

INFORMAȚII PERSONALE

Hodișan Ramona



[REDACTED], jud. Bihor, România



[REDACTED]

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 15.02.2021-prezent **Asistent universitar (Asociat)**
Universitatea din Oradea, Facultatea de Medicina și Farmacie, Departamentul Discipline Preclinice
▪ Informatică medicală și Biostatistică
Tipul sau sectorul de activitate Activitate de predare/cercetare
- 06.02.2025-prezent **Cercetător în biologie chimie**
Proiectul "Dezvoltarea cercetării genomice în România (ROGEN)"
▪ Bioinformatică, biostatistică
Tipul sau sectorul de activitate Cercetare
- 22.02.2023-30.09.2024 **Asistent universitar**
Universitatea din Oradea, Facultatea de Medicina și Farmacie, Departamentul Discipline Preclinice
▪ Informatică medicală și Biostatistică
Tipul sau sectorul de activitate Activitate de predare/cercetare
- 01.09.2017-30.08.2018 **Profesor**
Școala Gimnazială, Nr.1 Chislaz, Județul Bihor
▪ Matematică
Tipul sau sectorul de activitate Activitate de predare
- 27.09.2016-prezent **Administrator**
SC NAILAH CONSULTING SRL
▪ Consultanță în domeniul achizițiilor publice
Tipul sau sectorul de activitate Activități de consultanță pentru afaceri și management
- 17.03.2014-01.08.2014 **Agent de vanzări**
SC CHARISMA LAB SRL
Tipul sau sectorul de activitate Vânzări

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2023-2025 **Studii universitare de masterat (Ciclul II)**
Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Matematică și Informatică, Bioinformatică
▪ Biostatistică și programare în R, Instrumente software pentru bioinformatică
- 2018-2024 **Studii universitare de doctorat (Ciclul III)**
Universitatea din Oradea, Școala Doctorală de Științe Biomedicale, Domeniul Medicină
Conducător științific: Prof. Dr. Marius Bembea
Tematica: Studiul diversității genetice a două populații din Munții Apuseni prin analiza cromozomului Y
- 2016-2018 **Studii universitare de masterat (Ciclul II)**
Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe, Matematică
▪ Capitle de algebră, Capitle de analiză matematică

- 2016-2018 **Programul de formare psihopedagogică (Nivelul II)**
Universitatea din Oradea , Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
- 2013-2016 **Studii universitare de licență (Ciclul I)**
Universitatea din Oradea , Facultatea de Științe, Matematică
- Algebră, Analiză matematică, Geometrie, Probabilități
- 2013-2016 **Programul de formare psihopedagogică (Nivelul I)**
Universitatea din Oradea , Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
- 2009-2013 **Învățământ liceal (Filiera teoretică)**
Colegiul National „Iosif Vulcan” Oradea, profil Real, specializarea Științe ale Naturii
- Biologie, Chimie, Matematică

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B1	B1	B1	A2
Spaniolă	A2	B1	B1	B1	A1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare Lucru în echipă, Abilități de ascultare, Adaptabilitate în comunicare

Competențe organizaționale/manageriale Planificare strategică, Managementul timpului

Competențe dobândite la locul de muncă Seriozitate, Adaptabilitate

Competențe informatice Certificat ECDL(European Computer Driving Licence) Complet (2011)

▪ Microsoft Office™

▪ R Software

Alte competențe

▪ CERTIFICAT DE ABSOLVIRE-MANAGER DE PROIECT (2020)

▪ CERTIFICAT DE ABSOLVIRE-FORMATOR (2018)

▪ CERTIFICAT DE ACORDARE A DEFINITIVĂRII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNT, DISCIPLINA MATEMATICĂ (2018)

▪ CERTIFICAT DE ABSOLVIRE-EXPERT ACHIZITII PUBLICE (2016)

Permis de conducere Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

A. Articole publicate în reviste ISI

1. Zaporojan, N.; Hodișan, R.; Pantiș, C.; Csep, A.N.; Zaporojan, C.; Zaha, D.C. Genotypic and Phenotypic Methods in the Detection of MDR-TB and Evolution to XDR-TB. *Antibiotics* 2025, 14, 732
2. Jurca, A.A.; Hodișan, R.; Jurca, A.D.; Severin, E.; Jurca, S.; Trandafir, A.; Ilias, T.; Vesa, C.; Jurca, C.M. Tuberous Sclerosis Complex: A Case Series from a Romanian Genetics Center and a Review of the Literature. *J. Clin. Med.* 2025, 14, 2974.
3. Potra Cicalău, G.I.; Todor, L.; Cristea, R.A.; Hodișan, R.; Marcu, O.A.; Țig, I.A.; Daina, L.G.; Ciavoi, G. Integrated Dental Practice Management in Romania: A Cross-Sectional Case-Control Study on the Perceived Impact of Managerial Training on Efficiency, Collaboration, and Care Quality Dental. *Healthcare (I.F. 2.7, Q2)* 2025, 13, 1631.

4. Zaporojan N, Hodișan R, Zaha AA, Zaporojan C, Zaha DC. Performance of conventional laboratory tests and Xpert MTB/RIF in the diagnosis of tuberculosis. Monaldi Arch Chest Dis. Published online May 6, 2025.
5. Hodișan, R., Zaha, D. C., Jurca, C. M., Irina, S., & Bembea, M. (2024). Genetic Diversity Based on the Analysis of 27 Y- Short Tandem Repetition (STR) Loci in Two Populations in the Apuseni Mountains, Romania. *Cureus*, 16(6), e62505.
6. Hodișan, R., Zaha, D. C., Jurca, C. M., Petchesi, C. D., & Bembea, M. (2024). Genetic Diversity Based on Human Y Chromosome Analysis: A Bibliometric Review Between 2014 and 2023. *Cureus*, 16(4), e58542.
7. R. Hodișan, D. C. Zaha, C.D. Petchesi, C. Jurca, M. Bembea.(2024) A Review of Genetic Diversity Based on the Y Chromosome in the Romanian Population. *Cureus* 16(8): e67593.
8. Zaporojan, N., Negrean, R. A., Hodișan, R., Zaporojan, C., Csep, A., & Zaha, D. C. (2024). Evolution of Laboratory Diagnosis of Tuberculosis. *Clinics and practice*, 14(2), 388–416.

B1.Articole in extenso publicate în reviste indexate (B+):

1. Stefan Iovan, Ramona Marge, SOME LEGAL ASPECTS ON CYBERCRIME ,Annals of 'Constantin Brancusi' University of Targu-Jiu. Engineering Series. 2017, Issue 3, p181-186, ISSN 1842-4856
2. Ramona Marge, Stefan Iovan, Alina Iovan ,SUSTAINABLE MOBILITY FOR PUBLIC TRANSPORT, Annals of 'Constantin Brancusi' University of Targu-Jiu. Engineering Series. 2017, Issue 3, p193-197, ISSN 1842-4856
3. Ramona Marge, Stefan Iovan,Alina-Anabela Iovan ,PREDICTIVE ANALYSIS IN THE BIG DATA ERA Annals of 'Constantin Brancusi' University of Targu-Jiu. Engineering Series. 2018, Issue 4, p124-129.,ISSN 1842-4856
4. Iovan Stefan, Marge Ramona ,DATA ANALYSIS IN THE BIG DATA ERA, ,Annals of 'Constantin Brancusi' University of Targu-Jiu. Engineering Series. 2018, Issue 3, p133-138, ISSN 1842-4856,
5. Ștefan Iovan,Ramona Marge ,MALWARE FOR MOBILE DEVICES AND THEIR SECURITY., *Fiabilitate și Durabilitate*, Vol 1, Iss 21, Pp 267-272 (2018), ISSN 1844 – 640X
6. Ramona Marge,Ștefan Iovan ,THE IMPACT OF ECONOMIC COMPANY DATA THEFT, *Fiabilitate și Durabilitate*, Vol 1, Iss 21, Pp 273-278 (2018), ISSN 1844 – 640X
7. Ștefan Iovan,Ramona Marge ,DIGITAL TRANSFORMATION IN ROMANIA, *Fiabilitate și Durabilitate*, Vol 23, Iss 1, Pp 208-213 (2019), ISSN:1844-640X
8. Ramona Marge,Ștefan Iovan ,ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN ROMANIA AND IN THE EUROPEAN UNION, *Fiabilitate și Durabilitate*, Vol 23, Iss 1, Pp 214-219 (2019) ISSN:1844-640X

Conferințe

B1. Articole in extenso publicate în volumele unor manifestări științifice indexate (BDI)□

1. Stefan Iovan, Ramona Marge, Alina-Anabela Iovan ,CONSIDERATII TEHNOLOGICE PRIVIND LOCUL DE MUNCA DIGITAL, Conferința cu participare internațională Educația din perspectiva valorilor. Tom XIV: Summa Paedagogica, 10-11 octombrie 2018, Editura Eikon București, 2018, pp. 311-317. (ISBN 978-606-711-902-2)
2. Stefan Iovan, Ramona Marge CONSIDERATII PSIHO-SOCIALE PRIVIND LOCUL DE MUNCA DIGITAL, Conferința internațională Educația din perspectiva valorilor. Tom XIII: Summa Theologiae, 10-11 octombrie 2018, Editura Eikon București, 2018, p.247-253 (ISBN 978-606-711-901-5)

B2. Rezumat în volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN

1. Ramona Marge, Stefan Iovan ÎNVĂȚAREA ȘI INOVAREA BAZA CREȘTERII PERFORMANȚEI INDIVIDUALE, Conferința științifică cu participare internațională, având ca temă:„Simbioza educator-manager în contextul pradiemelor educaționale inovative”, 5-6 octombrie 2018, Editura Universității din Oradea, ISBN: 978-606-10-1979-3
2. Ramona Marge, Stefan Iovan O PERSPECTIVĂ ASUPRA PROCESULUI DE EDUCAȚIE ÎN ERA CULTURII DIGITAL, Conferința științifică cu participare internațională, având ca temă:„Simbioza educator-manager în contextul pradiemelor educaționale inovative”, 5-6 octombrie 2018, Editura Universității din Oradea, ISBN: 978-606-10-1979-3
3. Marius Bembea, Codruța Petchesi, Kinga Kozma,Ramona Hodișan, Dan Bembea, Alina Sklerniacof, Claudia Jurca1,GENETICS OF SPEECH AND LANGUAGE THE 6th MEDICAL GENETICS CONGRESS WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION CRAIOVA, 22nd -25th SEPTEMBER 2022
4. Jurca Claudia, Iuhas Oana, Kozma Kinga, Petchesi Codruța, Hodisan Ramona, Jurca Aurora, Bembea Marius, Biological therapy in X-linked hypophosphatemia,THE 6th MEDICAL GENETICS CONGRESS WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION CRAIOVA, 22nd -25th SEPTEMBER 2022
- 5.Ramona Hodișan, Dana Carmen Zaha, STATISTICA DESCRIPTIVĂ ÎN CERCETAREA MEDICALĂ,Zilele Facultății de medicină și Farmacie 2023,Ediția XXIX,ISSN 1844-9530
6. Ramona Hodișan, Marius Bembea, Statistical methods in the study of human genetic diversity based on Y-chromosome analysis, The Tenth Congress of Romanian Mathematicians, June 30-July 5, 2023, Pitești

Data
28.07.2025

Semnătură

