



N.D. ALEXANDRU

Profesor dr. ing.

Catedra de
Membru IEEE

[Telecomunicații](#)

Contact

[Email](#) |

[Pagina personală](#) | Telefon: 0232 213737, 0232 213738

Cursuri predate

[Sisteme de comunicații](#)

[Comunicații digitale](#)

[Comunicații cu spectru extins și sisteme MIMO](#)

[Domotica](#)

Domenii de interes

Comunicații digitale

Tehnici de modulație și codare

Sisteme cu spectru extins

Publicații selectate

- [1] Alexandru N.D., Onofrei L.A., "Improved Nyquist filters, EUSIPCO 2006, Bucharest, Romania, 2006, pp. 1-4.
- [2] Alexandru N.D., Onofrei L.A., "A new class of Nyquist filters for MIMO systems, IEEE Trans. on Signal Processing, vol. 54, no. 12, pp. 4678-4688, Dec. 2006.
- [3] Onofrei L.A., Alexandru N.D., "A new class of Nyquist filters for MIMO systems, IEEE Trans. on Signal Processing, vol. 54, no. 12, pp. 4678-4688, Dec. 2006.
- [4] Alexandru N.D., Diaconescu R., "Improved Nyquist filters, IEEE Trans. on Signal Processing, vol. 54, no. 12, pp. 4678-4688, Dec. 2006.
- [5] Alexandru N.D., Onofrei L.A., "Improved Nyquist filters, IEEE Trans. on Signal Processing, vol. 54, no. 12, pp. 4678-4688, Dec. 2006.

Alte activități

Membru corespondent al Academiei de Științe Tehnice din România

Membru al *IEEE Communications Society*

{backbutton}