. Activități didactice:</p> <p>a) susținere de cursuri/prelegeri: Chimia Apei și Solului, Chimie Generală.</p> <p>b) conducere de lucrări de laborator/seminar/proiect: Chimie Anorganică, Chimie Generală, Chimie Organică, Chimia Apei și a Solului, Agrochimie, Aditivi Alimentari, Chimia Alimentelor.</p> <p>2. Activitate de cercetare și publicistică (membru în 3 contracte de cercetare-dezvoltare naționale, producție științifică în domeniul chimiei).</p> <p>3. Responsabilități în cadrul facultății și universității: membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Științe; membru în comisia de admitere la nivel de universitate.</p>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Valahia” din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, nr. 2, 130024

	Târgoviște, Dâmbovița
Tipul activității prestate	Academic, Cercetare
Perioada	01.10.1992 – 01.03.1996
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	<p>1. Activități didactice:</p> <p>a) susținere de cursuri/prelegeri: Chimie Generala (derogare 1993-1995).</p> <p>b) conducere de lucrari de laborator/seminar/proiect: Chimie Anorganica, Chimie Generala, Chimie Organica, Chimia Apei și a Solului, Agrochimie, Aditivi Alimentari, Chimia Alimentelor, Chimie Fizica.</p> <p>2. Activitate de cercetare și publicistica (membru într-un contract de cercetare-dezvoltare național, producție științifică în domeniul chimiei, participari la conferințe).</p> <p>3. Responsabilități în cadrul facultății și universității: membru în comisia de admitere la nivel de universitate; activități în cadrul departamentului Chimie.</p>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Valahia” din Târgoviște, B-dul Regele Carol I, nr. 2, 130024 Târgoviște, Dâmbovița
Tipul activității prestate	Academic, Cercetare
Educație și formare	
Perioada	30.02.2011 – 13.03.2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Monitorizarea și controlul integrat al calității apei
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Molise, Italia
Perioada	16.01.2006 – 16.09.2006
Calificarea / diploma obținută	Diplome 648/11.07.2007; 632/11.07.2007; 598/11.07.2007
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evaluarea impactului asupra mediului; Sisteme de management de mediu ISO 14001; Monitorizarea mediului și controlul poluării/ Curs postuniversitar
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca, Universitatea din Minnessota, S.U.A
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Învățământ superior
Perioada	28.06.2005 – 08.07.2005
Calificarea / diploma obținută	Diploma 17/07.2005
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Monitorizarea poluării mediului. Poluanți. Metode de analiza. Legislație. Asigurarea calității și Management, Program Leonardo da Vinci RO/02/B/F/PP – 141004 / Curs postuniversitar
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din București, Facultatea de Chimie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Învățământ superior
Perioada	01.10.1994 – 01.04.2003

Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor						
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie Chimică						
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București						
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Învățământ superior /ISCED-8						
Perioada	15.09.1987 – 15.06.1992						
Calificarea / diploma obținută	Diploma Licențiat în Inginerie Chimică						
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginer chimist						
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Institutul Politehnic “Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Chimie Industrială						
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Învățământ superior/ISCED-7						
Aptitudini și competențe personale	Cultură generală și pregătire profesională de nivel academic, deschidere, adaptabilitate, autodepașire, atitudine morala și etica, sensibilitate, spirit de echipa, colegialitate, bună cunoaștere a psihologiei umane, verticalitate, onestitate, loialitate, generozitate, formarea, încurajarea și promovarea tinerilor, relaționare cu studenții, atitudine civică.						
Limba(i) materna(e)	Limba română						
Limba(i) străina(e) cunoscuta(e)							
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere		
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleza	Utilizator independent (C1)	Utilizator independent (C1)	Utilizator independent (C1)	Utilizator independent (C1)	Utilizator independent (C1)	Utilizator independent (C1)	
Franceza	Utilizator independent (B2)	Utilizator independent (B2)	Utilizator independent (B2)	Utilizator independent (B2)	Utilizator independent (B2)	Utilizator independent (B2)	
Competențe și abilități sociale	Spiritu de echipă – lucru în echipă atât în contractele de cercetare-inovare, cât și în activitatea de cercetare desfășurată în cadrul centrului de cercetare Științe Aplicate și Tehnologii Moderne; Obiectivitate; Adaptabilitate; Abilități de comunicare - dobândite datorită responsabilităților de conducere de la nivelul facultății, universității, centrului de cercetare, cât și în urma proiectelor de cercetare-inovare câștigate la nivel internațional/național.						
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitate organizatorică formată și dezvoltată în cadrul conducerii ICSTM, a activităților de pregătire dosarelor de acreditare, de evaluare și de coordonare a proiectelor de cercetare, precum și ca președinte al Filialei Târgoviște a Societății de Chimie din România, înființată la data de 8 noiembrie 2006; organizarea de						

	manifestări științifice internaționale și naționale având calitatea de chairperson și președinte al comitetului de organizare/științific.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competențe foarte bune de utilizare a calculatorului, de folosite a programelor specifice de modelare și interpretare în domeniul chimiei: Excel, Surfer 9, HyperChem, ISIS, ChemBioDrawUltra 11, Corel. Utilizarea platformelor Moodle, Teams, Zoom.
Alte competențe și aptitudini	<p>2023 – Manager de Inovare, Certificat de absolvire 197/04.05.2023 seria S nr. 0016774</p> <p>2019 - Expert în cadrul proiectului "Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate - QAFIN" (Cod SIPOCA/SMIS2014+: 16), implementat de MEN și ARACIS;</p> <p>2017 - Responsabil cu îndeplinirea activităților de evaluare a conformității/evaluare și verificare a constanței performanței produselor, pentru Directiva 2009/48/CE, din partea RENAR</p> <p>Certificat de absolvire seria X nr. 00087927 de Formator organizat de Structural Eurotraining SRL, în perioada 03.11.2015-06.11.2015</p> <p>Certificat de instruire nr. MG03/11/27.11.2015 pentru participarea la cursul de instruire <i>Evaluarea și exprimarea Incertitudinii de Masurare</i>, în perioada 26-27.11.2015, organizat de ROLAB Bucuresti.</p> <p>Diploma de formator pentru mentoratul educațional al studenților cu dizabilități prin proiectul <i>Mentorat educațional pentru formarea profesorilor din învățământul superior care lucrează cu persoane cu dizabilități / - POSDRU/86/1.2/S/63951- „Educație universitară pentru persoanele cu dizabilități”(EUPD)- Dezvoltarea și implementarea unui program-pilot integrat pentru creșterea accesului la învățământul superior pentru persoane cu dizabilități”, 18-21 noiembrie 2013.</i></p> <p>Certificat de competență în didactica predării disciplinelor tehnice/ Competențe didactice/metodologice Seria B nr. 005793 din 22.11.2013 eliberat de Universitatea Politehnica din București</p> <p>Diploma de absolvire a Programului de instruire în domeniul Managementului Calității în Învățământul Superior – POSDRU /86/1.2/5/60720, ”Dezvoltarea și implementarea unui sistem de monitorizare, îmbunătățire continuă și evaluare a calității în învățământul superior deschis și la distanță pe baza indicatorilor de performanță și standardelor internaționale de calitate”, 20-26.11.2013</p> <p>Certificat de absolvire a Programului de formare și conștientizare în asigurarea calității în învățământul la distanță - POSDRU /86/1.2/5/60720, ”Dezvoltarea și implementarea unui sistem de monitorizare, îmbunătățire continuă și evaluare a calității în învățământul superior deschis și la distanță pe baza indicatorilor de performanță și standardelor internaționale de calitate”, 20-26.11.2013</p> <p>Certificat de absolvire a cursului Metode inovative de predare eLearning, POSDRU/19/1.3/G/8867 ”Dezvoltarea performanțelor de cercetare aplicativă pentru personalul din învățământul superior în domeniul protecției mediului și al siguranței alimentare”, Târgoviște, 18-25 Mai 2011</p> <p>Certificat de absolvire a cursului Introducere în IBM SPSS Statistics și în statistica, POSDRU/19/1.3/G/8867 ”Dezvoltarea performanțelor de cercetare aplicativă pentru personalul din învățământul superior în domeniul protecției mediului și al siguranței alimentare”25-26 martie Târgoviște, 2011.</p> <p>Certificat de absolvire a cursului Basics in Mass Spectrometry and Applications in the Pharmaceutical Industry, EUROanalysis 16: European Conference on Analytical Chemistry, Belgrad, Serbia-Congres Center Sava, septembrie 2011</p> <p>Certificat de absolvire a cursului Quality of Measurements, EUROanalysis 15, European Conference on Analytical Chemistry, Innsbruck septembrie 2009</p> <p>Certificat de Expert Evaluator Impact de Mediu și Expert Principal Bilanț de Mediu, persoana fizică, conform Certificatelor de atestare EIM-03-</p>

<p>Permis(e) de conducere</p>	<p>271/11.04.2006 și BM-03-272/11.04.2006, respectiv Certificatelor de reatestare R-EIM-03-01/6.03.2008 și R-BM-03-01/6.03.2008. Domenii de expertiza: Industria textila, a pielăriei, a lemnului și hârtiei, cod 8, Industria alimentara, cod 7, Industria chimica, petrochimica și a cauciucului, cod 6</p> <p>Certificat de atestare in echipa Universitații “Valahia” din Târgoviște (persoana juridica) pentru nivelul de competența Evaluator Principal EIM și Auditor Principal Bilanț de Mediu conform Certificatelor de atestare EIM-07-329/21.11.2006 și BM-07-337/21/11/2006, respectiv Certificatelor de reatestare R-EIM-07-52/22.10.2008 și R-BM-07-50/22.10.2008. Domenii de expertiza: Agricultură, silvicultură și piscicultură, <i>cod 1</i>, Industria energetica, <i>cod 3</i>, Producerea și prelucrarea metalelor, <i>cod 4</i>, Industria textila, a pielăriei, a lemnului și hârtiei, cod 8, Industria alimentara, cod 7, Industria chimica, petrochimica și a cauciucului, cod 6, Proiecte de infrastructura, <i>cod 10</i></p> <p>Atestat Euro Competencies Transfer in vocational training on Food Security, Environment and Biotechnologies, în cadrul stagiului de perfecționare efectuat la Kauno Kolegija, Lituania, 3-12 martie 2006.</p> <p>Atestat stagiu de perfecționare pe metode spectrometrice, la firma Analytic Jena AG – Germany, 22-27 mai 2006.</p> <p>Erasmus+ Staff Mobility for Teaching:</p> <p>2024 - University of Patras, Greece</p> <p>2022 - Universita degli Studi di Camerino, Dipartimento di Scienza Chimiche, Italy</p> <p>2019 - University of Patras, Greece</p> <p>2018 - Universidad Castilla la Mancha, Faculty of Chemistry and Chemical Technologies, Spain</p> <p>2017 - Universita degli Studi di Camerino, Dipartimento di Scienza Chimiche, Italy</p> <p>2015 - Universita degli Studi di Camerino, Dipartimento di Scienza Chimiche, Italy</p> <p>2013 - Universidad Castilla la Mancha, Faculty of Chemistry and Chemical Technologies, Spain</p> <p>2010 - Universidad Castilla la Mancha, Faculty of Chemistry and Chemical Technologies, Spain</p> <p>2008 - University of Wroclaw, Faculty of Chemistry, Poland</p> <p>2007 - Universita degli Studi di Camerino, Dipartimento di Scienza Chimiche, Italy</p> <p>Nu</p>
<p>Activitate științifică</p>	<p>1. Lucrari elaborate și/sau publicate (conform Listei de lucrări):</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>181 articole publicate în reviste cotate ISI</i> - <i>56 articole publicate în reviste BDI și în proceeding în volumele unor conferințe internaționale și naționale.</i> - <i>Participari la peste 200 de conferinte/simpozioane naționale și internaționale.</i> - <i>27 cărți /capitole publicate in edituri nationale/internationale</i> - <i>7 brevete</i> - <i>44 proiecte câștigate la nivel national/ internațional</i> <p>2. Relevanța recunoașterii la nivel internațional prin citarea de articole științifice:</p> <p>Hirsch Index = 25 (Web of Science) 29 (Google Scholar) 20 (Scopus)</p> <p>ORCID iD 0000-0003-1208-7732</p>

Web of Science: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/786438,47613037>
Researcher ID: B-4847-2011; <http://www.ad-astra.ro/asso/members.php?lang=ro>
ResearchGate Profile (https://www.researchgate.net/profile/Cristiana_Radulescu)
Scopus Author ID: 56266100500
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56266100500>
Publons Author Profile <https://publons.com/researcher/1475050/radulescu-cristiana/>
Mendeley Author Profile <https://www.mendeley.com/profiles/cristiana-radulescu/>
Google Scholar Profile
<https://scholar.google.ro/citations?user=Eh9Mt04AAAAJ&hl=en>
BrainMap ID: U-1700-038N-8464 <https://www.brainmap.ro/cristiana-radulescu>

3. Premii științifice și distincții academice:

1. 2023 – Diploma and Silver Medal EuroInvent 2023, XV Edition, for the patent RO - A00416(2021), Ozone Resistive Sensor
2. 2023 – Diploma and Silver Medal INVENTICA 2023 for the patent RO - A100417(2021), Ammonia resistive sensor, Iasi, România
3. 2023 – Diploma and Gold Medal of International Salon of Inventions, Innovations "Traian Vuia" Timișoara for the patent RO 135101 B1 Emolient cream for dry skin with grape skin/seed extract (Organic culture of Vitis vinifera L., Fetească Neagră variety, 15 -17 iunie 2023, Timișoara
4. 2023 – Diploma of Excellence awarded by OSIM for the patent RO 135101 B1 Emolient cream for dry skin with grape skin/seed extract (Organic culture of Vitis vinifera L., Fetească Neagră variety, 15 -17 iunie 2023, Timișoara
5. 2023 - Diploma of Excellence for the patent RO 135101 B1 Emolient cream for dry skin with grape skin/seed extract (Organic culture of Vitis vinifera L., Fetească Neagră variety, 15 -17 iunie 2023, Timișoara
6. 2023 – Diploma and Gold Medal PRO INVENT 2023 for the patent RO 135101 B1 Emolient cream for dry skin with grape skin/seed extract (Organic culture of Vitis vinifera L., Fetească Neagră variety, 25-27 October 2023, Cluj Napoca, România
7. 2023 - Recognition plaque PRO INVENT 2023 for excellence in research and innovation
8. 2023 – Diploma and Gold Medal PRO INVENT 2023 for the invention A100528/26.09.2023, Rapid method of isolation of microplastics from milk, yogurt, cream and butter, 25-27 October 2023, Cluj Napoca, România
9. 2023 - Diploma of Excellence "Justin Capră" for the patent RO 135101 B1 Emolient cream for dry skin with grape skin/seed extract (Organic culture of Vitis vinifera L., Fetească Neagră variety, 25-27 October 2023, Cluj Napoca, România
10. 2023 - Diploma of Excellence "Justin Capră" for the invention A100528/26.09.2023, Rapid method of isolation of microplastics from milk, yogurt, cream and butter, 25-27 October 2023, Cluj Napoca, România
11. 2022 - Diploma and Gold Medal EuroInvent 2022, for the patent Nanomaterial used for consolidate the decorative elements of historical heritage buildings and their preparation process and applications, 28 May 2022, Iasi, România
12. 2022 - Diploma and Gold Medal EuroInvent 2022 Book Salon for the book monitorizarea Microclimatică. Prelevarea și prepararea probelor arheologice. Ghid de bune practici, 28 May 2022, Iasi, România
13. 2020 – Diploma Gold, for „The Corvins’ Castle between scientific investigation and restoration, International Exhibition INVENTCOR, First Edition, Deva 2020, România
14. 2020 – Diploma of Excellence – Metal Inventica 2020, in recognition of high scientific contribution for project „New diagnosis and Treatment Technologies for the Conservation and Revitalization of Archaeological Components from National Cultural Heritage” – XXIV-th International Exhibition of Inventics, Iasi, România
15. 2020 - Diploma of Excellence – Metal Inventica 2020, for the brevet „Composite Biomaterial and method of use” - XXIV-th International Exhibition of

Inventics, Iasi, România

16. 2019 – „Costin Nenitescu” Medal and Diploma for special merits in the field of chemistry, awarded by Romanian Chemical Society.

17. 2019 - Dipoloma of Silver Medal for „New dignosis and Tretment Technologies for the Conservation and Revitalization of Archaeological Components from National Cultural Heritage” authors : R.M. Ion, D. Turcanu-Carutiu, L. Predoana, C. Radulescu – EuroInvent, 11 Edition, Iasi, România

18. 2016 – Excelence Prize at Cadet INOVA

19. 2015 - Romanian Chemical Society Prize for special merits in promoting chemistry

20. 2015 - Gold Medal and Diploma EUROINVENT, awarded at International Salon of Inventiveness, XIII edition 2015, Iasi, România, at 7th European Exhibition of Creativity and Innovation for the invention A 00356 / 2014 Biomaterial compozit si procedeu de obtinere a acestuia, Ion R.M., Poinescu A., Nelu I., Radulescu C., Oros C

21. 2015 - Diploma si Medalia de aur si Placheta - A 00356 / 2014: Institutul Haller Inovetion -Polonia, acordate pentru inventia: Biomaterial compozit și procedeu de obținere a acestuia, Ion R.M., Poinescu A., Nelu I., Radulescu C., Oros C

22. 2015 - Gold Medal and Diploma PROINVENT, awarded at International Salon of Inventiveness, XIII edition 2015, Cluj-Napoca, România, for the invention A 00356 / 2014 Biomaterial compozit si procedeu de obtinere a acestuia, Ion R.M., Poinescu A., Nelu I., Radulescu C., Oros C

23. 2015 – Special Prize as a sign of honor, recognition and appreciation of scientific creativity and originality to inventors Ion R.M., Poinescu A., Nelu I., Radulescu C., Oros C, for invention Composite Biomaterial and Procedure of its obtaining, awarded by Lucian Balga University, România

24. 2014 – Diploma, Medalia de Aur si Cupa din partea Salonului National al Cercetarii si Inovarii, Bacau, 25-29 septembrie 2014, pentru lucrarea Biomaterial compozit si procedeu de obtinere a acestuia, autori Ion R.M., Poinescu A., Nelu I., Radulescu C., Oros C.

25. 2014 - Diploma si Medalia de Aur din partea Forumului Inventatorilor Romani, EUROINVENT, Iasi pentru lucrarea Biomaterial compozit si procedeu de obtinere a acestuia, autori Ion R.M., Poinescu A., Nelu I., Radulescu C., Oros C.

26. 2012 – Premiul ”Ioan Ursu” / 2011 pentru Științe Fizice acordat de Academia Oamenilor de Știința din România, pentru cartea ”Tehnici analitice utilizate în studiul poluarii mediului”, Editura Bibliotheca, Târgoviște, 2011

27. 2011 – Diploma de Onoare acordata de Societatea de Chimie din România pentru contribuții deosebite la activitățile SChR de promovare a chimiei in „Anul International al Chimiei – 2011”

28. 2010 – Best Poster Award to the Workshop „Challenges in food Chemistry”, Universitatea Ovidius, Constanta, pentru articolul Determination of Heavy Metals Content in Wild Mushrooms and Soil by EDXRF and FAAS Techniques, authors: Cristiana Radulescu, C. Stih, I.V. Popescu et al.

29. 2009 - Diploma de Onoare acordata de SChR pentru contributi deosebite adusa la promovarea chimiei în România, cu ocazia aniversării a 90 de ani de constituire a SChR.

30. 2005 - Premiul Revistei de Chimie București pentru cea mai buna lucrare originala publicata în 2004 „Coloranți derivați ai sistemului heterociclic compact condensat 2-aminotiazolo[4,5-b] piridina”, Revista de Chimie, 2004, 55(2), 102-105 Cristiana Radulescu, C. Tarabașanu-Mihailă

4. Dictionare Internaționale Bibliografice:

- ✓ 2007 – *Who’s Who in the World Awards* New Providence, U.S.A. și includerea în volumul aniversar 25th Silver Anniversary Edition of *Who’s Who in the World*[®].
- ✓ 2010 - *Who's Who in Science and Engineering*

<p>Informații suplimentare</p>	<p>Membru al asociațiilor profesionale</p> <ul style="list-style-type: none"> – 2019 - Membru EuChemS, Division of Chemical Education https://www.euchems.eu/divisions/chemical-education-2/ – 2019 – Membru EFB - European Federation of Biotechnology – 2009 - <u>Membru în World Academy of Science, Engineering and Technology, WASET, [Scientific and Technical Committees & Editorial Review Board],</u> http://www.waset.org – 2009 – Membru în Asociația Națională a Managerilor și Evaluatorilor de Mediu, ANMEM – 2008 - Membru EURACHEM România – 2008 – Membru în Registrul Unic al persoanelor fizice și juridice care elaborează studii de evaluare a impactului asupra mediului (EIM) și bilanțuri de mediu (BM). – 2006 - Președintele Filialei Târgoviște a Societății de Chimie din România, SChR https://schr.ro/organizare/ – 2006 - Membru în The Scientific Research Society, SIGMA Xi – 2005 - Membru al Asociației Cercetătorilor Români, Ad Astra https://ad-astra.ro/whos-who/?member=1 – 2006 - Membru - European Agriculture land food Research Landscape, Agrifoodresearch <p>Editor / Membru in Editorial Advisory Boards / Reviewer</p> <ul style="list-style-type: none"> – Editor in Chief of Journal of Science and Arts (Web of Science) since 2007; – Editor of Special Issue of Coatings MDPI journal – Recent Trends in Coating of Biomaterials; – Guest Editor of Special Issue on Applications of Chemometrics in the Pharmaceutical and Food Sciences and Industries - Challenges and Opportunities, Journal of Chemistry; – Editorial Member Board of World Journal of Applied Chemistry and WASET-Scientific and Technical Committees & Editorial Review Board http://www.waset.org – Chairperson și Chair of Organizing Committee of International Conference, RO-ICAC'2012, RO-ICAC'2014 și ICOSECS9, 2019. – Reviewer - Web of Science/Scopus Journal – Molecules, Water, Dyes and Pigments, Analytical Letters, Materials, Nanomaterials, Chemometrics, Food Science and Nutrition, Heritage Science, Antioxidants etc.. https://publons.com/researcher/1475050/radulescu-cristiana/ <p>Alte responsabilități</p> <p>Responsabil din partea UVT pentru cooperarea științifică dintre JINR Dubna, Russia și UVT</p> <p>Responsabil din partea SChR în EuChemS, Division of Chemical Education</p> <p>Chairperson și membru în comitete de științifice/organizare ale unor conferințe internaționale /naționale (selecție):</p> <ul style="list-style-type: none"> – Membru în comitetul de organizare 1st Annual International KeativEU Conference, "Heritage, Science and Technology for a Sustainable Preservation", 16-18 mai 2024, Târgoviște, România https://gafencu.hypotheses.org/heritage-science-and-technologies-for-sustainable-preservation; http://events.icstm.ro/index.php/hstsp/1/index – Membru în comitetul științific și de organizare al Conferinței AOȘR
---------------------------------------	---

	<p>„Materiale avansate cu amprentă ecologică redusă”, 28 – 29 septembrie 2023, Târgoviște, România https://www.aosr.ro/conferinta-materiale-avansate-cu-amprenta-ecologica-redusa/</p> <ul style="list-style-type: none"> – Membru în comitetul științific al Conferinței Internaționale CHIMIA 2020 - Advances in Food Chemistry 2021, 15-17 Aprilie 2021. – Membru în comitetul științific și de organizare al Conferinței Internaționale AdFoodChem 2021 - Advances in Food Chemistry 2021, 15-17 Aprilie 2021 https://adfoodchem.wixsite.com/index/attendance – Chairperson și Organizator al conferinței <i>9th International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries on «Chemistry a Nature Challenger»</i>, May 8-11, 2019, Târgoviște www.icstm.ro/icossecs9 – Membru în comitetul de organizare al conferinței 32nd ICP Vegetation Task Force meeting, 18-21 Februarie 2019, Târgoviște România https://icpvegetation.ceh.ac.uk/32nd-task-force-meeting – Chairperson și Organizator al conferinței naționale de Chimie, Conferința Națională de Chimie - învațământul preuniversitar, editia a X-a, 14-16 septembrie 2018, Târgoviște, http://www.icstm.ro/CNC2018 – Membru în comitetul științific al conferinței internaționale <i>Internationale Water resources and wetlands</i>, 8-10 Septembrie 2016, Tulcea, România – Chairperson și Organizator al conferinței <i>2nd International Conference on Analytical Chemistry – Analytical Chemistry for a Better Life</i>, 17 – 21 Septembrie 2014, Târgoviște, România www.icstm.ro/ICAC2014 – Organizator și Secretar științific al conferinței <i>1st International Conference on Analytical Chemistry – Analytical Chemistry for a Better Life</i>, 18 – 21 Septembrie 2012, Târgoviște, România www.icstm.ro/ICAC2012 – Organizator și Secretar științific al manifestării <i>a IV-a Conferința Națională de Chimie. Invatamantul Preuniversitar. Știința și Educație pentru dezvoltare durabila</i>, 7 – 9 Septembrie 2012, Târgoviște, România; Editor al volumului Book of Abstracts. www.icstm.ro/SED2012 – Membru în comitetul științific și de organizare la <i>a XI-a Conferința națională cu participare internațională "Știința și Credința în sprijinul protejării mediului"</i>, 24-25 noiembrie 2011, Târgoviște http://www.josr.ro/ – Secretar științific și membru în Comitetul de organizare al manifestării <i>The 3rd Joint Seminar JINR-România on Neutron Physics for Investigations of Nuclei, Condensed Matter and Life Sciences</i>, July 24-30, 2011, Târgoviște, România; Editor al volumului Book of Abstracts www.icstm.ro/JSJR3 – Editor al volumului Book of Abstracts, <i>European School on Magnetism</i>, Aug.ust 22 – September 22, 2011, Târgoviște, România; http://magnetism.eu/esm/2011/ – Membru în comitetul de organizare la <i>a doua conferința națională de: Științe aplicate în studiul mediului înconjurător și materialelor cu participare internațională</i>, 28-30 aprilie 2010, Târgoviște http://Targoviste.aos.ro/ – Chairperson la Conferința Internațională <i>5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry</i>, 23rd - 26th 2009, Fatsa, Turkey; www.5bbcac.org – Membru în comitetul științific: <i>1st Symposium with international participation Environmental Protection and Food Safety - Priorities and Perspectives</i>, 20-21 November 2009, Târgoviște, România, http://ppm."Valahia".ro – Membru în comitetul de organizare: <i>Științe aplicate în studiul mediului înconjurător și materialelor</i>, 5-6 iunie 2008 – Târgoviște; http://icstm."Valahia".ro/sesiune
--	--