



CURRICULUM VITAE

Date personale:

Nume, Prenume: Bogdan Marcel

Titlu academic: Lector dr.

Departament: DIIM

E-mail instituțional: marcel.bogdan@umfst.ro

Domenii de interes (maximum 5 domenii, direcții):

Analiză neliniară, Ecuații cu derivate parțiale

Activitate de cercetare:

1. Proiecte de cercetare (maximum 3 proiecte)

OPTFIN2012 Workshop PN-II-ID-WE-2012-4-043

Postdoctoral member in Posdru CommScie project

“Rețea transnațională de management integrat al cercetării postdoctorale în domeniul Comunicarea științei. Construcție instituțională și program de burse”. Title of the project “Modele multicriteriale în managementul deciziilor. Convergența soluțiilor pentru probleme de optimizare vectoriale parametrice”, April 2012-September 2012

2. Lucrări publicate in extenso (maximum 5 lucrări)

Bogdan, M., *Fan-hemicontinuity for the gradient of the norm in Hilbert spaces*, *Mathematica Slovaca*, 65(2022) pp. 1567-1572. <https://doi.org/10.1515/ms-2022-0107>

Bogdan, M., Pascali, E., *Parametric equilibrium problems governed by topologically pseudomonotone bifunctions*, *Mathematica Slovaca*, 65(2015) 1199–1208.

<https://doi.org/10.1515/ms-2015-0082>



Bogdan, M., Kolumbàn, J., *On parametric equilibrium problems*, Topological Methods in Nonl. Analysis, 42(2013) 405—416. <https://www.tmna.ncu.pl/static/archives/vol-42-2.html>

Salamon, J., Bogdan, M., *Closedness of the solution map for parametric weak vector equilibrium problems*, J. of Math. Analysis and Appl., 364(2010) 483-491.

<https://doi.org/10.1016/j.jmaa.2009.10.010>

Bogdan, M., Kolumbàn, J., *Some regularities for parametric equilibrium problems*, J. of Global Optim., 44(2009) 481-492. <https://doi.org/10.1007/s10898-008-9345-3>