

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume	Cogălniceanu Dan
Data și locul nașterii	31 martie 1960, București
Adresă	Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Aleea Universității nr. 1, corp B, camera P43, Constanța 900470, România
Pagina web	www.ecoportal.ro/dan_cogalniceanu ORCID ID ; Researcher ID .
E-mail(uri)	dcogalniceanu@univ-ovidius.ro dan_cogalniceanu@yahoo.com
Naționalitate	Română
Sex	Masculin

Experiența profesională

Perioada	2005-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Cursuri la programele de licență, master și doctorat.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ovidius Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic și cercetare
Perioada	1998-prezent
Funcția sau postul ocupat	Visiting professor
Activități și responsabilități principale	Cursuri la programul de master Environmental Sciences and Policy: Marine Science, Water Resources Management, Non-human Biosphere
Numele și adresa angajatorului	Central European University, Budapesta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic
Perioada	1990-2005
Funcția sau postul ocupat	Asistent/lector/conferențiar
Activități și responsabilități principale	Cursuri la programul de licență
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic și cercetare
Perioada	Septembrie 2001-februarie 2002, februarie-august 2003
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar (gast dozent)

Activități și responsabilități principale	Didactic
Numele și adresa angajatorului	Technical University Eberswalde, Germania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic
Perioada	1989-1990
Funcția sau postul ocupat	Biochimist
Activități și responsabilități principale	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul Victor Babeș, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare biomedicală
Perioada	1986-1989
Funcția sau postul ocupat	Biochimist stagiar
Activități și responsabilități principale	Analize laborator
Numele și adresa angajatorului	Centrul de Recoltare si Conservare Sange, Ploiesti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Laborator medical
Perioada	1990-1997
Calificarea / diploma obținută	Doctor in ecologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București
Perioada	1985-1986
Calificarea / diploma obținută	Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biochimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București
Perioada	1981-1985
Calificarea / diploma obținută	Licenta
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biochimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Bucuresti

**Aptitudini și
competențe personale**

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Spaniolă

Portugheză

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
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și
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 [14 studenți doctoranzi](#) din care 10 au fost confirmați ca doctori. Membru în comisii de doctorat la Université d'Angers, France (2001); Universitatea Ovidius, Constanța, Romania (2002, 2005, 2006, 2008), Institutul de Biologie, Academia Română (2004, 2006), Universitatea Babeș-Bolyai Cluj (2004, 2009, 2010, 2012), Universitatea București (2006, 2008, 2010, 2011), Universitatea A.I. Cuza Iași (2006), Universitatea Dunărea de Jos, Galați (2009).

Membru în comitetul de organizare al următoarelor conferințe:

European Congress of Herpetology (2009, 2013, 2015, 2017),
[Annual Meetings of the Natural History Museum "Grigore Antipa"](#) (2009-2016),
European Congress of Conservation Biology (2012),
[World Congress of Herpetology](#) (2012-2016),
[International Scientific Conference Conserving Soils and Water](#) (2016),
[Technoscape 16 – International Conference on Separation Technologies in Chemical, Biochemical, Petroleum and Environmental Engineering](#) (2016),
[International Conference on Interdisciplinary Studies](#) (2016).

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).

Referent științific:

International: Amphibia-Reptilia, Alytes, Oryx, Israel Journal of Zoology, Zoological Studies, Proceedings of the 9th and 10th SEH Meetings, Mitteilungen Zoologische Museum Berlin, Biota, Herpetological Journal, Journal of Landscape Ecology, Turkish Journal of Zoology, Periodicum Biologorum, Italian Journal of Zoology, 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, Tropical Conservation Science, Animal Cells and Systems, River Research and Applications, Thermal Biology, PlosOne.

National: Revue Roumaine de Biologie, Transylvanian Review for Systematic Ecological Research, Nymphaea-Oradea, Travaux du Musée d'Histoire Naturelle 'Grigore Antipa', North-Western Journal of Zoology, Bihorean Biologist, Annals of Forest Research.

Detalii: <https://publons.com/author/788316>

Evaluator de granturi:

Național: CNCSIS (2004-2008), CEEEX (2005), Granturile Academiei Române (2005), Agenția Națională Socrates (2004-2005), UEFISCDI (2013-2015), 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), BeIPD-COFUND (2014), SEH Conservation Grants (2015, 2016).

Membru în societăți științifice:

Species Survival Committee/IUCN

Amphibian Specialist Group (ASG)

Society for the Study of Amphibians and Reptiles (SSAR)

European Herpetological Society (SEH) – [Secretar General](#) (2015-2019); membru în [Conservation Committee](#)

American Society of Ichthyology and Herpetology (ASIH)

Romanian Limnological Society

Membru în comitetul științific al:

Parcul Național Munții Măcinului (2011-prezent)

Parcul Natural Buila-Vânturarița (2011-2016)

Funcții administrative:

Directorul Scolii Doctorale de Științe Aplicate, Universitatea Ovidius Constanța (2014-prezent).
Membru în [Comisia de Biologie și Biochimie](#) a Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU) (2011-2012; 2016-2020).

Premii:

Premiul Grigore Antipa al Academiei Române (2012).
Premiul anual de cercetare pentru Facultatea de Științele Naturii și Științe Agricole, UOC (2015, 2016).

Prelegeri publice:

LUMCON, Louisiana, SUA (1992)
Central European University, Budapesta, Ungaria (1994)
Université de Savoie, Franța (1998)
Université d'Angers, Franța (2001)
Technical University Eberswalde, Germania (2001, 2002, 2003, 2005)
Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, Spania (2006, 2007)
Azov Center for Watershed Cooperation, Federația Rusă (2010)
Institute of Environmental Sciences, Jagiellonian University, Polonia (2011)
Oklahoma State University, SUA (2012),
Universidad de Vigo, Spain (2015),
Universidad Nacional de Loja, Ecuador (2016)
Museo Nacional de Ciencias Naturales, Quito, Ecuador (2016)
Universidad Nacional de Noroeste, Argentina (2016)

Proiecte de cercetare (director de grant) din ultimii 10 ani:

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 (CNCIS) „[Sistem de monitorizare și detecție rapidă a speciilor invazive](#)” (Monitoring and detection system for invasive species) - MODSIS (2007-2010).
Grant Lapbiat, finanțat de UE (iulie 2009) Latitudinal and altitudinal variation in life history traits in *Rana temporaria* and *Zootoca vivipara* populations as indicators of climate change.
Grant Lapbiat, finanțat de UE (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 : Switzerland](#). 2013-2014.
Proiect de cercetare în Finlanda, Lapland, finanțat de proiectul EU InterAct „[Impact of grazing on biodiversity](#)” (2013).
Grant PN II (Capacități, Mobilități Bilaterale România-Argentina) „Impactul modificărilor globale asupra populațiilor 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](#) (ESENIA-TOOLS) (2015-2016)

Alte granturi:

Program postdoctoral pentru formare cercetători în științe (PPDS) -POSDRU/ 89/1.5/ S/58852, perioada 2010-2013.

Stagii în străinătate (ultimii 10 ani)

- Stagiul de cercetare în Lapland, Finlanda în cadrul programului Lapbiat finanțat de UE (august, 2003). *Life history adaptations in amphibian populations inhabiting extreme habitats*,
- Stagii de cercetare la Museo Nacional de Ciencias Naturales Madrid, Spania în cadrul proiectului EU Synthesis „*The evolution of calling in European Bombina – implications for conservation and management*” (octombrie-noiembrie 2006) și „*Role of calling behaviour in the evolution of the genus Bombina in Europe*” (noiembrie 2007).
- Cercetător invitat la Université 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).
- Stagiul de cercetare la National History Museum, London, UK în cadrul proiectului EU Synthesis „*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)

Consultant (ultimii 12 ani)

- Consultant pentru fauna Parcului Național Retezat (baza de date de biodiversitate) Banca Mondială (2003-2004).
- Expert pe biodiversitate în cadrul proiectului UNDP "Romanian national capacity self-assessment for global environmental management" (2004-2005).
- Consultant UNDP pentru redactarea celui de-al 3-lea raport național referitor la implementarea Convenției privind Diversitatea Biologică în România (2005).
- Consultant în domeniul herpetofaunei pentru UNDP/GEF pentru proiectul din Parcul Național Măcin #47111 (2006-2007), și Parcul Natural Munții Maramureșului # 41462 (2007).
- Consultant pentru WWF DCP Life Natura 2000 proiectul Habitats prioritare alpine, subalpine și împădurite din România (2006).
- Expert Phare EuropeAid/121260/D/SV/RO "Implementation of Natura 2000 network in Romania" (2007), Phare EuropeAid/123067/D/SER/RO "Technical Assistance for Pipeline of Projects Preparation" (2008-2009), Phare CBC RO 2005/017-535.01.02.02 "Comparative studies regarding the biodiversity of coastal habitats, the anthropogenic impact and the possibilities for conservation and restoration of important European habitats between Cape Midia (Romania) and Cape Kaliakra (Bulgaria)" (2008).
- Expert POS-DRU în următoarele situri Natura 2000: ROSCI0190 Penteleu, ROSCI0229 Siriu, Parcul Național Defileul Jiului (ROSCI0063), Parcul Național Munții Rodnei (2010-2012).
- Expert UE în cadrul proiectului "Support in the context of complaint and infringement procedures" (2010-2012).
- Expert COST Action ES11010 "[HarmBio](#)" (2012-2016).

Profesor invitat

- University of Applied Sciences of Eberswalde, Germania, Gast Dozent, finanțat de DAAD (septembrie 2001-februarie 2002, martie-august 2003).
- [Central European University](#), Budapesta, Ungaria (1998-prezent).
- [Universidad Nacional de Loja](#), Ecuador, cercetător Prometeo (2015-2016)

Prof. Univ. Dr. Dan Cogălniceanu

