

Lista lucrărilor științifice

I. Lista lucrărilor relevante

- a. **Fabian Galiș**, Darian M Onchiș, Codruța Istin. „Refining Filter Global Feature Weighting for Fully Unsupervised Clustering”. In: Applied Sciences 15.16 (2025), p. 9072.
- b. **Fabian Galiș**, Darian Onchiș. “Topology Meets Attribution: A Novel Explainability Approach for Transparent Medical Decision Support”. In: 2025 27th International Symposium on Symbolic and Numeric Algorithms for Scientific Computing (SYNASC) (2025), pp. 518–523.
- c. Nicoleta Sgăvârdea, Darian Onchiș, **Fabian Galiș**, Ciprian Gîndac, Mirela Poroșnicu, Adelina Marinescu, Codruța Istin, Voichița Lăzureanu. “Towards a clinical decision protocol for therapeutic plasma exchange based on biomarker patterns and machine learning”. In: BMC Medical Informatics and Decision Making 26.187 (2026).

II. Titlul tezei de doctorat

„Îmbunătățirea vaccinelor împotriva cancerului prin inteligență artificială explicabilă” / „Improving Cancer Vaccines Through Explainable Artificial Intelligence”

III. Lista brevetelor de invenție și a altor titluri de proprietate industrială

-

IV. Lista cărților de autor și a volumelor editate și publicate

-

V. Lista capitolelor de cărți

-

VI. Lista articolelor / studiilor in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal

-

VII. Lista publicațiilor științifice in extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate

-

VIII. Alte lucrări și contribuții științifice

-

Semnătură candidat