

Curriculum vitae

Informații personale

Nume/Prenume	<i>Farkas Attila</i>
Adresa	
Telefon	
E-mail	farkasattila@uni.sapientia.ro ; farkas_attila@mailbox.hu
Cetățenia	Română, Maghiară
Data și locul nașterii	04.07.1980., Gheorgheni



Funcția și locul de muncă (universitatea, facultatea, departamentul/catedra)	Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe ale Vieții și Sport din Sfântu Gheorghe, Programul de Studiu: Silvicultură
---	---

Profesor în învățământul preuniversitar: Liceul Tehnologic „Puskás Tivadar” Ditrău

Educație și formare

Doctorat (2019) - Universitatea din Sopron, Facultatea de Silvicultură, Școala Doctorală în Științele Silvice și Cinegetice Gyula Roth, Sopron, Ungaria; (4 semestre fără frecvență + 2 semestre la zi); Diplomă seria P81 A nr. 039616; Atestat de recunoaștere nr. 78929/A.N./26.07.2019.

Profesor (2019) - Universitatea Dimitrie Cantemir din Tîrgu Mureș, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Modul I + II.

Inginer diplomat în științele agricole și silvice (2010) - Universitatea Ungaria Occidentală, Facultatea de Silvicultură, Sopron, Ungaria; Specializarea: **Silvicultură**; (fără frecvență); Diplomă de Licență seria PTB 080811 nr. VM-21/2010; Atestat de echivalare seria K, nr. 0001784.

Studii superioare de scurtă durată în domeniul silvicultură (2004) - Universitatea Ungaria Occidentală, Facultatea de Silvicultură, Sopron, Ungaria; Specializarea: **Cinegetică**; (fără frecvență); Diplomă de Licență seria PTH 000741 nr. VM-36/2004; Atestat de echivalare seria G, nr. 0001031.

Tehnician silvic (2001) – Grup Școlar de Industrializarea Lemnului ”Venczel Jozsef”; Diplomă seria C, nr. 0056638.

Silvicultor (1998) - Grup Școlar de Industrializarea Lemnului ”Venczel Jozsef”; Atestat de meserie seria C, nr. 081415.

Specializări, studii de perfecționare

2020 – **Mentor în învățământul preuniversitar**; curs organizat de Centrul Național de Dezvoltare a Resurselor Umane Eurostudy.

2013 – **Specializare formator**; Curs organizat de Caritas Alba Iulia; Certificat de absolvire seria G, nr. 00311495.

2012 – **Manager de proiect**; Curs organizat de CPM Consulting S.R.L., București; Certificat de absolvire seria H 00005346, nr. 814 / 2012.12.17.

2010 – **Specialist în Securitate și Sănătate în Muncă**; Curs organizat de Prosano S.R.L. Brașov; Certificat de absolvire seria G, nr. 00119292.

Experiența profesională (didactică)

- 2023 – **șef lucrări**, Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe ale Vieții și Sport din Sfântu Gheorghe, Departamentul de Științe ale Vieții, Programul de Studiu: Silvicultură, Disciplinele predate: Dendrologie I+II (curs + laborator); Produse forestiere (curs + laborator); Creșterea intensivă a salmonizilor (curs + laborator); Management cinegetic și salmonicol (curs + laborator).
- 2022 – 2023 **șef lucrări**, Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Târgu Mureș, Centrul de Studii Sfântu Gheorghe, Programul de Studiu: Silvicultură, Disciplinele predate: Dendrologie I+II (curs + laborator); Produse forestiere (curs + laborator); Creșterea intensivă a salmonizilor (curs + laborator).
- 2021 – 2022 **șef lucrări, plata cu ora**, Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Târgu Mureș, Centrul de Studii Sfântu Gheorghe, Programul de Studiu: Silvicultură, Disciplina predată: Dendrologie I+II (curs + laborator).
- 2021 – **profesor/formator**, Fundația Pro Odorhei, Odorheiu Secuiesc, Formare paznici de vânătoare. Discipline predate: Chinologie; Fauna cinegetică; Cunoștințe de agricultură și silvicultură; Protecția muncii; Protecția mediului.
- 2019 – 2020 **profesor școală profesională / liceu / postliceală**, Liceul Tehnologic „Venczel József” Miercurea Ciuc. **Formare pădurari, școală profesională**: Clasa IX., - Modul II (Produse nelemnoase ale pădurii) teorie; **liceu**: Clasa X., Modul I (Regenerarea arboretelor); Clasa XI., - Modul I (Legislație silvică și management forestier), teorie; **Formare tehnicieni în silvicultură și exploatarea forestiere**: Clasa IIPS., Modul XI (Ameliorații silvice și corectarea torenților); Modul XII (Mecanizarea lucrărilor silvice) teorie.
- 2018 - **profesor școală profesională**, Liceul Tehnologic „Puskás Tivadar” Ditrău. Formare pădurari. Discipline predate: Modul I (Dendrologie, Climatologie forestieră, Pedologie forestieră); Modul II (Produse nelemnoase ale pădurii). Din anul 2019 se mai adaugă următoarele discipline: Modul I (Regenerarea arboretelor); Modul II (Măsurarea și exploatarea lemnului). Din anul școlar 2020/2021 activitatea didactică se completează cu disciplinele: Modul I (Organizarea și paza cantonului silvic); Modul II (Protecția pădurilor). La toate disciplinele gestionate se predă toate orele de teorie, laborator tehnic și practică comasată.

- 2016 – 2017 **doctorand la zi**, Universitatea Ungaria Occidentală, Facultatea de Silvicultură, Școala Doctorală în Științele Silvice și Cinegetice Gyula Roth, Sopron, Ungaria.
- 2016 **profesor/formator**, Fundația LAM, Ilieni, Formare paznici de vânatoare. Discipline predate: Gospodărirea vânatului și Fauna cinegetică și salmonicolă.
- 2013 **profesor/formator**, ARCCS-KTIT, Gheorgheni, Formare Silvicultori. Discipline predate: Gospodărirea vânatului, Amenajarea pădurilor, Dendrometrie, Salmonicultură, Meteorologie și climatologie forestieră, Exploatarea pădurilor.
- 2005 – 2007 **profesor în școala postliceală**, Grupul Școlar Venczel József, Miercurea Ciuc. Formare tehnicieni silvici. Discipline predate: Economia vânatului, Dendrologie, Dendometrie, Meteorologie și climatologie forestieră.

Alte funcții deținute (nenedidactice)

- 2021 - **responsabil al programului de studii de licență Silvicultură**, în perioada 2021 – 2023 în cadrul Facultății de Științe Tehnice și Umaniste, Târgu Mureș a Universității Sapientia; iar din anul 2023 în cadrul Facultății de Științe ale Vieții și Sport din Sfântu Gheorghe.
- 2021 – 2022 **tehnician de laborator**, Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Târgu Mureș, Centrul de Studii Sfântu Gheorghe, Programul de Studiu: Silvicultură.
- 2015 – 2016 **director tehnic**, S.C. Habitat Construct S.R.L., Cristuru Secuiesc, Jud. Harghita (consultanță cinegetică, proiectare și executare sisteme de garduri electrice utilizate în agricultură, zootehnie și grădini zoologice, coordonări lucrări de construcții complexe de vânatoare etc.).
- 2012 – 2014 **inginer de cercetare în silvicultură** (Cod CAEN 213252), Asociația pentru Conservarea Valorilor Naturii, Bălan, Jud. Harghita (executare lucrări de cercetare + dezvoltare, lucrări administrative, întocmire rapoarte de cercetare; capturare și imobilizare mistreți, studii privind utilizarea habitatului prin urmărire utilizând colare GPS, studii privind evaluarea eficienței diferitelor tipuri de garduri electrice în prevenirea pagubelor produse de mistreți în culturile agricole).
- 2012 – 2014 **șef departament**, Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, Direcția Silvică Harghita, Ocolul Silvic Homorod, Odorheiu Secuiesc (activități de turism).
- 2010 – 2012 **șef secție**, Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, Direcția Silvică Harghita, Ocolul Silvic Homorod, Odorheiu Secuiesc (activități de turism).
- 2009 – 2010 **șef subunitate**, Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, Direcția Silvică Harghita, Secția de Silvoturism Cinegetic, Odorheiu Secuiesc, Odorheiu Secuiesc (activități de turism).
- 2007 – 2009 **inginer**, Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, Direcția Silvică Miercurea Ciuc, Miercurea Ciuc (Serviciul Planificare, Resurse umane, Juridic).
- 2001 – 2006 **tehnician silvic**, Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, Direcția Silvică Miercurea Ciuc, Secția de Prelucrare a Cărnii de Vânat, Gheorgheni, Jud. Harghita (responsabil cu recepția cantitativă și calitativă a vânatului, gestionar depozit produse finite).
- 1999 – 2007 **silvicultor**, Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, Direcția Silvică Miercurea Ciuc, Centrul de Producție Gheorgheni, Gheorgheni, Jud. Harghita (șef atelier naturalizare și taxidermie vânat, șef producție, maestru de schimb în

atelierele de tâmplărie, responsabil depozit de bușteni și de cherestea, muncitor silvic).

1998 – 1999 **muncitor silvic**, Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, Direcția Silvică Miercurea Ciuc, Ocolul Silvic Gheorgheni (lucrări în pepinieră, puneri în valoare masă lemnoasă, lucrări de regenerare a pădurilor, lucrări de îngrijire și conducere al arboretelor, etc.).

Limbi străine cunoscute

Maghiară, limba maternă

Română, nivel superior (vorbit/scriș)

Engleză, nivel mediu (vorbit/scriș)

- Certificat de competențe lingvistice nivelul **B2**, numărul **P6-090044**, data: **20.04.2013**
- Certificat de competențe lingvistice nivelul **C1**, numărul **P6-148190**, data: **12.04.2019**

Activitatea didactică (cursuri, seminarii, lucrări practice conduse)

Cursuri:

În calitate de *șef lucrări*, **formare ingineri silvici**, în cadrul Universității Sapienția:

- Dendrologie: curs + laborator (2021 -);
- Produse nelemnoase ale pădurii: curs + laborator (2021 -);
- Creșterea intensivă a salmonizilor: curs + laborator (2022 -);
- Management cinegetic și salmonicol: curs + laborator (2023 -).

În calitate de profesor *școală profesională*, **formare pădurari**, în cadrul Liceului Tehnologic „Venczel József” Miercurea Ciuc:

- Produse nelemnoase ale pădurii (2019 – 2020).

În calitate de profesor *liceu tehnologic*, **formare pădurari**, în cadrul Liceului Tehnologic „Venczel József” Miercurea Ciuc:

- Regenerarea arboretelor (2019 – 2020);
- Legislație silvică și management forestier (2019 – 2020).

În calitate de profesor *postliceală silvică*, **formare tehnicieni în silvicultură și exploatare forestiere**, în cadrul Liceului Tehnologic „Venczel József” Miercurea Ciuc:

- Ameliorații silvice și corectarea torenților (2019 – 2020);
- Mecanizarea lucrărilor silvice (2019 – 2020).

În calitate de profesor *școală profesională*, **formare pădurari**, în cadrul Liceului Tehnologic „Puskás Tivadar” Ditrău:

- Dendrologie, Climatologie forestieră, Pedologie forestieră (2018 – 2022);
- Produse nelemnoase ale pădurii (2018 –);
- Regenerarea arboretelor (2019 – 2023);
- Măsurarea și exploatarea lemnului (2019 -);
- Organizarea și paza cantonului silvic (2020 –);
- Protecția pădurilor (2020 -).

În calitate de profesor/formator, formare Paznici de vânătoare în cadrul Fundației LAM Ilieni:

- Gospodărirea vânatului (2016);
- Fauna cinegetică și salmonicolă (2016).

În calitate de profesor/formator, formare Silvicultori în cadrul ARCCS-KTIT, Gheorgheni:

- Gospodărirea vânatului (2013);
- Amenajarea pădurilor (2013);
- Dendrometrie (2013);
- Salmonicultură (2013);
- Meteorologie și climatologie forestieră (2013);
- Exploatarea pădurilor (2013).

În calitate de profesor la școala postliceală, formare Tehnicienii silvici în cadrul Grupului Școlar Venczel József, Miercurea Ciuc:

- Economia vânatului (2005 – 2007);
- Dendrologie (2005 – 2007);
- Dendrometrie (2005 – 2007);
- Meteorologie și climatologie forestieră (2005 – 2007).

Lucrări practice:

În calitate de profesor școală profesională, formare pădurari, în cadrul Liceului Tehnologic "Puskas Tivadar" Ditrău:

- Dendrologie, Climatologie forestieră, Pedologie forestieră (2018 –);
- Produse nelemnoase ale pădurii (2018 –);
- Regenerarea arboretelor (2019 -);
- Măsurarea și exploatarea lemnului (2019 -);
- Organizarea și paza cantonului silvic (2020 –);
- Protecția pădurilor (2020 -).

În calitate de profesor/formator, formare Silvicultori în cadrul ARCCS-KTIT, Gheorgheni:

- Gospodărirea vânatului (2013);
- Amenajarea pădurilor (2013);
- Dendrometrie (2013);
- Salmonicultură (2013);
- Meteorologie și climatologie forestieră (2013);
- Exploatarea pădurilor (2013).

Domeniul de cercetare

- genetica populațiilor de capre negre (*Rupicapra rupicapra*) în România;
- ecologia și interrelația prădătorilor de talie mijlocie (șacalul auriu, vulpe, bursuc etc.);
- evaluarea și prevenirea pagubelor produse de vânat (cervide, mistreț, carnivore mari și de talie mijlocie);
- produsele principale și accesorii ale pădurii;
- managementul ecosistemelor;
- exploatarea pădurilor.

Scurtă descriere a rezultatelor obținute:

- 3 publicații științifice în reviste ISI în calitate de prim autor;
- 3 publicații științifice în reviste ISI în calitate de coautor;
- 5 publicații științifice în reviste BDI în calitate de coautor;
- 1 raport tehnic de evaluare a statutului de conservare IUCN pentru capra neagră;
- 16 lucrări științifice publicate în volumele manifestărilor științifice cu caracter internațional (rezumate);

Membru în colectivul de reevaluare a statutului de conservare conform standardelor IUCN al Caprei negre (*Rupicapra rupicapra*).

Membru în organizații științifice și profesionale

- Membru al Consiliului Director al Fundației LAM, Ilieni (2021→);
- Membru al rețelei științifice pentru schimbul de date și cunoștințe pe tematica mistreț: EUROBOAR (EUROpean wild BOAR Information System - <https://euroboar.org/>) (2021→);
- Membru al Filialei din Cluj al Academiei Maghiare de Științe – Comisia de Științe Agricole (2020→);
- Membru al corporației doctorilor a Academiei Maghiare de Științe (2019→);
- Președinte / membru fondator al Asociației pentru Managementul Ecosistemelor (2017→);
- Membru al grupului European de studiere a șacalului auriu: GOJAGE (GOLDen JAckal informal study Group Europe - <http://goldenjackal.eu/Home.html>) (2016→);
- Secretar / membru fondator al Asociației pentru Capturări Selective din România (2012→)
- Membru al Societății Maghiare Tehnico-Științifice din Transilvania – Departamentul de Silvicultură (2011→)

Membru în colective de redacție

- -

F. Invenții.

-

G. Contracte de cercetare naționale (menționați calitatea de director sau membru)

Coordonator științific pentru Asociația Cinegetică Dianim, Gheorgheni în cadrul proiectului intitulat „Monitorizarea biodiversității acvatice și avifaunistice în Depresiunea Giurgeului” derulat în perioada: 18.08. – 23.10.2023, în valoare de 176.500,00 Ron, finanțat de Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă din cadrul Secretariatului General al Guvernului României.

Coordonator științific pentru Asociația Cinegetică Dianim, Gheorgheni în cadrul proiectului intitulat „Protecția integrată a pădurilor prin combaterea biologică a dăunătorilor - crearea de habitate de cuibărire pentru păsări” derulat în perioada: 30.09. – 15.10.2022, în valoare de 178.875,00 Ron, finanțat de Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă din cadrul Secretariatului General al Guvernului României.

Coordonator științific pentru Asociația Cinegetică Dianim, Gheorgheni în cadrul proiectului intitulat „Ameliorarea pierderilor de biodiversitate și îmbunătățirea calității apei pe cursul superior al pârâului Belchia, localitatea Gheorgheni, județul Harghita / crearea de habitate propice păstrării indigen” derulat în perioada: 26.08.- 31.11.2021, în valoare de 75.708,80 Ron, finanțat de Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă din cadrul Secretariatului General al Guvernului României.

Membru: Cercetare-Dezvoltare pentru S.C. Habitat Construct Srl, Cristuru Secuiesc, Județul Harghita, Contract nr. 387/30.06.2012, ID/SMIS: 1223/37727; Perioada 30.06.2012 - 29.06.2014 (Valoare 203.564,60 RON).

H. Creația artistică

H1 Participări la manifestații artistice internaționale

-

H2. Participări la manifestații artistice naționale

-

H3. Expoziții, filme, spectacole, concerte, discuri de autor, opere internaționale

-

H4. Expoziții, filme, spectacole, concerte, discuri de autor, opere naționale

-

H5. Produse cu drept de proprietate intelectuală în domeniul artistic

-

I. Premii, distincții.

2002 **Diploma Marin Drăcea**, Clasa II – Ministerul Agriculturii și Alimentației.

J. Citări

89 citări și h-index 5 conform profilului ResearchGate
(<https://www.researchgate.net/profile/Attila-Farkas-7>)

117 citări și h-index 6 conform profilului Google Scholar
(https://scholar.google.com/citations?hl=ro&user=Mq_YbccAAAAJ).

19 hivatkozás, 7 publikáció WoS Core collection, H-index 3 a Web of Science profil alapján (<https://www.webofscience.com/wos/author/rid/ITT-6613-2023>).

K. Alte realizări semnificative.

-redactarea a 37 de lucrări de specialitate silvică și cinegetică de popularizare a științei apărute în reviste naționale sau locale preluate și de publicații naționale online:

Data

23. 05. 2025.

Dr. Farkas Attila (PhD)

