



Mihai Radu Julia

Cetățenie: română **Data nașterii:** 13/01/1988

☎ **Număr de telefon:** (+40) 760553025 ✉ **E-mail:** mihai.radu.jula@gmail.com

✉ **E-mail:** mihai.jula@e-uvt.ro

📍 **Acasă:** 1 Decembrie , Nr 94 Ap. 15, 300566 Timisoara (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

🏢 **Liceul Teoretic "Ioan Jebelean" Sănnicolau Mare; Liceul Teoretic Peciu Nou** – România

Profesor de geografie și chimie în învățământul secundar

[01/09/2026]

Activități principale:

- Elaborarea planurilor de lecție și predarea disciplinelor Geografie și Chimie elevilor de gimnaziu și liceu, pe baza acestora;
- Evaluarea performanței elevilor și realizarea unor activități remediale cu aceștia, după caz.

🏢 **Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie** – Timișoara, România

Cadru didactic asociat

[07/03/2022 – În curs]

- Lucrări practice la disciplina Geografia Hazardelor și Riscurilor, specializările Geografie, Geografia Turismului și Cartografie;
- Lucrări practice la disciplina Geografia Mediului, specializările Cartografie și Planificare Teritorială;
- Lucrări practice la disciplina Geografia Americilor, specializarea Geografie.

🏢 **PricewaterhouseCoopers Audit S.R.L.** – Timisoara, România

Deputy Manager - Senior Associate Sustainability / ESG

[17/10/2024 – 31/10/2025]

- Suport în vederea întocmirii Rapoartelor de sustenabilitate conform standardelor ESRS și a directivei CSRD;
- Evaluarea dublei materialități;
- Elaborarea studiilor de vulnerabilitate climatică;
- Raportări conform Regulamentului privind Taxonomia UE;

🏢 **Intervenții Active în Atmosferă S.A.** – Timișoara, România

Coordonator de Intervenții Active în Atmosferă

[17/01/2018 – 15/10/2024]

- Monitorizarea situației meteorologice și analizarea datelor radar;
- Coordonarea intervențiilor active în atmosferă, utilizând rachete antigrindină pentru combaterea acestui fenomen;
- Asigurarea comunicațiilor și colaborarea cu autoritățile aeronautice pentru menținerea siguranței spațiului aerian;
- Raportarea situației către superiorii ierarhici și organele competente;
- Coordonarea unei echipe de aproximativ 30 de persoane pe durata turei operative.

🏢 **Liceul Tehnologic Agricol Orțișoara** – România

Profesor de chimie în învățământul secundar

[15/09/2012 – 31/08/2015]

- Elaborarea planurilor de lecție și predarea disciplinei Chimie elevilor de gimnaziu și liceu, pe baza acestora;
- Evaluarea performanței elevilor și realizarea unor activități remediale cu aceștia, după caz.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Doctor în Geografie

Universitatea de Vest [01/10/2018 – 20/09/2024]

Localitatea: Timișoara | Țara: România

Școala Doctorală de Științe Exacte și Științele Naturii. Domeniul Geografie.
Titlul tezei: Evaluarea integrată a potecilor turistice din masivele Bucegi și Făgăraș, folosind metoda dendrogeomorfologică și metode morfometrice.

Diplomă de Master

Universitatea de Vest [01/10/2016 – 15/09/2018]

Localitatea: Timișoara | Țara: România

Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie
Specializarea Sisteme Informatice Geografice

Diplomă de Licență

Universitatea de Vest [01/10/2012 – 15/09/2016]

Localitatea: Timișoara | Țara: România

Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie
Specializarea Geografie

Diplomă de Master

Universitatea Politehnica [01/10/2011 – 15/07/2013]

Localitatea: Timișoara | Țara: România

Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului
Specializarea Micro și Nanomateriale

Diplomă de Licență

Universitatea Politehnica [01/10/2007 – 15/07/2011]

Localitatea: Timișoara | Țara: România

Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului
Specializarea Chimia și Ingineria Substanțelor Organice, Petrochimie și Carbochimie

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIV ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1
PRODUCEREA DE MESAJE ORALE C1 CONVERSAȚIE C1

spaniolă

COMPREHENSIV ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1
PRODUCEREA DE MESAJE ORALE C1 CONVERSAȚIE C1

franceză

COMPREHENSIVNE ORALĂ A2 CITIT A2 SCRIS A1

PRODUCEREA DE MESAJE ORALE A2 CONVERSAȚIE A2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

Pachetul Microsoft Office - cunoștințe avansate / Arc GIS Pro / Scriere tehnică

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

PUBLICAȚII

[2025]

Assessment of Trail Erosion Under the Impact of Tourist Traffic in the Bucegi Mountains, Romanian Carpathians

Autori: Jula, M., Voiculescu, M. | Denumirea publicației/conferinței: Environments | Volum, număr, pagini: 12(7), 223

[2024]

Ten-year history of hiking accidents/incidents in the Bucegi Mountains-Southern Carpathians, Romanian Carpathians.

Autori: Jula, M., Voiculescu, M. | Denumirea publicației/conferinței: Review of Historical Geography and Toponomastics (RHGT) | Volum, număr, pagini: Vol. 19 Nr. 37-38 pp. 9-28

[2022]

Assessment of the Annual Erosion Rate along Three Hiking Trails in the Făgăraș Mountains, Romanian Carpathians, Using Dendrogeomorphological Approaches of Exposed Roots.

Autori: Jula, M., Voiculescu, M. | Denumirea publicației/conferinței: Forests | Volum, număr, pagini: 13

[2022]

Assessment of the mean erosion rate using dendrogeomorphological approaches on exposed roots along hiking and biking trails in the Bucegi Mountains, Romanian Carpathians.

Autori: Jula, M., Voiculescu, M. | Denumirea publicației/conferinței: Catena | Volum, număr, pagini: 217

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

[23/05/2019 – 26/05/2019] Timișoara

AGR Simpozionul Național de Geomorfologie Poster – Assessment of hiking trails and associated risks in Bucegi mountains, Southern Carpathians

[24/06/2019 – 27/06/2019] Szeged, Ungaria

Carpatho-Balkan-Dinaric Conference on Geomorphology Poster – Tourist trails assessment using dendrogeomorphological approach and topographic parameters in the Făgăraș Massif, Southern Carpathians, Romanian Carpathians.

[19/09/2019 – 21/09/2019] Atena, Grecia

Regional Conference on Geomorphology Poster – Hiking trails assessment, using dendrogeomorphological approach and topographic parameters. Case study: Bucegi Mountains – Southern Carpathians, Romanian Carpathians

[11/11/2019 – 14/11/2019] Timișoara

Conferința Națională a Școlilor Doctorale din Consorțiul UNIVERSITARIA, ediția a II-a Prezentare orală – Evaluarea ratei de eroziune a potecilor turistice din Masivul Bucegi utilizând metoda dendrogeomorfologică. Aspecte teoretice.

[12/12/2020] București (online)

Conferința Națională a Școlilor Doctorale din Consorțiul UNIVERSITARIA, ediția a III-a Prezentare orală - Analiza ratelor de eroziune a unor poteci turistice de hiking și mountainbiking cu ajutorul metodei dendrogeomorfologice. Studii de caz în Masivul Bucegi.

[22/09/2021 – 26/09/2021] Craiova (online)

AGR Simpozionul Național de Geomorfologie Prezentare orală - Evaluarea ratei eroziunii de-a lungul potecilor turistice din Munții Făgăraș, utilizând metoda dendrogeomorfologică. Studii de caz.

[15/06/2022 – 19/06/2022] Sinaia

AGR Simpozionul Național de Geomorfologie Poster - Control factors of accidents/incidents and associated natural hazards along tourist trails in the Bucegi Mountains, Southern Carpathians.

[23/05/2023 – 26/05/2023] Coimbra, Portugalia

VI International Congress on Risks Poster - Ten-year history of hiking accidents/incidents in the Bucegi mountains - Southern Carpathians, Romanian Carpathians.

[30/05/2024 – 31/05/2024] Timișoara

Conferință aniversară "65 de ani de geografie la UVT" Prezentare orală – Evaluarea accidentelor turistice montane în Masivul Bucegi.

[16/09/2025 – 18/09/2025] Timișoara

Regional Conference on Geomorphology Poster - Assessment of the mountain-hiking trails condition and their erosion rates in the Bucegi Mountains, Southern Carpathians, Romanian Carpathians. Case study: the alpine zone.