



Mihnea-Bogdan Jurca

Experienta

EDUCATION

2022-2024: Master in domeniul viziunii si inteligentei artificiale, in cadrul Universitatii Tehnice din Cluj-Napoca (UTCN). Nota finala 10.00

2022-2024: Master in Informatica Aplicata (Vrije Universiteit Brussels). Nota finala 19/20

2018-2022: Licenta Automatica si Calculatoare, Universitatea Tehnica Cluj-Napoca. Linie Engleza. Nota finala 9.60.

2014-2018: Liceul Teoretic "Nicolae Balcescu", Cluj-Napoca. Matematica-Informatica. Final grade: 9.70.

Publicatii

- Mihnea Jurca, Ion Giosan, **A modern approach for positional football analysis using computer vision.** 2022 *IEEE 18th ICCP*
- Mihnea Jurca, Remco Royen, Ion Giosan, Adrian Munteanu, **RT-GS2: Real-Time Generalizable Semantic Segmentation for 3D Gaussian Representations of Radiance Fields.** 2024 *BMVC*

Voluntariat

2022-2023: Presedinte Rotaract Visio Cluj-Napoca

2021-2022: Vice-Presedinte Rotaract Visio Cluj-Napoca

2017- present: Membru Rotaract Visio Cluj-Napoca

CONTACT

Email: jurcamb@gmail.com

[LinkedIn](#)

[GitHub](#)

[Scholar](#)

Rezumat

Sunt student si cercetator în primul an de doctorat in cotutela între Universitatea Tehnica Cluj-Napoca si Vrije Universiteit Brussels. Domeniul meu de studiu este înțelegerea scenelor 3D și redarea neurală.

Lim baje de program are si platform e

C/C++

OpenCV

Python

PyTorch

Java

TensorFlow

HTML

Limbi

Engleza: Fluent

Franceza: Fluent

Romana: Nativ