Curriculum vitae Europass



Informaţii personale

Nume / Prenume	**VLADOIU RODICA**
Adresă(e)	Str Eliberarii 30, bl DR12 ap 10 Constanta , 900527 Romania
Telefon(oane)	0241 548455 Mobil: 0744 750 313
Fax(uri)	0241 618372
E-mail(uri)	rvladoiu@univ-ovidius.ro rodicavladoiu@gmail.com
Naţionalitate	Romana
Data naşterii	28.02.1969
Sex	feminin

Locul de muncă / **Universitatea Ovidius Constanta**

Competenţe şi abilităţi sociale

- capacitatea de a lucra în echipă, câştigată prin colaborări internaţionale transdisciplinare;
- capacitatea de adaptare în medii multiculturale obţinută prin stagii internationale;
- abilităţi de comunicare ca urmare a predării unor cursuri universitare, a prezentării rezultatelor activităţii de cercetare la conferinţe şi prin consilierea studenţilor în calitate de coordonator local al retelei CEEPUS II

Competenţe şi aptitudini tehnice

- competente in domeniul nanostructurilor de carbon precum si al materialelor avansate obtinute prin diferite tehnologii de depuneri
- capacitatea de a folosi instrumente ştiinţifice performante pentru diverse măsurători fizice (electrice, optice, spectroscopice, topografice)
- experienţă în folosirea de echipamente de realizarea si masurare a vidului;
- experienta in caracterizarea straturilor subtiri prin diferite metode utilizand diferite tehnologii;
- experienta in tratarea si activarea suprafetelor cu plasma la presiune atmosferica

Experienţa în conducere,

- **Secretar stiintific** al Facultăţii 2010-2012
- **Coordinator local** al retelei CEEPUS din 2000 pana in prezent
- **Sef de catedra** perioada 2004 – 2006
- **Membru in Consiliul National de Cercetare Stiintifica si Invatamant Superior** – CNCSIS in 2006
- **Membru in** Comisia de specialitate nr 5 Eco-nanotehnologii si Materiale avansate din cadrul CCCDI din 2017

Experienţa în organizatii, ca membru al

- Societatii romane de fizica (SRF) din 2009,
- European Physical Society (EPS) din 2006
- IACSIT Applied Physics Society (APS) - din 2013

Calitatea de referent

• Referent pentru PSST, Vacuum, Journal of Plastic films, Scanning Journal of Physics and Chemistry of Solids,Surface and Coating Materials, Ozone: Science & Engineering, Chemical Engineering Science 2008, J Optoel. and Adv. Mater., #

• Guest Editor pentru ***Plasma Sources Science and Technology (Q1) 2006, Nanomaterials (Q1) 2022, 2023, Coatings, (Q2) 2020,2022, Materials (Q1) 2020***

© Comunităţile Europene, 2003 20060628

Competenţe manageriale şi aptitudini organizatorice

Experieţă în conducerea de proiecte şi echipe de cercetare câştigată in contracte de cercetare naţionale şi internaţionale;

1. Proiect national IDEI UEFISCDI 70/2017 **Director de proiect** 2017-2019 INOVATECH
2. Proiect international L'Agentie de Francofonie: Bulgaria (Sofia) - Franta (Paris) Romania (Constanta) – **Responsabil de proiect partea romana** (2017-2019) -
3. Proiect national IDEI UEFISCDI 78/2013 **Director de proiect** 2013- 2016 LTVA
4. Proiect national parteneriate PCCA UEFISCDI 160/2012 **Director de proiect** 2012- 2016 CREATIF
5. Proiect national CNCSIS 230/2007 **Director de proiect** 2007- 2010- GCARBTVA
6. Proiect national CEEX-CERES 62/2006 **Director de proiect** 2006-2008 CARBOCOMP
7. Proiect national MATNANTECH-CEEX 35/10.2005 **Responsabil de proiect** 2005 - 2008
8. Proiect national RELANSIN- CEEX 237/2006 **Responsabil de proiect** 2006-2008
9. Proiect national MATNANTEH-CEEX 93/2006 **Responsabil de proiect** 2006-2008
10. Proiect national parteneriate CAPACIF 72-723 **Responsabil de proiect** 2008-2011
11. Proiect parteneriate MATNANTECH-CEEX 106/2006 **Cercetator** 2006-2008
12. **GRANT International HUMBOLDT V-Fokoop** – RUM/1019528 **Cercetator** 2004-2008
13. Responsabil Proiecte **internationale** nr. JINR DUBNA , 2015-2021
14. **Director de proiect Academic SGNU ROSE** AG *258/SGU/NC/II din 25.11.2019*, ***A**ntrenare, **C**oordonare, **C**onsiliere si **E**ducatie in timpul **S**tudentiei* ACCES
15. **Membru/expert PROIECT POC - EIT Raw Materials-EITRM-OUC cod MySMIS 108048**

Alte competenţe şi aptitudini

Calitatea de evaluator

- *Experți evaluatori **UEFISCDI*** din anul 2012- prezent, **Competitii PED, PTE, Solutii, IDEI, PCCE – Parteneriate, EUREKA, PD-TE, PCCDI, PMROFR,** PNRR Dotari 2022, 2023, PNRAS 2023, etc. **CNCSIS** din anul 2008, Czech Science Foundation in 2009, CEEPUS II anul 2005, Cecuri de inovare 2026

- Expert evaluator extern în cadrul Apelului: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice, din cadrul „Programului-cheie 1 "**Surse regenerabile de energie și stocarea energiei**", finanțat prin Fondul pentru Modernizare, in cadrul **Ministerului Energiei (ME)** din 2024

- Comisii de **evaluare a Instalațiilor de interes național** IOSUN (2023) INCD-FM

- Expert evaluator **Program Nucleu** din 2018, pana in present pentru programele de tip nucleu depuse in cadrul Comisiei 5 - Eco-Nanotehnologii si Materiale Avansate

- Expert evaluator pentru proiecte depuse în cadrul apelurilor de proiecte aferente priorităților de investiții ale **POCIDIF 2021 – 2027 și POS 2021 – 2027**

- comisia de **evaluare in vederea acreditarii** pentru INFLPR - 2020, IMT 21722/24.09.2024 membru supleant

- Corpul de experți din Registrul Naţional al Experţilor pentru certificarea activităţii de cercetare-dezvoltare, **REXCD** în baza Ordinului ministrului nr. 20242/13.02.2023 Lista 5 Domeniul de specializare inteligentă la nivel național: 5. Materiale funcționale avansate

- **Comisii de doctorat** din 2007 pana in prezent

Membră în Comitetul stiintific la conferinte internationale

- II **CESPC** Central European Symposium on Plasma Chemistry 2008, Brno, Czech Republic, August 31 – September 4, 2008
- 27 SPPT (Symposium on Plasma Physics and Technology), 20-23 iunie 2016, Praga, Cehia

Stagii de profesor/cercetător invitat total 46 luni Univ "Ionenphysics" Innsbruck, Austria, Comenius University, Bratislava, Slovacia, Universitatea "Masharyk" Brno, Cehia, Universitatea "Charles", Praga, Cehia, Universitatea "Aston", Birmingham, Anglia,

Lista de lucrari cuprinde: Factorul Hirsch: 18

- **98 articole cotate ISI** in reviste de renume national si international si proceedinguri conferinte
- **462 citari (**fara autocitari)/ **845 citari** total
- **2 brevete de inventie (OSIM) –publicate pe ISI Web of knowledge**
- **3 capitole de carte in Editura Wiley, Nova Publishers, respectiv InTech**
- **58 lucrari invitate** sau prezentate oral la conferinte internationale
- **29 seminarii** sustinute la universitati din Europa

30.04.2026

Pentru mai multe informaţii despre Europass accesaţi pagina: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunităţile Europene, 2003 20060628