

**LIVIU GORAȘ**

Profesor dr. ing.

Departamentul de [Bazele Electronicii](#)
Membru Senior, IEEE

Contact [Email](#) | Pagina personală | Telefon: 0232 213737, int. 1607

Cursuri predate

[Semnale, circuite și sisteme 1](#)
[Sinteza circuitelor analogice](#)
[Complemente de teoria semnalelor și sistemelor](#)
[Proiectarea circuitelor integrate pentru prelucrarea analitică a semnalelor](#)

Domenii de interes

Teoria semnalelor și sistemelor
 Procesarea neliniară a imaginilor
 Circuite integrate analogice de frecvență ridicată

Publicații selectate

		[1]	Fira CM, Goras L, "New general immittance conversion circuit for lossless one-ports", <i>IEEE Trans. on Circuits and Systems</i> , 1997
[2]	Leuciuc A, Goras L		, "Transmittance and conductance in lossless one-ports", <i>IEEE Trans. on Circuits and Systems</i> , 1998
[3]	Goras L		, Chua LO, Leenaerts D, "Turing patterns in Chua's equation", <i>IEEE Trans. on Circuits and Systems</i> , 1999
[4]	Goras L		, Chua LO, "Turing patterns in Chua's equation", <i>IEEE Trans. on Circuits and Systems</i> , 1999
[5]	Goras L		, Chua LO, Pivka L, "Turing patterns in Chua's equation", <i>IEEE Trans. on Circuits and Systems</i> , 1999

Alte activități

Membru al *IEEE Circuits and Systems Society*
Chairman IEEE International Symposium on Signals, Circuits & Systems (ISSCS)
 Recenzent: *IEEE Transactions on Circuits and Systems*

{backbutton}