

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume	Telcean Ilie - Catalin
Adresă(e)	Str. Italiana, nr. 18, Bl. Y5, Ap. 74, Oradea (BH) Romania
Telefon(oane)	- Mobil: 0721-900843
Fax(uri)	-
E-mail(uri)	<u>itelcean@uoradea.ro</u> <u>itelcean@gmail.com</u>

Naționalitate(-ități) Romana

Data nașterii 1969-09-30

Vîrsta ~~54~~ ani

Sex Masculin

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** Cadru didactic – Facultatea de Științe, Catedra de Biologie a
Universitatii din Oradea.

Experiența profesională

1996-1998 -Preparator universitar la Catedra de Biologie a Facultății de Științe, Universitatea din Oradea.

1998-2002-Asistent universitar la Catedra de Biologie a Facultății de Științe, Universitatea din Oradea.

2002-2009 Lector universitar la Catedra de Biologie a Facultății de Științe, Universitatea din Oradea.

2009-prezent Conferentiar universitar la Catedra de Biologie a Facultății de Științe, Universitatea din Oradea.

Educație și formare

Perioada 1991-1996 Facultatea de Biologie-Geologie, specializarea Biologie, Universitatea "Babeș-Bolyai", Cluj-Napoca

1997-2004. Doctorand: Institutul de Biologie al Academiei Romane - Bucuresti, Teza de doctorat cu titlul "Contribuții la studiul sistemului senzitiv lateral-cefalic la unii taxoni de pești teleosteeni și implicațiile sale filetice". Conducător stiintific Acad. Dr. doc. Petru M. Banarescu

2004 titlul de Doctor in Biologie

STAGII DE PREGĂTIRE ÎN STRĂINĂTATE:

2004 Gröningen -Olanda - Science Shop Net - instruire în cadrul Programului MATRA finantat de Ministerul Afacerilor Externe din Olanda in cadrul universitatilor din Gröningen și Utrecht.

STAGII DE PREGĂTIRE ÎN ȚARĂ:

2008 Brașov - Instruire a Coordonatorilor Centrelor Science-Shop din rețeaua INRO. Programul TRAMS (Training and Mentoring of Science Shops) dezvoltarea programelor de cercetare participativa.

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Engleza (scris, citit, vorbire nivel mediu)

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> • Proiectarea de activități cu caracter aplicativ în domeniul biologiei. • Capacitatea de transfer public al rezultatelor cercetării / notiunilor specifice domeniului biologiei. • Capacitate de comunicare interdisciplinară cu specialiști din diferite domenii profesionale.
Competențe și aptitudini organizatorice	Planificarea și dezvoltarea de programe de cercetare care presupun participarea unei echipe interdisciplinare.
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizator PC programele din suita Office • Fotografiere digitală • Proiectarea de echipamente destinate colectării de material biologic acvatic.
Domenii de interes	<ul style="list-style-type: none"> • ihtiologia • Taxonomia animală și filogenia • Hidrobiologia – limnologie • Ecotoxicologia • Organisme studiate: pești dulcicoli
Competențe și aptitudini artistice	Desenul și schitele realizate în grafit.
Permis(e) de conducere	Dețin permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	
Granturi obținute	2003-2005 MATRA RO 015902 – Învățarea prin problematizare în cadrul atelierelor (science-shop) din România; Universitatea din Gröningen și Ministerul Afacerilor Externe din Olanda.

Participant la granturi **Proiecte de cercetare desfășurate în colaborare cu institute de cercetare din țară:**

1999-2003 Proiect LIFE -NAT -CEEC 99/RO/006429 **Survival of Romanichthys valsanicola**. Institutul de Biologie al Academiei Române -București

2003-2004 Grant nr.74/2003 **Conservarea biodiversității faunistice prin salvarea speciilor periclitate în habitate periclitate**. Grant al Academiei Române.

2008-2009 **PHARE - CBC RO 2005/017-539.01.01.34** ,Programul de Vecinătate România - Ucraina, „Dezvoltarea sistemului de monitoring-participativ al calității apei, focusat pe mediul biotic acvatic din bazinul Tisei superioare (Tisa, Iza, Vișeu)”

Proiecte de cercetare- dezvoltare realizate în parteneriat cu instituții din străinătate:

2004 - **Monitoring of pollution in a Danube tributary (Mureș-Tisa-system) using biomarkers and ecological indicators-** cercetare realizată în Consorțiu Internațional. Univ. Eberhard Karls - Tübingen, Germania si Univ. „Vasile Goldiș” Arad. Proiect finanțat de IAD (Internationale Arbeitsgemeinschaft Donauforschung), și EAWAG (Swiss Federal Institute for Environmental Science and Technology);

Proiecte de cercetare desfășurate în colaborare cu organizații neguvernamentale

- **1995-2000 “Tisa superioară - coridor verde intențional”** (Upper Tisa Transboundary green corridor -Ukraine, Romania, Slovakia, Hungary), finanțat de Tisza Klub, Szolnok, Ungaria, Liga Pro Europa, Grupul de Ecologie, Tg. Mureș și Ruthenia Ecoclub, Ujgorod, Ucraina.

- **1999-2001 RSS-OSSF No: 193 / 768 / 1999, Investigation of the natural Resources of the Mures River for Sustainable Development.**, Finanțator Reseach Support Scheme of the Open Society Support Foundation (RSS-OSSF), Praga,

2006 Important areas for fish in Romania - Preinventory for a draft list of Natura 2000 sites (SCIs) for five fish species”- PPA03/RM/7/5, O.N.G. Ecotur Sibiu si Ministerul Mediului, finanțator Ameco Environmental Services, Utrecht and Bureau Waardenburg, Culemborg - Olanda.

Referent științific

Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie,
Revista Bihorean Biologist, Editura Universitatii din Oradea
(Reviste indexate BDI, Thomson, Zoological Records, CABI, DOAJ)

Membru în organizații
științifice

- **Societatea de Limnologie** (cu sediul în Bacău) - membru fondator din 2004;
- **Asociația Science-Shop InterMediu - Net România** (cu sediul în Iași) din 2004; începând cu 2008 membru al consiliului de conducere;
- **Societatea de Ihtiologie din România** (cu sediul în Arad) - din 2005 funcția de Secretar general al Societății (membru fondator)
- **Societatea Maghiară de Ihtiologie** (Maghiar Haltani Tarsasag) - Ungaria - membru din 2005;
- **Consiliul Științific al Parcului Natural Lunca Mureșului** aflat în administrarea Direcției Silvice Arad. - din 2006 reprezentant desemnat de Comisia pentru Monumentele Naturii (Acad. Română)

Contracte de expertiză
științifică pentru proiecte
de investiții:

- 2008, studiu de impact asupra biodiversității în cadrul proiectului: *Amenajare hidroenergetică centrale hidroelectrice de mică putere și microhidrocentrale pe Crișul Negru - Criștior- Cărpinet, jud. Bihor.* Beneficiar s.c. Verotrans SRL Aleșd.
- 2009 studiu de impact asupra biodiversității în cadrul proiectului: *Amenajare hidroenergetică Drăgan (centrale hidroelectrice de mică putere și microhidrocentrale), Budureasa, jud. Bihor.* Beneficiar S.C. Hidroart SRL Cluj-Napoca.
- 2009 studiu de impact asupra biodiversității în cadrul proiectului: *Sistem nou de colectare și epurare ape uzate menajere în loc. Ateaș, Cefa și Inand, comuna Cefa, jud. Bihor,* Beneficiar Primăria Comunei Cefa,
- 2009 studiu de impact asupra biodiversității în cadrul proiectului: *Exploatarea calcarului în perimetrul Valea Zimbrului, com. Bulz, jud. Bihor.* Beneficiar SC.Gebruder Haider Construct SRL. Aleșd.
- 2010 studiu de impact asupra biodiversității în cadrul proiectului: *„Amenajare hidroenergetică, centrale hidroelectrice de mică putere și microhidrocentrale Crișul Pietros”,* beneficiar: s.c. Verotrans SRL Aleșd.

Oradea, 21.06.2022

dr. Ilie C. Telcean