



ADRIANA SÎRBU

Profesor dr. ing.

Departamentul de [Telecomunicații și tehnologii informaționale](#)

Contact

[Email](#) |

[Pagina personală](#) |

Telefon: 0232 213737, i

Cursuri predate

[Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 1](#)

[Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 2](#)

[Programare orientată pe obiecte](#)

Domenii de interes

Inginerie software

Tehnici de modelare și simulare

Teoria codurilor

Publicații selectate

- [1] A. Sirbu, *Proiectarea asistată de calculator*, Editura "Grafic" din Arad, Arad, 2000
- [2] A. Sirbu, *Limbajul C - Teorie și aplicații*, Editura "Grafic" din Arad, Arad, 2000
- [3] D. Alexa, A. Sirbu, D. Mădăraș, "An Analysis of Electromechanical Rectifiers With Near Sinusoidal Input Currents", *IEEE Trans. on Industrial Electronics*, vol. 51, no. 5, pp. 872-878, 2004
- [4] D. Alexa, A. Sirbu, D. Mădăraș, "Power Electronics in Three-Phase Rectifiers With Near Sinusoidal Input Currents", *IEEE Trans. on Industrial Electronics*, vol. 51, no. 5, pp. 872-878, 2004
- [5] D. Alexa, A. Sirbu, A. Lazăr, "Three-Phase Rectifier With Near Sinusoidal Input Currents and Capacitive Load", *IEEE Trans. on Industrial Electronics*, vol. 51, no. 5, pp. 872-878, 2004

Alte activități

Expert CNCSIS

Membbru al

IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society

{backbutton}