



MARIUS ZBANCIOC

Conf. dr. ing.

Departamentul de [Electronică aplicată și sisteme inteligente](#)

Contact

[Email](#) |

[Pagina personală](#) |

Telefon: 0232 213737, i

Cursuri predate

[Electronică și informatică medicală](#) (laborator)

[Microprocesoare și microcontrolere](#) (laborator)

[Fundamentele inteligenței artificiale](#) (laborator)

Arhitecturi hard și soft, comunicații și tehnici de comandă cu microcontrolere

[Inteligență computațională integrată](#) (laborator)

Domenii de interes

Inteligență artificială

Sisteme fuzzy

Publicații selectate

- [1] Teodorescu, HN, Zbancioc, M, Zbancioc, M, "Sisteme de bază de cunoștințe. Aplicații", Editura Tehnică, Iași, 2004
- [2] Teodorescu, HN, Zbancioc, M, "Fuzzy logic and fuzzy models with applications to dynamics", "Proc. 14th IEEE Conf. on Systems, Man, and Cybernetics", pp. 75-84, 1999
- [3] Teodorescu, HN, Zbancioc, M, "Fuzzy Syst. & Artif. Intell. fuzzy models for market play", "The three companies", pp. 1-10, 2005
- [4] Teodorescu, HN, Zbancioc, M, "Studies in Fuzzy Logic and Fuzzy Models in a GRID environment", "Proc. 14th IEEE Conf. on Systems, Man, and Cybernetics", pp. 1-10, 2008
- [5] Teodorescu, HN, Feraud, M, Zbancioc, M, "A fuzzy logic model for the prediction of the system's behavior", "Proc. 14th IEEE Conf. on Systems, Man, and Cybernetics", pp. 1-10, 2008

Alte activități

{backbutton}