

Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Hăruța Ioan Ovidiu**

Adresa(e)

Mobil

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități) **Română**

Data nașterii

Sex **masculin**

Experiența profesională

Perioada **Martie 2003-Octombrie 2006**

Funcția sau postul ocupat **Preparator**

Activități și responsabilități principale **Activitate didactică la disciplinele: Entomologie forestieră, Fitopatologie forestieră și Ecologie forestieră, Silvicultură**

Numele și adresa angajatorului **Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Specializarea de Silvicultură**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ universitar**

Perioada **Octombrie 2006- Septembrie 2012**

Funcția sau postul ocupat **Asistent**

Activități și responsabilități principale **Activitate didactică la disciplinele: Monitoring forestier, Entomologie și Fitopatologie forestieră, Ecologie forestieră**

Numele și adresa angajatorului **Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul de Silvicultură**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ universitar**

Perioada **Septembrie 2012 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Șef lucrări**

Activități și responsabilități principale **Activitate didactică la disciplinele: Monitoring forestier, Conservarea biodiversității și arii protejate, Ecologie forestieră**

Numele și adresa angajatorului **Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul de Silvicultură și Inginerie Forestieră**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ universitar**

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

Liceul Tiberiu Popoviciu Cluj-Napoca, profilul Matematică-Fizică

Perioada Octombrie 1997-Iunie 2002

Calificarea/diploma obținută

Inginer silvic

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Specializarea Silvicultură

Perioada Oct. 2002-Oct. 2003

Calificarea/diploma obținută

Studii postuniversitare

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite

Managementul durabil al resurselor forestiere (2002-2003)

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului

Perioada 2002-2011

Calificarea/diploma obținută

Doctor în Științe Agricole și Silvicultură

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite

Ecologia și fiziologia arborilor

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

Universitatea Transilvania din Brașov. Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
B2	Utilizator independent nivel2	B2	Utilizator independent nivel2	B1	Nivel de bază	B2	Utilizator independent nivel2	B2	Utilizator independent nivel2
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B1	Nivel de bază	B1	Nivel de bază	B1	Nivel de bază

(*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Capacitate de integrare în colective profesionale și în team building

Competențe și aptitudini organizatorice

Organizarea de excursii de studii, expediții și alte activități legate de promovarea ideii de protecția mediului

Competențe și aptitudini de utilizare a computerului	Cunoștințe avansate de operare Windows, pachet Office, a diferitelor aplicații specifice domeniului web, soft-uri de analiză statistică, soft-uri specifice pentru ecologie, studiul rețelelor și morfometrie geometrică și de procesare computerizată a imaginii Cunostinte hardware: asamblare, instalare și întreținere computere. Cunostinte de bază programare în Microsoft Visual Basic și limbajul R
Competențe și aptitudini artistice	Fotografie științifică și de documentare (o serie de fotografii pot fi consultate pe site-ul www.forestryimages.org/ Expoziția de fotografie: „Cuvinte cheie: natură, biodiversitate” 16-20 octombrie 2017. Biblioteca Județeană Octavian Goga, Cluj-Napoca.
Alte competențe și abilități	Abilități dobândite în studiul biodiversității ciupercilor, lichenilor, florei indicatoare în păduri și în arii protejate (Parcul Național Munții Măcinului, Parcul Național Munții Rodnei, Parcul Natural Apuseni, Parcul natural Cefa) și a ecologiei speciilor de insecte polenizatoare și galigene. Studiul structurii ecosistemelor forestiere Organizarea eșantionajului de teren, orientarea în teren cu ajutorul hărților și a dispozitivelor GPS
Alte mențiuni	<ul style="list-style-type: none"> - Mobilități Erasmus. Universitatea Coimbra, Portugalia. Schimb de experiență pe domeniul silvice, mai 2016 - membru al Fundației pentru Cultură și Educație Ecologică – Ecotop, Oradea (între anii 2000-2002) - membru al asociației Oikos – Grup de Cercetare pe Probleme de Mediu (între anii 1999-2003) - Recenzor invitat la: Annals of Forest Research (ISI) - 2012 Reforesta (BDI) – 2016, 2017 Urban Forestry&Urban Greening (ISI) – 2015 Plos One (ISI) – 2017

Experiința acumulată în alte programe naționale (Granturi) / internaționale (Proiecte):

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada:
Proiect internațional Corine. Pădurile virgine din România. ICAS București și Societatea Regală Olandeză de Științe	Voluntariat	2002
Cercetări fenologice în ocoalele silvice – ICAS Câmpulung Moldovenesc	Colaborator extern	2004, 2005 și 2006
Program UNDP pentru studiul biodiversității și habitatelor în Parcul Național Munții Măcin	Voluntariat	Iulie 2006
	Voluntariat	Iulie 2007
Proiect ONG „EcoAvrig 2008 – Munții Făgărași” – Asociația Ecouri verzi - Cluj Napoca	Voluntariat	August 2008
Old growth Forests in Romania. Safeguarding European Biodiversity Heritage (2017-2018). Realizat în colaborare cu Universitatea din Rottenburg (Hochschule für Forstwirtschaft in Rottenburg (HFR) / Germany / State of Baden-Württemberg) și sprijinit financiar de German Federal Environmental Foundation (Deutsche Bundesstiftung Umwelt - DBU)	Expert	2017-2018

Lucrări științifice publicate: 4 ISI, 1 ISI-Proceedings, 13 BDI, 6 recunoscute C.N.C.S.I.S, 6 postere
Cărți de specialitate cu ISBN: 3 (coautor)
Capitole în cărți: 1

1. Zúbrik, M., Kunca, A., Csoka, G., Forster, B., **Hâruța, O.**, Hoch, G., Hrasovec, H., Koltay, A., Kulfan, J., Leontovyc, R., Nageleisen, L.M., Nakladal, O., Notvotny, J., Roques, A., Pena, G.S., Srutka, P., Stergulc, F., Sukovata, L., Tomiczek C., Turkani, M., Vakula, J., Wermelinger, B., 2013. Insects and diseases damaging trees and shrubs of Europe. N.A.P. Edition. France. ISBN 978-2-913688-18-6, pp.535
2. **Fodor, E.**, Hâruța, O. Nestedness in bipartite networks of *Thuja plicata*, *Prunus laurocerasus* and *Buxus sempervirens* and their pathogens. Ann. For. Res. 57(1): 71-86 (2014). ISSN: 1844-8135, EISSN: 2065-2445. Impact factor 0.444 (Thomson Reuters/ISI Web of Science List).
<http://afjournal.org/index.php/af/article/viewFile/173/311>
3. **Hâruța, O.** Elliptic Fourier analysis of crown shapes in *Quercus petraea*. Annals of Forest Research. 54(1): 99-117, (2011). ISSN: 1844-8135, EISSN: 2065-2445. Impact factor 0.444. (Thomson Reuters/ISI Web of Science List).
<http://afjournal.org/index.php/af/article/view/100>
4. Fodor, E, **Hâruța, O.** *Quercus robur*, *Q. cerris* and *Q. petraea* as hot spots of biodiversity. J. Plant Develop. 23:187-210, (2016). ISSN 2065-3158, e-ISSN 2066-9917. Recunoscută CNCSIS, cat. B+, cod 210.
<https://doaj.org/article/3eeef913edbc40c38ec22739b9800e44>
5. Fodor, E, **Hâruța, O.**, Dorog, S., Korman, I. Relația de facilitare interspecifică și aplicațiile sale în ecologia reabilitării și în reconstrucția ecologică 15(2):189-206 (2015). ISSN:1582-3725. Recunoscută CNCSIS, cat. B+
<https://doaj.org/article/77175ac0bd8b411999f2ff89f40db27b>
6. **Hâruța, O.**, Fodor, E. The employment of the terrestrial digital photographs in the study of trees' morphometry. Analele Universității din Oradea. Fascicula Protecția Mediului 14(XIV): 564-579, (2010). ISSN:1224-6255. Recunoscută CNCSIS, cat. B+, cod 686.
<http://www.cabdirect.org/abstracts/20113176297.html>
7. Fodor, E., **Hâruța, O.** Niche partition of two invasive insect species, *Parectopa robiniella* (Lepidoptera:Gracillariidae) and *Phyllonorycter robiniella* (Clem.)(Lepidoptera:Gracillariidae). Symposium "Trends in European Agriculture Development". Timișoara 2009. Ed. Agroprint. 41(2): 261-270, (2009). ISSN 2066-1843. Recunoscută CNCSIS, cat. B+, cod 267.
<http://www.cabdirect.org/abstracts/20103226675.html>
8. Teodosiu, M., Guiman, G., Bujilă, M., Frățilă, E., Coandă, C., **Hâruța, O.**, Dorog, S.. Observații fenologice la specii forestiere în sezonul de vegetație 2004. *Analele ICAS* 48(1): 73-83. (2005). ISSN 1583-2023. Recunoscută CNCSIS, cat. B+ cod 542.
<http://agris.fao.org/aos/records/RO2009200071>
9. Fodor, E., **Hâruța O.**, Dorog, S., *Landscape study - hornbeam invasion in forest stands at Vârciorog, Forestry District Dobrești*. Analele Universității din Oradea. Fascicula de Silvicultură. 11(XI): 177-188, (2006). ISSN 1453-9489. Recunoscută CNCSIS, cat. D, cod 719.