



IOAN CLEJU

Conferențiar dr. ing.

Catedra de [Electronica aplicată și sisteme inteligente](#)

Contact [Email](#) | [Pagina personală](#) | Telefon: 0232 213737, int. 21

Cursuri predate

[Televiziune](#)
[Structuri logice programabile](#)
[Sisteme de televiziune digitală](#)

Domenii de interes

Electronică digitală
Teoria codurilor
Sisteme de comunicație video

Publicații selectate

- [1] Alexa D., Vinatoru S., Fildor M., Cleju I., Ugaev P., Săpăruș C., Pășcu D., Hășan, R. "A New Class of Error-Correcting Codes", *Proc. IEEE Conf. on Systems, Man, and Cybernetics*, 2004, pp. 1045-1048.
- [2] Cleju I. and Sîrbu A., " Cyclic and Pseudo-cyclic Byte/Eternato Senting Codes", *Proc. IEEE Conf. on Systems, Man, and Cybernetics*, 2004, pp. 1049-1052.
- [3] Cleju I., Sîrbu A., Bonciu H. "Hopfield Neural Network For Error-Correcting Codes", *Symposium on Artificial Intelligence and Informatics*, 2005, pp. 104-107.
- [4] Sîrbu A, Alexa D., Cleju I. "Robust Fourier Analysis For Variable Length Systems", *Proc. IEEE Conf. on Systems, Man, and Cybernetics*, 2005, pp. 104-107.
- [4] Cleju I. and Sîrbu A., "A New Class of Error-Correcting Codes", *Symp. on Inform. Theory*, 2006, pp. 104-107.

Alte activități

{backbutton}