



TECLA CASTELIA GORAȘ

Conferențiar dr. ing.

Catedra de
Membru IEEE

[Electronica aplicată și sisteme inteligente](#)

Contact

[Email](#) | Pagina personală | Telefon: 0232 213737, int. 243

Cursuri predate

[Grafică pe calculator](#)

[Proiectarea circuitelor și echipamentelor electronice de putere](#)

Domenii de interes

Instrumente CAD
Proiectare PCB

Publicații selectate

- [1] D. Alexa, T. Goras, "Power Electronic Controlled, three-phase Rectifier", *Power Electronics Technology*, vol. 7, pp. 175-182, 1992.
- [2] D. Alexa, I.V. Pletea, T. Goras, M. Văcăroiu, ENUNCIY, Palaginy, 2009. Two – Quadrant Frequency Converter
- [3] D. Alexa, A. Sîrbu, D. Pletea, T. Goras, M. Văcăroiu, ENUNCIY, Palaginy, 2009. Three – Phase Rectifier with near sinusoidal input
- [4] D. Alexa, I.V. Pletea, T. Goras, M. Văcăroiu, ENUNCIY, Palaginy, 2009. Three – Phase Rectifier with near sinusoidal input
- [5] R. Ghinea, L. Goras, M. Văcăroiu, T. Goras, "Nonlinear Behavior of a Class of A-Mode Based Astable Multivibrators", *IEEE Transactions on Circuits and Systems*, vol. 51, pp. 673-678, 2004.

Alte activități

Membru al *IEEE Components, Packaging, and Manufacturing Technology Society*

{backbutton}