

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE ȘTIINȚE
DEPARTAMENTUL DE INFORMATICĂ

CURRICULUM VITAE

Nume: IANCU

Prenume: ION

Data și locul nașterii: 06 06 1954, Sopot, Jud. Dolj

Cetățenie: Română

Titlul științific: Doctor în Matematică, Domeniul fundamental Științe Exacte, Domeniul Matematică

Titlul tezei de doctorat, anul susținerii: Modelarea cunoștințelor în condiții de incertitudine, 1997, Universitatea din București

Locul de muncă actual: Universitatea din Craiova, cadru didactic asociat

Funcția: Profesor universitar

Domenii de competență: Inteligența artificială, Teoria programării

Alte competențe: recenzor la Zentralblatt Math (reviste precum Fuzzy Sets and Systems, Fundamenta Informaticae, International Journal of Approximate Reasoning, Ann Math Artif Intell, New Mathematics and Natural Computation, Information Sciences, Math. Program.), referent științific (Annals of the University of Craiova - Mathematics and Computer Science Series, Int. Journal on Computers, Communications and Control, etc.)

Membru în asociații profesionale: Societatea de Științe Matematice din România, Societatea de Tehnologii Computaționale, Centrul de Cercetări Avansate în Informatică Aplicată

Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI: 15

Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate necotate ISI și indexate în baze de date recunoscute: 14

Lucrări științifice publicate în alte reviste: 10

Lucrări științifice publicate în conferințe cotate ISI: 7

Lucrări științifice publicate în conferințe de specialitate din străinătate necotate ISI și indexate în baze de date recunoscute: 6

Lucrari stiintifice publicate in alte conferinte: 23 (9 internationale, 14 nationale)

Carti, monografii, capitole de carti de specialitate publicate in edituri nationale/internationale recunoscute de CNCSIS: 12 (dintre care 2 in strainatate)

Granturi/contracte de cercetare castigate prin competitie in calitate de director (sau responsabil stiintific): 3

Numarul de citari: 566

h-index: 10, **i10-index:** 10

Data 09. 10. 2023

Prof. dr. Ion IANCU



LISTA
lucrarilor stiintifice in domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat

Modelarea cunoștințelor în condiții de incertitudine

B. Carti si capitole de carti publicate in ultimii 10 ani

C. Lucrari indexate ISI/BDI publicate in ultimii 10 ani

1. **I. Iancu**, Pattern recognition based on multiple attribute decision making in intuitionistic fuzzy environment, Annals of the University of Craiova, Mathematics and Computer Science Series, Vo. 48, No. 1, pp. 167-182, 2021 (ISI)
2. **I. Iancu**, Intuitionistic fuzzy similarity measures based on min–max operators, Pattern Analysis and Applications, Volume 22, Issue 2, pp 429–438, 2019 (ISI)
3. **I. Iancu**, Heart disease diagnosis based on mediative fuzzy logic, Artificial Intelligence in Medicine, 89, 2018, pp. 51-60 (ISI)
4. M. Gabroveau, **I. Iancu**, M. Coșulschi, An Atanosssov's intuitionistic fuzzy reasoning model, Journal of Intelligent & Fuzzy Systems, vol. 30, no. 1, pp. 117-128, 2016 (ISI)
5. **I. Iancu**, Intuitionistic fuzzy similarity measures based on Frank t-norms family, Pattern Recognition Letters 42 (2014) 128–136 (ISI)
6. **I. Iancu**, Generalized modus Ponens using various implications and T-norm product with threshold, Annals of Mathematics and Artificial Intelligence, Vol 69(2013), 293-311 (ISI)
7. **I. Iancu**, N. Constantinescu, Intuitionistic fuzzy system for fingerprints authentication, Applied Soft Computing Journal, 13 (4) (2013), pp. 2136-2142 (ISI)
8. **I. Iancu**, M. Gabroveau, M. Cosulschi, Intuitionistic Fuzzy Control Based on Association Rules, 5th International Conference on Computational Collective Intelligence Technologies and Applications, Craiova, 2013, 235-244 (ISI)

D. Lucrari publicate in ultimii 10 ani in reviste si volume de conferinte cu referenti (neindexate)

Data 01.02.2023

Ion IANCU

