



## Marius Liviu Moldovan

Data nașterii: 26/04/1988 | Cetățenie: română | E-mail: [Marius.L.Moldovan@gmail.com](mailto:Marius.L.Moldovan@gmail.com)

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

#### CONSULTANT PLANIFICAREA SPAȚIULUI URBAN/EXPERT TEHNIC PROIECTE – AGENȚIA PENTRU DEZVOLTARE REGIONALĂ VEST – 15/06/2020 – 31/08/2024 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Site de internet: <https://adrvest.ro/jimbolia-are-un-plan-de-actiune-pentru-patrimoniul-construit-dupa-metodologia-kdk/>

- politici de patrimoniu.
- realizarea unui Plan de Acțiune pentru Patrimoniul Construit pentru orașul Jimbolia după metodologia „KDK” (Kommunales Denkmalkonzept) în colaborare cu Institutul Patrimoniului din Bavaria și FAUT.
- organizare de seminarii de specialitate în domeniul patrimoniului, în cadrul cooperării cu Institutul Patrimoniului din Bavaria.

#### COAUTOR STUDII ISTORICO-ARHITECTURALE – SPECIALIST ATESTAT M.C. ÎN PROTEJAREA MONUMENTELOR ISTORICE – 01/03/2022 – În curs – ROMÂNIA

- elaborare studii istorico-arhitecturale pentru Biserica Fortificată din Viscri (monument UNESCO), Biserica Sf. Treime Ghimbav, Biserica Sf. Nicolae Făgăraș, cetatea Jimbor - jud. Brașov, casa Drothleff din Cristian - jud. Sibiu, Palatul Dicasterial Timișoara și studiu istoric zonal zona Oituz Timișoara în calitate de coautor, cât și a studiului istorico-arhitectural pentru Ansamblul Piarist din Timișoara, în calitate de specialist în protejarea monumentelor istorice.
- descrierea structurilor, cercetarea monumentului bazată pe metodologie „Bauforschung”, datare și determinare etape constructive pe baza studiului de teren, dendrocronologic și de arhivă, determinarea valorilor monumentului.

#### MEMBRU ECHIPĂ DE PROIECT „TEXTURI UITATE - TENCUIELI ISTORICE” – FUNDAȚIA PRO PATRIMONIO

– 13/02/2023 – În curs – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

Site de internet: <https://www.propatrimonio.org/raport-final-etapa-i-texturi-uitate-tencuieli-istorice-cercetare-si-studii-practice-pentru-reparatii-si-intretinere/>

- cercetare și studii practice pentru reparații și întreținere similipiatră.
- colectare de probe de mortar în vederea realizării de analize de laborator și interpretarea rezultatelor.
- studiere soluții de reparare în literatura de specialitate și testarea practică a acestora.
- realizare fișe cu principii și recomandări de abordare a tencuielilor de tip similipiatră.
- coautor lucrare științifică cu titlul „Forgotten textures. Facade plasters of modernist architecture between 1918 and 1945 in Romania: Practical research” acceptată la conferința UIA 2024 International Forum Kuala Lumpur.

#### CERCETĂTOR PROIECT „HERITAGE OF TIMIȘOARA: BAROQUE” – ASOCIAȚIA PRIN BANAT – 15/07/2025 – 31/10/2025 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Site de internet: <https://prinbanat.org/comunicate/cautarea-barocului-pierdut-prin-expozitii-conferinte-si-tururi-ghidate-dedicat-barocului-timisorean-heritage-timisora-baroque>

- cercetarea patrimoniului arhitectural ecleziastic baroc din Timișoara.
- elaborarea conținutului tematic pentru expoziția principală aferentă proiectului.
- ținerea unui tur ghidat cu această tematică.
- susținerea unei prelegeri în cadrul Conferințelor „Heritage of Timișoara: Baroque”.
- publicarea unui articol în publicația aferentă.

#### COORDONATOR INVENTARIERE ARHITECTURĂ – ASOCIAȚIA BISERICI ÎNLEMNITE – 04/05/2023 – 01/02/2024 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Site de internet: <https://biserici-inlemnite.ro/app>

- coordonarea unei echipe de inventariere pe specialitatea arhitectură a bisericilor de lemn din județul Gorj.

- colectarea de date de ordin constructiv și estetic arhitectural, realizarea de fotografii și introducerea acestora în platforma de inventariere.
- evaluarea valorilor de patrimoniu pentru obiectele studiate.
- determinarea etapelor constructive ale obiectelor studiate.

**RESPONSABIL INVITAȚI EVENIMENT „OGLINDA DE LEMN II” – ASOCIAȚIA BISERICI ÎNLEMNITE** – 03/05/2023 – 21/11/2023 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

---

- responsabil logistică invitați din afara Timișoarei, moderare conferințe, organizare dezbateri la eveniment referitor la conservarea patrimoniului construit din lemn.

**MEMBRU ECHIPĂ DE PROIECT „PEISAJE CULTURALE ÎN BANAT. STUDIU DE CAZ ANINA ȘI ȚARA ALMĂJULUI” – ASOCIAȚIA PENTRU PATRIMONIUL ACTIV - PACT** – 19/01/2023 – 31/05/2023 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

---

- cercetare în arhive digitale.
- vizite de teren.

**VOLUNTAR – ASOCIAȚIA BISERICI ÎNLEMNITE** – 01/08/2022 – 07/08/2022 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

---

- inventariere biserici de lemn în județul Iași.

**VOLUNTAR – FUNDAȚIA PRO PATRIMONIO** – 01/09/2019 – 30/09/2019 – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

---

- cercetare și documentare patrimoniu construit și imaterial.

**ASISTENT STUDENT – UNIVERSITATEA „OTTO FRIEDRICH”, CATEDRA PENTRU CERCETAREA ȘI ISTORIA CLĂDIRILOR** – 01/05/2019 – 01/12/2019 – BAMBERG, GERMANIA

---

**PRACTICANT – ARHIDIECEZA DE VIENA, DIRECȚIA PENTRU ARTĂ ȘI PROTECȚIA PATRIMONIULUI** – 01/07/2018 – 31/07/2018 – VIENA, AUSTRIA

Site de internet: <https://www.erzdioezese-wien.at/denkmalpflege>

---

**ASISTENT DE CERCETARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR – UNIVERSITATEA TEHNICĂ VIENA, DATABASE AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE GROUP** – 01/07/2015 – 30/06/2018 – VIENA, AUSTRIA

---

- optimizarea D-FLAT, un cadru de software ce combină programarea dinamică cu cea logică.
- publicarea a diverse lucrări științifice și participarea la conferințe de specialitate.

**DEZVOLTATOR DE SOFTWARE – PROJECT PERFORMANCE** – 01/01/2013 – 30/06/2015 – VIENA, AUSTRIA

---

- dezvoltare de aplicații c#.

**PRACTICANT – LASTING SYSTEM** – 01/09/2009 – 30/09/2009 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

---

- practică rotativă în diferitele departamente ale companiei.

**CADRU DIDACTIC TUTOARE – UNIVERSITATEA TEHNICĂ VIENA** – 01/10/2010 – 30/07/2011 – VIENA, AUSTRIA

---

- tutore pentru Bazele Informaticii și Algoritmi și Structuri de Date.

## ● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

---

01/10/2024 – ÎN CURS Timișoara, România

**DOCTORAT ÎN ARHITECTURĂ** Universitatea Politehnica Timișoara

---

Site de internet [www.upt.ro](http://www.upt.ro) | Nivel CEC Nivelul 8 CEC

08/04/2024 – 12/04/2024 Mauerbach, Austria

**CURS „SISTEME DE TENCUIELI ȘI ZUGRĂVELI ISTORICE ȘI MODERNE”** Institutul Federal al Patrimoniului din Austria

---

Site de internet <https://www.bda.gv.at/themen/kartause-mauerbach.html>

03/03/2023 – 30/06/2024 București, România

**CURS ONLINE "RELAȚIA DINTRE ARHITECTURĂ ȘI COMPONENTELE ARTISTICE, LA MONUMENTE", MODULELE I ȘI II ACS - Art Conservation Support**

---

Site de internet [www.caietelerestaurarii.ro](http://www.caietelerestaurarii.ro)

01/10/2018 – 01/07/2021 Bamberg, Germania

**MASTER OF ARTS (M.A.) ÎN CONSERVAREA PATRIMONIULUI** Universitatea „Otto Friedrich”

---

- domenii de specializare: cercetarea monumentului („Bauforschung”) și teoria patrimoniului.
- competențe: cercetarea, documentarea (pe bază de catalog de descoperiri) și inventarierea monumentelor istorice, identificarea structurilor constructive istorice, evaluarea valorilor acestora la nivel de obiect sau de zonă, tehnici de datare, realizarea de relevee precise cu ajutorul stației totale, a fotogrametriei sau a scanării laser.
- prezentarea acestora la conferința AHF („Arbeitskreis für Hausforschung”) de la Konstanz, Germania, din septembrie-octombrie 2022, cu articol în curs de publicare în cadrul volumului lucrărilor conferinței
- prezentarea acestora la Simpozionul ARA (Arhitectură. Restaurare. Arheologie), aprilie 2023.
- prezentarea cercetărilor mai recente referitoare la ansamblul bisericii fortificate din Viscri, realizate în continuarea lucrării de masterat în cadrul studiului istorico-arhitectural împreună cu conf. Ileana Burnichioiu, la sesiunea de comunicări „Protecția patrimoniului din Transilvania” de la Sovata, martie 2024.

Site de internet <https://www.uni-bamberg.de/ma-denkmalpflege/> | Domeniu de studiu Conservarea patrimoniului |

Diplomă finală 1.3 | Nivel CEC Nivelul 7 CEC | Tip de credite ECTS | Număr de credite 120 |

Lucrare de diplomă Arheologia arhitecturii și analiza îmbinărilor la șarpanta bisericii fortificate din Viscri (publicată)

29/07/2018 – 11/08/2018 Bontida, România

**CURS DE SPECIALIZARE ÎN MESERIA DE ZIDAR RESTAURATOR** Centrul Internațional de Specializare în Reabilitarea Patrimoniului Construit

---

01/03/2015 – 30/06/2018 Viena, Austria

**BACHELOR OF ARTS (B.A.) ÎN ISTORIA ARTEI** Universitatea Viena

---

- cunoștințe de istoria artei și arhitecturii, începând din Antichitate.
- încadrări stilistice și interpretarea lor în context.
- lucru științific în domeniul istoriei artei și arhitecturii.

Site de internet <https://studieren.univie.ac.at/studienangebot/bachelor-und-diplomstudien/kunstgeschichte-bachelor/> |

Domeniu de studiu Istoria Artei și Arhitecturii, Arheologie Clasică | Diplomă finală Cu distincție | Nivel CEC Nivelul 6 CEC |

Tip de credite ECTS | Număr de credite 180 |

Lucrare de diplomă „Fațada Bisericii Iezuite din Viena ca Model în Provincia Ordinului Iezuit Austriac” și „Biserica sală în Boemia și Austria exemplificată prin bisericile de pelerinaj din Stara Boleslav și Mariabrunn”

01/10/2013 – 30/06/2014 Viena, Austria

**CURICULĂ SUPLIMENTARĂ ÎN INOVAȚIE ȘI ANTREPRENORIAL** Universitatea Tehnică Viena

---

Site de internet <https://i2c.tuwien.ac.at/curriculum/> | Tip de credite ECTS | Număr de credite 30

01/10/2011 – 28/02/2015 Viena, Austria

## MASTER OF SCIENCE (M.SC.) ÎN INTELIGENȚĂ COMPUTAȚIONALĂ Universitatea Tehnică Viena

Site de internet <https://informatics.tuwien.ac.at/master/logic-and-computation/> |

Domeniu de studiu Inteligență Computațională | **Diplomă finală** cu distincție | Nivel CEC Nivelul 7 CEC | Tip de credite ECTS |

Număr de credite 120 |

Lucrare de diplomă Implementing Variations of the Traveling Salesman Problem in a Declarative Dynamic Programming Environment

Link [https://repositum.tuwien.at/bitstream/20.500.12708/4680/2/Moldovan Marius - 2015 - Implementing variations of the Traveling Salesperson...pdf](https://repositum.tuwien.at/bitstream/20.500.12708/4680/2/Moldovan%20Marius%20-%202015%20-%20Implementing%20variations%20of%20the%20Traveling%20Salesperson...pdf)

01/02/2012 – 30/06/2012 Sevilla, Spania

## SEMESTRU ÎN STRĂINATATE CU PROGRAMUL ERASMUS Universitatea Sevilla

Site de internet <https://www.informatica.us.es/>

01/10/2007 – 30/06/2011 Viena, Austria

## BACHELOR OF SCIENCE (B.SC.) ÎN INGINERIA INFORMAȚIEI ȘI SOFTWARE Universitatea Tehnică Viena

Site de internet <https://informatics.tuwien.ac.at/bachelor/software-and-information-engineering/> |

Domeniu de studiu Analiza și dezvoltarea de aplicații și software | **Diplomă finală** cu distincție | Nivel CEC Nivelul 6 CEC |

Tip de credite ECTS | Număr de credite 180 | **Lucrare de diplomă** Recunoașterea vizuală a gesturilor pe dispozitive mobile

01/09/1995 – 30/06/2007 Timișoara, România

## BACALAUREAT Liceul Teoretic „Nikolaus Lenau”

Domeniu de studiu Liceu cu predare în limba germană, clasa de matematică-informatică | Nivel CEC Nivelul 3 CEC

### COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ** | **GERMANĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
<b>ENGLEZĂ</b>	C1	C1	C1	C1	C1
<b>SPANIOLĂ</b>	B2	B2	B2	B2	B2
<b>ITALIANĂ</b>	A2	B2	B1	A2	A2
<b>MAGHIARĂ</b>	A2	B1	A2	A2	A2

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