



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume	<b>NICOARĂ Mircea Nicușor</b>	
Adresă	Iași, Str. Prof. Eduard Caudella, 38 B, Iași	
Telefon	Fix: +40 232201525	Mobil: +40.742098721
Fax	+40 232201472	
E-mail(uri)	<a href="mailto:mirmag@uaic.ro">mirmag@uaic.ro</a> / <a href="mailto:mirmag_02@yahoo.com">mirmag_02@yahoo.com</a>	
Naționalitate	Română	
Data nașterii	18 mai 1962	
Sex	Masculin	

### Experiența profesională

Perioada	2009 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Cursuri, lucrări practice, activități de seminar, practică de teren
Numele și adresa angajatorului	<b>Coordonator științific pentru:</b> - lucrări de licență, lucrări de dizertație, teze de doctorat, lucrări științifice prezentate în sesiuni științifice studentești, proiecte de cercetare studentești. <b>Facultatea de Biologie</b> , Departamentul de Biologie: Hidrobiologie, Biologie marină, Acvacultură, Biodiversitatea mediilor acvatice, Resurse acvatice, Productivitatea mediilor acvatice și palustre, Monitoring ecologic, Dreptul mediului, legislații, politici și strategii, Legislația mediului, Antropologie, Biologie generală și evoluționism, Monitorizarea unor grupe de plante și animale, Principii de conservare a naturii în ariile protejate, Teoria și practica educației pentru dezvoltarea durabilă, Legislația conservării biodiversității, Controlul speciilor alohtone, Politici și strategii de mediu <b>Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor</b> , specializarea Managementul Proiectelor: Creativitate și inovare în managementul de proiect <b>Facultatea de Filosofie</b> , specializarea Politici publice, respectiv <b>Facultatea de Geografie-Geologie</b> , specializarea Geografia mediului: Politici de mediu Universitatea "Gheorghe Asachi" din Iași - <b>Facultatea de Chimie</b> , specializarea Ingineria mediului, respectiv <b>Facultatea de Electrotehnică</b> : Hidrobiologie, Legislația mediului Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava - <b>Facultatea de Silvicultură</b> , specializarea Conservarea biodiversității și certificarea pădurilor: Dinamica ecosistemelor naturale, Ecologia peisajului. Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași - Bd. Carol I, 23A, 700505, Iași 2004 - 2009 Conferențiar universitar Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași - Facultatea de Biologie, Departamentul de Biologie, Bd. Carol I, 23A, 700505, Iași

## Educație și formare

Perioada	Calificarea / diploma obținută	Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
octombrie 1991-1996	Asistent universitar	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași - Facultatea de Biologie, Departamentul de Biologie, Bd. Carol I, 23A, 700505, Iași
1991 (februarie-octombrie)	Asistent de cercetare	Cercetare în Paleoantropologie Institutul de Tracologie București, Universitatea București
1988-1991	Profesor de biologie	Activitate didactică Școli din județele Neamț și Suceava
1976-1980	Oficiant sanitar	Liceul Sanitar, Suceava
1984-1988	Diploma de licență în Specializarea Biologie	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași, Facultatea de Biologie – Geografie - Geologie
1993-2000	<b>Doctor în Biologie – Zoologie</b>	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași, Facultatea de Biologie – titlul tezei de doctorat: „ <b>Influența poluării și a Canalului Dunăre-Marea Neagră asupra dinamicii Gasteropodelor din supra-, medio- și infralitoralul românesc al Mării Negre, din zona Constanța – Eforie</b> ”
		Teza de abilitare susținută în anul 2017 – titlul tezei de abilitare: " <b>Aplicații ale analizei ecotoxicologice în diagnoza calității mediului acvatic</b> ". Conducător de doctorat (Doctor abilitat) în domeniul <b>Știința mediului</b> (OMEN 3370/22.03.2018).
		Certificat de absolvire, specializare: <b>Auditor de mediu</b> martie 2010, SC. Euroasia Iași Certificat de absolvire, specializare: <b>Manager de proiect</b> aprilie 2010, DTC Iași <b>Expert pentru elaborarea studiilor și rapoartelor de mediu</b> , înregistrat la <b>Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor</b> (propus de Alma Group Research SRL) 21.10.2016

**Stagii de pregătire - în străinătate:**

- Departamentul de Oceanografie, Univ. Southampton, Anglia, 2 iulie-13 august 1994
- întâlnirea coordonatorilor de Science shop - Groningen, Olanda, iunie 1999
- cursul intensiv *Training in European Affairs*, Bruxelles, decembrie 2000
- mobilitati SOCRATES-ERASMUS: Liège (Belgia) mai 1999; Santiago de Compostela (Spania) iunie 2000; Vigo (Spania) septembrie 2002, septembrie 2003, septembrie 2005, mai 2015, mai 2017; Konstanz (Germania) iulie 2004, februarie 2012; Thessaloniki (Grecia) februarie-martie 2012; Elazig (Turcia) februarie 2013; Huelva (Spania) septembrie 2013; Nigde (Turcia) februarie 2014; Nicosia (Cipru) septembrie 2015; Torino (Italia) aprilie 2016; Bifrost (Islanda) mai 2016; Tirana (Albania) iunie 2017; Messina (Italia) februarie-martie 2018; Mostar (Bosnia-Herțegovina) martie 2018; Podgorica (Munte negru) mai 2018; Bizerte (Tunisia) februarie 2019; Atena (Grecia) aprilie 2019
- SIL Working Group on Conservation and management of running waters, Lahti (Finlanda), 9 august 2004
- ESIP Poitiers, Franta, 29 sept.-1 oct. 2004, Poitiers
- SIL Working Group on Aquatic Invasive Species, Lahti (Finlanda), 9 august 2004
- Fourth Symposium for European Freshwater Sciences – SEFS4, 22-26 August 2005, Krakow, Poland
- 30<sup>th</sup> Congress of the International Association of Theoretical and Applied Limnology - Montreal, Canada, August 12-18, SIL 2007
- *The European University: Identity, Convergence and Assessment* Summerschool, Corfu, Greece, 12-16 June 2007
- *Limnological-ecological* Summerschool, Konstanz, Germany, August-September 2007
- *Limnological-ecological* Summerschool, Konstanz, Germany, August-September 2010
- *Ecological state of the lake Durowskie during restoration measures* Summerschool, Poznan and Wagrowiec, 3-17 July 2011
- *Ecological state of the lake Durowskie during restoration measures* Summerschool, Poznan and Wagrowiec, 1-15 July 2012
- *Ecological state of the lake Durowskie during restoration measures* Summerschool, Poznan and Wagrowiec, 2-14 July 2013
- *Danube Water Net Workshop in Zagreb*, Energetski Institut Hrvoje Požar, ZAGREB, 28-29 martie 2019.

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e) Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba engleză****Limba franceză**

		Înțelegere		Vorbire		Scriere		
		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă		
<b>Limba engleză</b>	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
<b>Limba franceză</b>	B2	Utilizator independent	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă: am experiența muncii în echipă, când am participat la activitățile presupuse de proiectele practice și de cercetare derulate în cadrul facultății; am continuat să consolidez această experiență ca și coordonator al unor grupuri de lucru naționale și internaționale, fiind și manager de proiect.

Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coordonator <b>SOCRATES-ERASMUS</b> pentru Facultatea de Biologie (1998-2004, 2009-2012)</li> <li>- Coordonator al Centrului de Informare și Cercetare pentru Societatea Civilă <b>InterMediu</b>, Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, 1999-2005</li> <li>- membru al Consiliului Director al <b>Centrului de Studii Europene</b> Iasi (1999-2000)</li> <li>- Coordonator instituțional al rețelei europene de educație ambientală <b>ESSENCE Plus</b> (1999)</li> <li>- secretar al ONG-ului <i>Asociația pentru Ecologie Iasi</i> (1999-2002)</li> <li>- secretar al Fundației <i>Intermediunet Romania</i> (<b>INRO</b>) 2003-2005.</li> </ul>
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Utilizare echipamente ecologice de laborator și teren</p> <p>Scuba Diving (Master Degree)</p> <p>Utilizator software Blackboard (Platforma MEDIAEC) pentru învățământ ID/IFR</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a aplicațiilor grafice: Word, Excel, Powerpoint, Quattro Pro, Corel Draw, Photoshop.
Membru al asociațiilor profesionale	<p><b>MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE NATIONALE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Societatea Română de Ecologie - <b>SRE</b></li> <li>- Societatea Română de Limnologie - <b>SLR</b>.</li> </ul> <p><b>MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE DIN STRĂINĂTATE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Societatea Internațională de Limnologie - <b>SIL</b></li> <li>- Freshwater Biological Association – <b>FBA</b></li> <li>- IUCN Academy of Environmental Law - <b>IUCNAEL</b>.</li> </ul>
Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> <li>- date biografice incluse în Indexul specialiștilor din ecologie și domenii corelate din România, autor Ioan Caraus, Edit. Ion Borcea, Bacău, 2002, ISBN 973-98455-9-2</li> <li>- membru în juriul Concursului Național de proiecte de mediu din 2003</li> <li>- expert evaluator proiecte noi CNCSIS din 2004</li> <li>- expert evaluator Centre de cercetare din 2006</li> <li>- evaluator Biologie pentru bursele în străinătate, Ministerul Educației și Cercetării, din 2006</li> <li>- expert evaluator RENAR din 2007</li> </ul> <p><b>MEMBRU ÎN COMISII DE DOCTORAT: Referent:</b> București: din 2009, Iași: din 2009, Galați: din 2012.</p> <p><b>MEMBRU ÎN CONSILIUL DE REDACȚIE/ REFERENT ȘTIINȚIFIC AL UNOR PUBLICAȚII:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analele Universității "Al. I. Cuza", Iași, Fascicula Biologie animală din 2005</li> <li>- Consulting Editor <i>Romanian Journal of Aquatic Ecology</i> din 2011</li> <li>- Member of the Editorial Board of: <i>International Journal of Conservation Science</i> din 2012</li> <li>- <i>e-Journal of New World Academy Sciences, Ecological Life Sciences</i> din 2013</li> <li>- <i>Journal of Survey in Fisheries Sciences</i> din 2013.</li> </ul>
	<p><b>FUNCȚII DE CONDUCERE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- membru al Consiliului Facultății de Biologie (1995-2003, 2005-2008, 2012-prezent)</li> <li>- șef catedra Zoologie și Ecologie, 2005</li> <li>- reprezentant al Facultății de Biologie în Senatul Universității "Al. I. Cuza" Iași (2000-2003, 2005-2008)</li> <li>- cancelar general al Universității "Al. I. Cuza" Iași - 2005-2008</li> <li>- Decan al Facultății de Biologie Iași (2012-2016)</li> <li>- Director al Stațiunii de cercetări biologice marine „Profesor dr. Ioan Borcea” de la Agigea (2011-2018).</li> </ul>
Permis(e) de conducere	- posesor permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	Referințele pot fi furnizate la cerere
<b>Anexe</b>	Copii după diplome.

## Activitate științifică:

cărți – 14; cursuri universitare – 3 (în edituri recunoscute de **CNCSIS**); articole științifice publicate în reviste de specialitate – 163 .

- 97 studii și articole publicate in extenso în țară, 11 lucrări în reviste cotate ISI.
- 29 lucrări științifice publicate in extenso în străinătate, 19 lucrări în reviste cotate ISI.
- 37 lucrări științifice publicate în rezumat, dintre care 23 publicate în străinătate (în volumele unor manifestări științifice internaționale)
- 18 articole de popularizare a științei.

Factor Hirsch (h-index): WoS (9-197 citări); Scopus (9-211 citări), Google Scholar (10-390 citări).

## Contracte de cercetare științifică

- Principalele activități și responsabilități

**DOMENII DE CERCETARE ȘI COMPETENȚĂ:** Hidrobiologie – ecologia comunităților benthice și diversitatea macronevertebratelor acvatice; Monitoring ecologic; Conservarea biodiversității în ariile protejate, în special în zonele umede; Educația ecologică <https://eris.gov.ro/ECOTOXICOLOGY-AND-ANIMAL-BEH>

### PARTICIPARE LA CONTRACTE ȘI PROGRAME DE CERCETARE

#### a. COLABORATOR LA 30 GRANTURI ȘI PROGRAME DE CERCETARE

#### b. COORDONATOR/manager LA 6 GRANTURI ȘI PROGRAME DE CERCETARE

- MATRA RO/97/04: SCIENCE SHOPS IN ROMANIAN MOLDAVIA, finanțat de Ministerul Afacerilor Externe al Olandei

- "VLADENI 2000" - BIOLOGICAL CONSERVATION IN THE WETLAND LARGA JIJIA - VLADENI AREA (IASI COUNTY, ROMANIA) - British Petroleum Environmental Programme

- MATRA PROBLEM-BASED LEARNING THROUGH SCIENCE SHOPS IN ROMANIA - the Netherlands Ministry of Foreign Affairs DZO-UM/1299/2002

- Programul LABORATOARE DE CERCETARE PENTRU LICENȚĂ LABORATORUL DE ECOTOXICOLOGIE ACVATICĂ, MEDCT, (2007)

- Proiect transfrontalier RESOURCES PILOT CENTRE FOR CROSS-BORDER PRESERVATION OF THE AQUATIC BIODIVERSITY OF PRUT RIVER, 2012-2015 MIS ETC 1150, finanțat prin Programul Operațional Comun Romania-Ucraina-Republica Moldova 2007-2013

- Proiect component EVALUĂRI COMPLEXE ALE POLUANȚILOR PRIORITARI DIN DIVERSE MATRICI DE UTILIZARE A APEI ȘI IDENTIFICAREA RISCURILOR ASUPRA ECOSISTEMELOR ȘI SĂNĂȚĂII UMANE în cadrul Proiectului complex PROCESSE INTEGRATE SI SUSTENABILE DE DEPOLUARE A MEDIULUI, REUTILIZARE A APELOR UZATE ȘI VALORIFICARE A DEȘEURILOR (SUSTENVPRO), Cod proiect: PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0245, Contract de finanțare nr. 26PCCDI/2018

## MEMBRU ÎN ECHIPE INTERNAȚIONALE DE CERCETARE:

- British - Romanian joint expedition on Razim - Sinoe Lagoon and Black Sea's shore (from Portita to Periboina), Biodiversity Study 1995-1996, coordonator Dr. Martin Sheader

- Proiectul romano-olandez Water pollution in lakes in the Netherlands and Romania, 2000, coordonator Dr. Henk Mulder

- Proiectul romano-elvetian ESTROM Persistent Organic Pollutants in River Bahlui, responsabil Prof. dr. Felipe de Alencastro, University of Lausanne, Switzerland, 2004-2007.

- Proiectul transfrontalier romano-moldovean RESOURCES PILOT CENTRE FOR CROSS-BORDER PRESERVATION OF THE AQUATIC BIODIVERSITY OF PRUT RIVER, 2012-2015 MIS ETC 1150 finanțat prin Programul Operațional Comun Romania-Ucraina-Republica Moldova 2007-2013

- Program Internațional COST - EUROPEAN RAPTOR BIOMONITORING FACILITY (ERBFacility) (Acțiunea COST CA 16224), 2017-2018

Prof. univ. dr. habil. Mircea Nicușor NICOARĂ

Data: 19.11.2019

Semnătura

Pagina / - Curriculum vitae al  
Nume Prenume

Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>  
© Comunitățile Europene, 2003 20060628