Curriculum vitae

Informaţii personale

Nume / Prenume	**Cogălniceanu Dan**
Adresă	Facultatea de Ştiinte ale Naturii şi Ştiinte Agricole, Aleea Universităţii nr. 1, corp B, camera P43, Constanţa 900470, România
Telefon	
Pagina web	www.ecoportal.ro/dan_cogalniceanu ORCID ID; Researcher ID.
E-mail(uri)	dcogalniceanu@univ-ovidius.ro
Naţionalitate	Română
Sex	Masculin

Experienţa profesională

Perioada	2005-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Profesor universitar
Activităţi şi responsabilităţi principale	Cursuri la programele de licenta, master si doctorat.
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Ovidius Constanţa
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Didactic şi cercetare
Perioada	1998-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Visiting professor
Activităţi şi responsabilităţi principale	Cursuri la programul de master Environmental Sciences and Policy: Marine Science, Water Resources Management, Non-human Biosphere, Sustainable Water Management
Numele şi adresa angajatorului	Central European University, Budapesta/Viena
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Didactic
Perioada	1990-2005
Funcţia sau postul ocupat	Asistent/lector/conferentiar
Activităţi şi responsabilităţi principale	Cursuri la programul de licenta
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea din Bucuresti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Didactic şi cercetare
Perioada	Septembrie 2001-februarie 2002, februarie-august 2003
Funcţia sau postul ocupat	Profesor universitar (gast dozent)
Activităţi şi responsabilităţi principale	Didactic
Numele şi adresa angajatorului	Technical University Eberswalde, Germania
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Didactic
Perioada	1989-1990
Funcţia sau postul ocupat	Biochimist
Activităţi şi responsabilităţi principale	Cercetare
Numele şi adresa angajatorului	Institutul Victor Babeş, Bucureşti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Cercetare biomedicală

Perioada	1986-1989
Funcţia sau postul ocupat	Biochimist stagiar
Activităţi şi responsabilităţi principale	Analize laborator
Numele şi adresa angajatorului	Centrul de Recoltare si Conservare Sange, Ploiesti
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Laborator medical
Perioada	1990-1997
Calificarea / diploma obţinută	Doctor in ecologie
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bucureşti
Perioada	1985-1986
Calificarea / diploma obţinută	Master
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Biochimie
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bucureşti
Perioada	1981-1985
Calificarea / diploma obţinută	Licenta
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Biochimie
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bucuresti

Aptitudini şi competenţe personale

Limba(i) maternă(e)	Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Franceză	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent
Spaniolă	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
Portugheză	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine

Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator avansat. Principalele programe utilizate: pachetul Microsoft Office, programe statistice (MVSP, EstimateS, SigmaPlot), GIS (MapSource, BaseMap), gestionare bibliografie (EndNote), grafică (Adobe Lightroom).
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B.

Anexe

Conducător doctorat din 2006
Coordonator a 17 studenţi doctoranzi din care 14 au fost confirmaţi ca doctori. Membru în comisii de doctorat la Université d'Angers, France (2001); Universitatea Ovidius, Constanţa, Romania (2002, 2005, 2006, 2008), Institutul de Biologie, Academia Română (2004, 2006), Universitatea Babeş-Bolyai Cluj (2004, 2009, 2010, 2012, 2024), Universitatea Bucureşti (2006, 2008, 2010, 2011), Universitatea A.I. Cuza Iaşi (2006), Universitatea Dunărea de Jos, Galaţi (2009), Universitatea Stefan cel Mare, Suceava (2024).
Membru în comitetul de organizare al următoarelor conferinţe:
European Congress of Herpetology (2009, 2013, 2015, 2017, 2019, 2022),
Annual Meetings of the Natural History Museum "Grigore Antipa" (2009-2026),
European Congress of Conservation Biology (2012),
World Congress of Herpetology (2012-2028),
International Scientific Conference Conserving Soils and Water (2016, 2019, 2020, 2024-2026),
Technoscape 16 – International Conference on Separation Technologies in Chemical, Biochemical, Petroleum and Environmental Engineering (2016),
International Conference on Interdisciplinary Studies (2016).
East and South European Network for Invasive Alien Species (2017, 2018, 2019, 2021, 2024)

Membru în comitetul editorial:
Reviste cu IF: Amphibia-Reptilia (1996-1999), North-West Journal of Zoology (2005-2015), Annals of Forest Research (2008-prezent).
Reviste fără IF: Transylvanian Review for Systematic Ecological Research (2004-prezent), Nymphaea, Oradea (2004-prezent), Romanian Journal of Biology (2006-prezent), Ecologia Balkanica (2009-prezent), **Editor asociat**: Herpetological Conservation and Biology (2012-prezent), Frontiers in Ecology and Evolution (2018-prezent), Frontiers in Amphibian and Reptile Science (2022-prezent)

Referent ştiinţific:
International: Amphibia-Reptilia, Alytes, Oryx, Israel Journal of Zoology, Zoological Studies, Mitteilungen Zoologische Museum Berlin, Biota, Herpetological Journal, Journal of Landscape Ecology, Turkish Journal of Zoology, Periodicum Biologorum, Journal of Biogeography, Journal of Zoology, Biological Conservation. Journal of Cave and Karst Studies, Hydrobiologia, Comptes Rendus Biologie, Zoological Sciences, Wildlife Biology in Practice, Biodiversity and Conservation, Naturwissenschaften, Acta Zoologica Bulgarica, Animal Conservation, Journal of Natural History, Phyllomedusa, Amphibian and Reptile Conservation, Salamandra, Tropical Conservation Science, Animal Cells and Systems, River Research and Applications, Thermal Biology, Herpetozoa, PlosOne, Scientific Reports, PeerJ, Animal Behavior, Herpetological Journal, European Journal of Wildlife Research, iScience, Oikos, Cryobiology, European Zoological Journal, Austral Ecology, Conservation Biology, BioScience, Acta Ethologica etc.

Evaluator de granturi:
Naţional: CNCSIS (2004-2008), CEEX (2005), Granturile Academiei Romane (2005), Agenţia Naţională Socrates (2004-2005), UEFISCDI (2013-2018), ANCSI Programe Nucleu (2016).
International: Ministry of Science and Environmental Protection, Serbia (2005, 2010), National Science Fund Bulgaria (2008-2010), CALFED Bay Delta Ecosystem Restoration Program USA (2003), INTAS, SEE-ERA.NET (International Association for the Promotion of Cooperation with Scientists from the New Independent States of the Former Soviet Union) (2006-2007), SEE-ERA Plus (2009-2010), BioDiversa (2008), EU FP6-2005-Global Change and Ecosystems (2006), Black Sea-ERA.NET (2011), New Eurasia Foundation (FNE), Moscow (2011, 2013), Erasmus Mundus (2011), Spaces (2012), ERA Africa (2013), BelPD-COFUND (2014), SEH Conservation Grants (2015-2026), Universidad Nacional de Loja Internal Research Grants (2016-2018), Russian Science Foundation, Russia (2020,2021), EU H2020 Marie Sklodowska-Curie Individual Fellowships (2017-2026), National Science Center (OSF), Poland (2018), RESTART 2016 – 2020, Cyprus (2018, 2021-2026), PRIN Italia (2018-2025).

Membru în societăţi ştiinţifice:
Membru corespondent al Academiei Române
Species Survival Committee/IUCN
Amphibian Specialist Group (ASG)
European Herpetological Society (SEH) – Secretar General (2015-2019); membru in Conservation Committee
International Association for Danube Research (IAD)

Membru in comitetul ştiinţific al:
Parcul Naţional Munţii Măcinului (2011-prezent), Parcul Natural Buila-Vânturariţa (2011-2016), Podişul Nord Dobrogean (2016- prezent).

Funcţii administrative:
Directorul Scolii Doctorale de Stiinţe Aplicate, Universitatea Ovidius Constanţa (2014-prezent).
Membru în Comisia de Biologie şi Biochimie a Consiliul Naţional de Atestare a Titlurilor, Diplomelor si Certificatelor Universitare (CNATDCU) (2011-2012; 2016-2020).
Preşedinte interimar al Comisiei Monumentelor Naturii, Academia Română (2021-2022); membru (2018-prezent).
Presedintele Comitetului National pentru Stiinte Biologice (IUBS).
Membru Consiliul Național al Cercetării Științifice, comisia Biologie

Premii:
Premiul Grigore Antipa al Academiei Române (2012).
Premiul anual de cercetare pentru Facultatea de Stiintele Naturii si Stiinţe Agricole, UOC (2015-2022).

Prelegeri publice:
LUMCON, Louisiana, SUA (1992)
Central European University, Budapest, Ungaria (1994)
Université de Savoie, Franţa (1998)
Université d'Angers, Franţa (2001)
Technical University Eberswalde, Germania (2001, 2002, 2003, 2005)
Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, Spania (2006, 2007)
Azov Center for Watershed Cooperation, Federaţia Rusă (2010)
Institute of Environmental Sciences, Jagiellonian University, Polonia (2011)
Oklahoma State University, SUA (2012)
Universidad de Vigo, Spain (2015, 2017)
Universidad Nacional de Loja, Ecuador (2016)
Museo Nacional de Ciencias Naturales, Quito, Ecuador (2016)
Universidad Nacional de Noroeste, Argentina (2016)
Manchester Metropolitan University, UK (2019)
Universidad Tecnica Particular de Loja, Ecuador (2020, 2022, 2023, 2024)
Universidad Privada Boliviana, Bolivia (2026)

Proiecte de cercetare recente (director/responsabil partener):

Grant British Ecological Society Small Ecological Project: The distribution of fauna and vegetation on island analogues (hills and hillocks) in the vicinity of the Măcin Mountains Natural Park, Romania. (2006-2008).

Grant PN II (CNCSIS) „Sistem de monitorizare si detectie rapida a speciilor invazive" (Monitoring and detection system for invasive species) - MODSIS (2007-2010).

Grant Lapbiat, finanţat de UE (10-25 iulie 2009) Latitudinal and altitudinal variation in life history traits in *Rana temporaria* and *Zootoca vivipara* populations as indicators of climate change.

Grant Lapbiat, finanţat de UE (1-25 august 2010) Life history trade-offs and adaptations of ectotherms in the arctic.

Grant Sciex 12.308-3 MAACRS Innovative modeling approaches as tools for amphibian conservation in Romania and Switzerland. 2013-2014.

Proiect de cercetare in Finlanda, Lapland, finantat de proiectul EU InterAct "Impact of grazing on biodiversity" (2013).

Grant PN II (Capacităţi, Mobilităţi Bilaterale România-Argentina) "Impactul modificărilor globale asupra populaţiilor aflate la limita arealului" (2013-2014).

Grant PN II IDEI "Is range limited by life history, environmental conditions or biogeographical barriers? A study case using spadefoot toads (genus *Pelobates*) (2011-2016).

EEA-FM grant: East and South European Network for Invasive Alien Species – a tool to support the management of alien species in Bulgaria (ESENIAS-TOOLS) (2015-2017).

Grant PN III Adaptive strategies in amphibians under environmental stress (Mobilităţi bilaterale România-Valonia) (2017-2018).

Grant mobilitate InterAct Amphibians in the Arctic– Aging and Growth on the Edge (2017).

Grant de mobilitate Life-history adaptations of the alpine Common Frog, *Rana temporaria*, in the high Alps. Transnational Access under the eLTER H2020 TA Scheme (2018).

Proiect complex INstrumente de modelare a proceselor de inTERfaţă Apă – Sol – Plante– Aer pentru administrarea inteligentă şi durabilă a bazinelor hidrografice şi a ecosistemelor dependente de

apa subterană PN-III-1.2-PCCDI-2017-0721 (2018-2021).
COST Action CA17122 "Increasing understanding of alien species through citizen science" (2018-2022) şi COST Action CA18221 "PEsticide RIsk AssessMent for Amphibians and Reptiles" (2019-2023)
Visiting professor grant, Universidad Tecnica Particular de Loja, Ecuador (2020).
PCE – Predicting the response of alpine communities to global changes (AlpChange). PN-III-P4-PCE-2021-0818 (2022-2024).
PNRR/2022/C9/MCID/I5 "Integrated research and sustainable solutions to protect and restore Lower Danube Basin and coastal Black Sea ecosystems" (ResPonSE) (2023-2025). https://response.unibuc.ro/
BioDiversa project Horizont 2020, COFUND "Social and ecological effects of Fish removal in Mountain Ecosystems" (FishME), (https://www.biodiversa.org/1587).
Centrului Roman de Excelenta in domeniul Biodiversitate, Servicii Ecosistemice si Societate (RECOVER), PN-IV-P6-6.1-CoEx-2024-0124, nr.14CoEx/2026.

Stagii de cercetare în străinătate recente

- Stagiu de cercetare în Lapland, Finlanda în cadrul programului Lapbiat finanţat de UE (august, 2003). *Life history adaptations in amphibian populations inhabiting extreme habitats,*
- Stagii de cercetare la Museo Nacional de Ciencias Naturales Madrid, Spain în cadrul proiectului EU Synthesis "*The evolution of calling in European Bombina – implications for conservation and management"* (octombrie-noiembrie 2006) şi "*Role of calling behaviour in the evolution of the genus Bombina in Europe"* (noiembrie 2007).
- Cercetător invitat la Universite de Savoie, Laboratoire d'Ecologie Alpine UMR CNRS, France (2011).
- Fulbright Senior Scholar la Oklahoma State University, Department of Botany, USA (martie-iunie 2012).
- Cercetător invitat la Qatar Environment and Energy Research Institute, (martie-aprilie 2013).
- Stagiu de cercetare la National History Museum, London, UK în cadrul proiectului EU Synthesys „*Study the collection of amphibians from northwestern South America held at NHM*", aprilie 2015.
- Cercetător Senior Prometeo, Universidad Nacional de Loja. Senescyt, Ecuador (iulie-septembrie 2014-2016).

Profesor invitat

- University of Applied Sciences of Eberswalde, Germania, Gast Dozent, finanţat de DAAD (septembrie 2001-februarie 2002, martie-august 2003).
- Central European University, Budapest, Ungaria/Viena, Austria (1998-prezent).
- Universidad Nacional de Loja, Ecuador, cercetător Prometeo (2015-2016)
- Universidad Tecnica Particular de Loja, Ecuador (2020).
- Scoala Nationala de Stiinte Politice si Administrative (2018-2022)

Publicaţii

Cărţi – 11
Capitole de carte – 14
Articole in reviste indexate ISI -116
Articole in reviste fara factor de impact 109
Rapoarte publicate -8
ResearchGate Scholar Google

Prof. Univ. Dr. Dan Cogălniceanu

Cogalniceanu Dan
Digitally signed by Cogalniceanu Dan
Date: 2026.10.10 23:29:41 +03'00'