



IRINEL PLETEA

Conferențiar dr. ing.

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

Contact

[Email](#) | Pagina personală | Telefon: 0232 213737, int. 1667

Cursuri predate

[Electroacustică](#)

[Surse regenerabile de energie. Sisteme de conversie a energiei](#)

Domenii de interes

Electroacustică

Electronică de putere

Publicații selectate

- [1] I.V. Pletea, D. Alexa, T.C. Goras, "A Multilevel Modeling And Simulation Of A switched Reluctance Machine", *Proc. IEEE Conf. IAS*, 2004
- [2] I.V. Pletea, D. Alexa, P. Stancu, "Electrical Energy Conversion into Electrical Energy", *Proc. IEEE Conf. IAS*, 2004
- [3] D. Cepareanu, I.V. Pletea, "Sisteme de alimentare cu energie regenerabilă", *Revista de Inginerie Electrică*, 2005
- [4] I.V. Pletea, D. Alexa, M. Moscu, D. Cepareanu, "A Two – quadrant with Regenerative Converter", *Proc. IEEE Conf. IAS*, 2006
- [5] D. Alexa, T.C. Goras, A. Ionescu, "An Analysis of the Power Application of the IGBTs", *Proc. IEEE Conf. IAS*, 2007

Alte activități

Membru al

Experts Management Module for FP6&FP7

{backbutton}

