



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Dobrinaș Simona**

Telefon(oane)

E-mail(uri)

sdobrinas@univ-ovidius.ro, simona.dobrinas@365.univ-ovidius.ro

Naționalitate(-tăți)

romana

Data nașterii

08.01.1974

Experiența profesională

Perioada

22.02.1999- prezent

Functia sau postul ocupat

Preparator universitar, asistent universitar, șef lucrări, conferențiar universitar, **profesor universitar**

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Ovidius" din Constanța, B-dul Mamaia 124, 900527 RO Constanța, România

Perioada

1.10.2012-prezent

Functia sau postul ocupat

Director Departament Științe Aplicate și Inginerie

Activități și responsabilități principale

Participa la elaborarea rapoartelor anuale privind managementul departamentului; propune soluții privind structura, organizarea și funcționarea departamentului

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Ovidius" din Constanța, B-dul Mamaia 124, 900527 RO Constanța, România

Perioada

15.11.2024-prezent

Functia sau postul ocupat

Coordonator Departament de Strategii Academice și Managementul Calității din cadrul Universității "Ovidius" din Constanța

Activități și responsabilități principale

Coordonarea monitorizării eficacității sistemului de management al calității academice în fiecare structură academică și identificarea oportunităților de îmbunătățire a acestuia; urmărirea aplicării strategiei și a procedurilor stabilite pentru asigurarea calității la nivelul facultăților, departamentelor și celorlalte structuri organizatorice de învățământ ale UOC, prin audituri interne

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Ovidius" din Constanța, B-dul Mamaia 124, 900527 RO Constanța, România

Educație și formare

Perioada

Nov. 1999 – aprilie 2003

Calificarea / diploma obținută

Doctor in chimie

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Chimie analitică, Chimia mediului, Metode de separare și analiză de urme, Determinarea unor poluanți organici din apele litoralului românesc

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea București, Facultatea de Chimie

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Învățământ superior

Perioada

Oct. 1997 – iunie 1998

Calificarea / diploma obținută	Specialist in chimie analitica																														
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie analitica																														
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București, Facultatea de Chimie																														
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Master - „Biosenzori în Monitorizarea Mediului”																														
Perioada	Oct. 1992 – iunie 1997																														
Calificarea / diploma obținută	Licentiat in chimie si fizica																														
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie anorganica, Chimie organica, Chimie analitica, Chimie fizica, Tehnologie chimica, Fizica, Studiul comparativ al metodelor de analiza a azotului amoniacal si azotului total																														
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Ovidius Constanta, Facultatea de Științele Naturii																														
Aptitudini și competențe personale																															
Limba(i) maternă(e)	Româna																														
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																															
Autoevaluare																															
Nivel european (*)																															
engleza	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C2</td><td>Utilizator experimentat</td></tr></table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Înțelegere				Vorbire				Scriere																							
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																							
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat																						
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																															
Competențe și abilități sociale	Buna comunicare, inițiativă, determinare, profesionalism, spirit de echipă, adaptare la medii multiculturale																														
Competențe și aptitudini organizatorice	Bun organizator, Adaptabilitate, Gandire analitica, Lucru in echipa, Cooperare si autodezvoltare Experienta in proiecte si granturi nationale (1 director, 12 membru) Secretar/membru in comitetele de organizare ale conferintelor nationale si internationale Vicepresedinte manifestari stiintifice internationale																														
Competențe și aptitudini tehnice	Separarea și cuantificarea poluanților din mediu și alimente prin metode analitice avansate, Dezvoltarea și validarea metodelor analitice pentru controlul calității produselor de consum, Analiza capacității antioxidante și corelația cu conținutul de compuși bioactivi în plante și alimente Elaborare de lucrari stiintifice si didactice: 14 carti – monografii si materiale didactice + 1 capitol de carte in editura internationala + 1 capitol de carte in editura nationala 177 de publicații din care 54 publicații în reviste cotate SCIE, 24 publicații în reviste indexate ESCI, 11 publicații în volume ale conferințelor internaționale indexate în Web of Science și 91 publicații indexate în alte baze de date internaționale. 118 lucrari invitate/comunicari stiintifice citari in reviste cotate ISI: IS 696; IWS -656																														
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare Microsoft office (Word, Excell, Power Point), aplicatii ChemDraw																														

Alte competențe și aptitudini	Expert evaluator ARACIS https://www.aracis.ro/registrul-national-al-evaluatorilor-cadre-didactice/ Topical Advisory Panel Member of Processes din 2020 - Chemical Processes and Systems Section - https://www.mdpi.com/journal/processes/topical_advisory_panel/chemical_systems?page_no=2 Referent științific la reviste de specialitate <i>Nationale:</i> Research Marine, Analele Universitatii Ovidius, seria Chimie <i>Internationale:</i> American Chemical Science Journal, Biological Trace elements Research, British Journal of Applied Science & Technology, Biomolecules, Chemosphere, Chemistry Journal of Moldova, Current Chromatography, Environmental Monitoring and Assessment, Environments, Environmental Science and Pollution Research, Fermentation, Food Chemistry, Food Analytical Methods, Foods, Food Science and Nutrition Therapy, Frontiers in sustainable food system, French-Ukrainian Journal of Chemistry, Helyion, International Journal of Analytical Chemistry, International Journal of Environmental Analytical Chemistry, International Journal of Molecular Science, Journal of Apicultural Science, Journal of Food Science, Journal of Food Science and Technology, Journal of Food Quality, Journal of Food Composition and Analysis, Journal of Cleaner Production, Journal of Molecular Science, Journal of Trace Elements and Minerals, Microchemical Journal, Molecules, Polycyclic Aromatic Compounds, Pharmaceuticals, Science of the Total Environment, Separations, Sustainability, Toxicological & Environmental Chemistry, Toxics, Water Referent științific al unor monografii și cursuri universitare Membru în comitetele științifice ale Conferințelor naționale și internaționale Membru în consiliul editorial al revistei Analele Universitatii Ovidius, seria Chimie
Permis(e) de conducere Informații suplimentare	NU Coordonator al Departamentului Strategii Academice și Managementul Calitatii din cadrul UOC (2024-prezent) <i>Responsabil Comisia de evaluare internă UOC – Matematica și Științe ale Naturii</i> (2018–prezent) Membru în comisii de evaluare internă UOC (2014 – prezent) Evaluator ARACIS Director al <i>Departamentului de chimie și inginerie chimică</i> (din 2012-prezent) <i>Membru în Consiliul Departamentului de chimie și inginerie chimică al Facultății de Științe Aplicate și Inginerie</i> (2011 – 2012, 2015 - prezent) <i>Membru în Consiliul Facultății de Științe Aplicate și Inginerie</i> (din 2008 – prezent) <i>Responsabil domeniu masterat Chimie și coordonator al celor două programe din cadrul domeniului Chimie</i> (2015- prezent); <i>Coordonatorul programului de studii Chimie alimentară și tehnologii biochimice</i> (2009 – 2012) <i>Membru al Centrului de Cercetări Științifice Interdisciplinare "Managementul Resurselor Secundare pentru o Dezvoltare Durabilă"</i> (2010 - prezent); <i>Secretar științific al Catedrei de Chimie</i> (1998-2000; 2004 – 2011); Comisii îndrumare doctoranzi Membru comisii de concurs și soluționare contestații pentru ocuparea posturilor didactice Evaluator pentru Programele Nucleu nominalizat de comisiile de specialitate ale CCCDI – 2022 Biografia este publicată în Hübner Who is Who Enciclopedia Personalităților din România ediția a VII-a 2012, pag.634. Membru în Societatea de Chimie din România, Societatea de Chimie Analitică din România, Eurachem, România, ASIAR, Societatea de inginerie chimică din România Participări la programe de perfecționare și training în autorat științific

Stagii in strainatate

- în perioada **26.02. 1998 - 12.06.1998** **Lucrarea de Dizertație** în cadrul Masterului a fost elaborată în cadrul programului „Tempus Phare” (S-JEP 092227/97) în colaborare cu **Departamentul de chimie analitică al Universității din Roma, Tor Vergata, Italia;**
- în perioada **18 - 22 octombrie 2002** în cadrul 6th Euroconference on Environmental Analytical Chemistry, “New horizons for environmental analytical chemistry through miniaturisation and nanotechnology” Centerparcs Erperheide, Peer, Belgium; finanțator: European Commision, DG XII, Programme improving human potential contract nr. HPCF 1999-00178, Fund for scientific research (Fwo-Vlaanderen), Flemish Community Brussels, Belgium – Project no. BIL 99/53;
- în perioada **5-10 septembrie 2004**, în cadrul European Conference on Analytical Chemistry, Salamanca, Spain; finanțator: Division of analytical chemistry of the federation of european chemical societies;
- în perioada **16-27 noiembrie 2005**, în cadrul NATO Advanced Study Institute on Chemicals and Intentional and Accidental Global Environmental Threats în Borovetz, Bulgaria, finanțator NATO;
- în perioada **9-14 septembrie 2007**, în cadrul EUROanalysis XIV, Antwerp, Belgium; finanțator: Division of analytical chemistry of the federation of european chemical societies, SEQA Grant-complementary;
- în perioada **24-29 septembrie 2007** Universitatea din Bologna, în cadrul proiectului MAS-Management and Security Assesment for Sustainable Environment în Bologna, Italia; finanțator: Socrates-Erasmus Curricula Development MOD proiect.
- în perioada **5-14 septembrie 2008**, program Erasmus (teaching) Universitatea din Bologna
- în perioada **2-13 septembrie 2009**, program Erasmus (teaching) Universitatea din Bologna
- în perioada **4-11 aprilie 2011**, program Erasmus (teaching) Universitatea din Barcelona
- în perioada **2-9 septembrie 2012**, program Erasmus (teaching) Universitatea din Bologna
- in perioada **ianuarie 2017**, program Erasmus (teaching) Universitatea din Bologna si participare la proiectul Learning Toxicology through Open Educational Resources

Premii obtinute

Award of distinction, “Educational Programs – training and education materials for children and citizens” of NATO Advance Study Institute on Chemicals as Intentional and Accidental Global Environmental Threats, Borovetz, Bulgaria, 2005
Best poster award to the session A, “Cu, Cr and Fe determination in marine algae from Romanian Black Sea Coast”, 3rd Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Constanta, Romania, 2005

Certificate și diplome obținute

Certificat de absolvire, nr. 609/30.10.2018 a cursului de formare: „Metodologia cercetării științifice și protejarea proprietății intelectuale în domeniul fundamental Matematica și Științe ale Naturii”, organizat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2018-0495 „Calitate și integritate. Crearea și dezvoltarea în Universitatea „Ovidius” din Constanța a Platformei electronice instituționale a calității și integrității academice-CALIOPE”, 10-14 septembrie, **2018**.

Certificat de absolvire, nr. 621/31.10.2018 a cursului de formare: „Depozitul digital instituțional – Instrument performant pentru creșterea vizibilității produselor științifice ale studenților”, organizat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2018-0495 „Calitate și integritate. Crearea și dezvoltarea în Universitatea „Ovidius” din Constanța a Platformei electronice instituționale a calității și integrității academice-CALIOPE”, 10-14 septembrie, **2018**.

Certificat de absolvire, nr. 697/29.10.2018 a cursului de formare: „Etica și integritate academică”, organizat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2018-0495 „Calitate și integritate. Crearea și dezvoltarea în Universitatea „Ovidius” din Constanța a Platformei electronice instituționale a calității și integrității academice-CALIOPE”, 10-14 septembrie, **2018**.

Certificat de absolvire, nr. 1127/25.10.2019 a cursului de formare: „Medii digitale de învățare. Soluții OpenSource” organizat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2019-0519 „Calitate și sustenabilitate în Universitatea „Ovidius” din Constanța. „Proiectarea și implementarea unui Sistem Digital Integrat de Management al învățării, evaluării și calității academice-DIGITALMENT”-11-14 septembrie **2019**.

Certificat de participare la Sesiunea de instruire în vederea implementării Modulului „Catalog online” organizat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0298 „Cultura calității - priorități strategice în UOC. Proiectarea și implementarea unui Centru-pilot de management digital integrat al calității (PilotQ)” 4-15 mai **2020**.

Certificat de absolvire nr 72/2.11.2020 cursul de formare: „Învățare centrată pe student – strategii active și interactive” în cadrul proiectului „Cultura calității - priorități strategice în UOC. Proiectarea și implementarea unui Centru-pilot de management digital integrat al calității (PilotQ)”, Cod de înregistrare CNFIS-FDI-2020-0298, **2020**

Certificat de absolvire nr 332/16.11.2020 cursul de formare: „Standarde și indicatori de calitate: de la asigurarea internă a calității la evaluarea externă” în cadrul proiectului „Cultura calității - priorități strategice în UOC. Proiectarea și implementarea unui Centru-pilot de management digital integrat al calității (PilotQ)”, Cod de înregistrare CNFIS-FDI-2020-0298, **2020**

Certificat de absolvire nr 381/16.11.2020 cursul de formare: „Proiectare și dezvoltare curriculară” în cadrul proiectului „Cultura calității - priorități strategice în UOC. Proiectarea și implementarea unui Centru-pilot de management digital integrat al calității (PilotQ)”, Cod de înregistrare CNFIS-FDI-2020-0298, **2020**

Certificat de absolvire nr 926/31.05.2025 cursul de formare: Competențe digitale avansate generale (E22)– Personal în cadrul proiectului EDUOC – Educație prin digitalizare în Universitatea Ovidius din Constanța, **2025**

Prof univ dr Dobrinăș Simona