

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Ionescu Dan Traian**
E-mail(uri) dionescu@unitbv.ro , dtionescu@gmail.com

**Domeniul pentru care se
solicită conducerea de
doctorat** **Silvicultură**

Experiența profesională

Perioada	prezent – 2019
Funcția sau postul ocupat	Expert faună
Principalele activități și responsabilități	Studii asupra faunei sălbatice, impactul activităților umane asupra faunei sălbatice
Numele și adresa angajatorului	Wildlife Managemet Consulting
Tipul activității sau sectorul de activitate	Faună, Ornitologie, conservarea biodiversității
Perioada	2016 – 2019
Funcția sau postul ocupat	Responsabil de mediu
Principalele activități și responsabilități	Conservarea biodiversității, managementul ariilor protejate, responsabil custodii arii protejate din jud. Brașov
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română
Tipul activității sau sectorul de activitate	Avifaună, Ornitologie, conservarea biodiversității, managementul ariilor protejate, custodii arii protejate
Perioada	prezent – 2009
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Principalele activități și responsabilități	Predare cursuri și lucrări practice la disciplinele: Arii naturale protejate, Conservarea faunei și habitatelor, Faună cinegetică și salmonicolă, Dinamica ecosistemelor forestiere Cercetare științifică în domeniile: faună, habitate, arii naturale protejate, managementul faunei sălbatice, managementul ariilor naturale protejate, conservarea biodiversității etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov (Sirul Beethoven nr. 1, Brașov), Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestiere (Bdul Eroilor nr. 29, Brașov)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice și de cercetare științifică (vezi Activități și responsabilități)
Perioada	2003 – 2009
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări universitar
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri și lucrări practice la disciplinele: Management cinegetic și salmonicol, Nutriție animală, Conservarea faunei și habitatelor, Faună cinegetică și salmonicolă Cercetare științifică în domeniile: faună, habitate, arii naturale protejate, managementul faunei sălbatice, managementul ariilor naturale protejate, conservarea biodiversității etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov (Sirul Beethoven nr. 1, Brașov), Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestiere (Bdul Eroilor nr. 29, Brașov)



Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice și de cercetare științifică (vezi Activități și responsabilități)
Perioada	2001 – 2003
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Predare lucrări practice la disciplinele: Management cinegetic și salmonicol, Faună cinegetică și salmonicolă, Creșterea intensivă a salmonizilor Cercetare științifică în domeniile: faună, habitate, arii naturale protejate, managementul faunei sălbatice, managementul ariilor naturale protejate, conservarea biodiversității etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov (Sirul Beethoven nr. 1, Brașov), Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere (Bdul Eroilor nr. 29, Brașov)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice și de cercetare științifică (vezi Activități și responsabilități)
Perioada	1999 – 2001
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Predare lucrări practice la disciplinele: Management cinegetic și salmonicol, Faună cinegetică și salmonicolă, Creșterea intensivă a salmonizilor Cercetare științifică în domeniile: faună, habitate, arii naturale protejate, managementul faunei sălbatice, managementul ariilor naturale protejate, conservarea biodiversității etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov (Sirul Beethoven nr. 1, Brașov), Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere (Bdul Eroilor nr. 29, Brașov)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice și de cercetare științifică (vezi Activități și responsabilități)
Perioada	1998 – 1999
Funcția sau postul ocupat	Inspector spații verzi
Activități și responsabilități principale	Activități de inspecție în domeniul spațiilor verzi în cadrul serviciului specific al primăriei
Numele și adresa angajatorului	Primăria Municipiului Brașov, Bdul Eroilor nr. 8, Brașov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inspecție spații verzi, exploatarea arborilor
Perioada	1997 – 1998
Funcția sau postul ocupat	Inginer hidrolog
Activități și responsabilități principale	Activități de inginerie hidrologică, măsurători și calcule specifice hidrologiei, activități de teren și de birou
Numele și adresa angajatorului	R.A. Apele Române, Filiala Brașov, str. Maior Cranța nr. 33, Brașov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Hidrologie, activități de măsurare debite
Educație și formare	
Perioada	1997 – 2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor în domeniul Științe Agricole și Silvicultură: „ <i>Contribuții la studiul avifaunei acvatice de interes cinegetic din Țara Bârsel</i> ”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	3 examene susținute (Ecologie, Protecția Pădurilor, Cultura Vânatului), 3 referate susținute; competențe de cercetare științifică în domeniile: Ecologie, Ornitologie, Faună cinegetică, Conservarea biodiversității
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale
Perioada	1992 – 1997
Calificarea / diploma obținută	Inginer silvic
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Specializarea Silvicultură, disciplinele studiate în raport cu profesia actuală: Botanică, Dendrologie, Entomologie, Ecologie, Vânătoare, Protecția Pădurilor, Silvicultură etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere Brașov



Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii universitare

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă

Limba engleză

B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

Limba franceză

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

Competențe și abilități sociale Comunicare la nivel de cursuri, întâlniri de specialitate, workshopuri, conferințe etc.; capacitate de integrare și colaborare în colective de cercetare științifică, inclusiv la nivelul proiectelor de cercetare sau consultanță; cooperare / colaborare cu specialiști / experți ai domeniului

Competențe și aptitudini organizatorice

- responsabil / director proiect la 2 contracte de cercetare naționale
- organizarea activităților specifice de cercetare (faună – mai ales păsări și mamifere, arii naturale protejate, managementul biodiversității) în calitate de colaborator în peste 30 proiecte și contracte diverse, atât din partea universității, cât și ca expert faună sălbatică
- coordonare activități didactice și practice finalizate cu referat sub forma de raport de cercetare
- organizarea ca și coordonator a unui program de studii de licență – Cinegetică ID
- organizarea administrării ariilor naturale protejate, ca fost custode responsabil al unei arii de interes comunitar și internațional (Sit Natura 2000 și Sit Ramsar)

Competențe și aptitudini tehnice

- identificarea speciilor de păsări sălbatice din Europa, la nivelul tuturor marilor ecosisteme terestre și acvatice
- identificarea speciilor de mamifere sălbatice de interes cinegetic din România
- evaluarea adecvată de mediu în ce privește potențialul impact al proiectelor / programelor / activităților umane asupra componentelor biodiversității (faună)
- evaluarea stării de conservare a speciilor de păsări și de mamifere de interes cinegetic la nivelul Siturilor Natura 2000
- elaborarea sau modificarea unor acte normative din domeniul conservării biodiversității și ariilor naturale protejate
- aplicarea diverselor metode de analiză statistică a datelor primare în cercetarea specifică a faunei
- efectuarea activităților didactice universitare specifice
- conceperea lucrărilor științifice, inclusiv a cărților de specialitate (aproape 60 de articole științifice diverse și 11 cărți)
- recenzor și membru în comitete științifice ale unor reviste de specialitate din țară și străinătate

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizarea programelor de editare a textului și graficii (Word, Corel, Photo Edit etc.), de analiză a datelor primare și statistică (Excel, Distance prog. etc.), utilizarea la nivel de bază a GIS / QGIS.

Alte competențe și aptitudini

Specializări și calificări:

- Curs "Bird survey and monitoring" – BirdLife International / Societatea Ornitologică Română, Cluj – Napoca, 2000
- Curs "Ecological application of GIS" – BirdLife International & Ligue pour la Protection des Oiseaux, Cluj – Napoca, 2003
- Curs „Managementul Ariilor Protejate” – Fundația pentru Arii Protejate Pro Park, Cluj-Napoca, 2009



Permis(e) de conducere
Informații suplimentare

Categoria B

a) Proiecte de cercetare în calitate de director:

- Temă cercetare RNP / Cercetări privind inventarierea faunei (pești, păsări, mamifere) din Parcul Natural Bucegi, Rezervația Dealul Cetății – Lempeș, Rezervația Naturală Mlaștina și Pădurea Prejmer, Lacurile Rotbav și Dumbrăvița – arii de protecție specială Avifaunistică. Finanțator: Regia Națională a Padurilor RNP Romsilva. Nr. ctr: 56 / 30.06.2004. Perioada: 2004-2005, Valoare grant: 50.000 lei
- Conectarea României la rețeaua europeană de cercetare, supraveghere și control a bolilor transmisibile emergente la animale sălbatice protejate. Finanțator: Ministerul Educației și Cercetării, Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică. Nr. ctr: 121 / 2006. Perioada: 2006-2008, Valoare grant: 200.000 lei

b) informații despre alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice:

Membru al asociațiilor profesionale și științifice:

- inelator păsări sălbatice autorizat al Centralei Ornitologice Române (COR) din anul 1991
- membru în organizația profesională Societatea Ornitologică Română (SOR) în perioada 1991-2019, Membru în Consiliul Director în perioada 2008 – 2012 și fost Coordonator al Sucursalei Brașov al organizației;
- membru în Consiliul Științific al Parcului Natural Bucegi
- fost membru în Consiliul Științific al Parcului Natural Balta Mică a Brăilei;
- membru în Colegiul Științific Național pentru Arii Naturale Protejate, din anul 2020

Alte mențiuni:

- colaborator la „Atlasul păsărilor clocitoare din România, ediția a II a, publicațiile SOR, 2002, Cluj-Napoca
- citări a două lucrări personale în cartea monografică „*Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status*”, BirdLife International Conservation series, no. 12, 2004, Cambridge, UK
- colaborare la întocmirea Formularului Standard Natura 2000 pentru Siturile Natura 2000 „Dumbrăvița-Rotbav-Măgura Codlei” și „Avrig-Scorei-Făgăraș”, avizat de Academia Română – Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii și declarate prin H.G. 1284/2007 (M.O. al României nr. 739 bis/31 octombrie 2007)
- elaborarea „*Documentației standard pentru declararea Complexului Piscicol Dumbrăvița ca Sit Ramsar – Zonă Umedă de Importanță Internațională (Ramsar Information Sheet)*”, documentație avizată favorabil de Secretariatul Convenției de la Ramsar din Geneva, 2006 și declararea oficială a sitului la nivel mondial (nr. 1605) și național (H.G. 1586/2006)
- completarea datelor standard privind extinderea Sitului Ramsar nr. 1605, avizat favorabil de către Secretariatul Convenției de la Ramsar din Geneva în anul 2021
- custode responsabil Sit Natura 2000 ROSPA 0037 Dumbrăvița-Rotbav-Măgura Codlei, jud. Brașov și Covasna (activități de management al conservării biodiversității, elaborare Regulament, măsuri minime de conservare, Plan de Management etc.)
- Referent științific la vol. II și III ale publicației *Research in Piatra Craiului National Park*, Editura Universității Transilvania Brașov, 2006
- co-autor al unui studiu de impact al speciei invazive nură americană la nivelul Uniunii Europene: EU non-native species risk analysis – risk assessment template v1 (2016)
- reprezentant științific al României la Convenția de la Ramsar asupra Zonelor Umede de Importanță Internațională (Romanian National Focal Point în cadrul Scientific & Technical Review Panel - STRP) din anul 2021

c) Sinteza principalelor realizări:

- Teza de doctorat: *Contribuții la studiul avifaunei acvatice de interes cinegetic din Țara Bârsei* (2002). Universitatea Transilvania din Brașov.
- nr cărți publicate în edituri naționale: 9
- nr capitole de cărți publicate în edituri naționale: 2
- nr lucrări indexate ISI: 12
- nr lucrări indexate BDI: 19
- nr lucrări în volumele conferințelor: 5

