

Model F17 - Memoriul științific al studentului doctorand

MEMORIU ȘTIINȚIFIC Drd. Monica Stanciu (Constantin)

Studii de doctorat

Perioada: 2021-2026

Conducător științific: Prof.dr. Ariana Pitea

Domeniu: Matematică

Titlul tezei de doctorat: Sisteme de inegalități hemivariaționale și puncte de optimă proximitate

Activitate științifică

A. Lista de lucrări științifice (articole în reviste sau volume)

1. Stanciu M, Best proximity for Istrățescu mapping on generalized metric spaces, Rend. Circ. Mat. Palermo, Ser II., 74, 2025, 139, WOS:001510713200001
2. Cen J, Costea N, Dumitrescu D, Stanciu M, A st-valued approach for quasi-variational-hemivariational inequality systems, J. Fixed Point Theory Appl., 27, 2025, 64, WOS:001522728100001
3. Pitea A, Stanciu M, Best proximity for proximal operators on b -metric spaces, Turkish J. Math., 47, 2023, 1873-1886, WOS:001139668900012

B. Participări la conferințe/workshop-uri

1. Stanciu M, On best proximity points, The 33rd European Conference on Operational Research EURO 2024, 30 iunie-3 iulie, 2024, Technical University of Denmark, Copenhagen
2. Stanciu M, On ϕ -best proximity points for proximal contraction mapping, International Workshop on Nonlinear Analysis & its Applications IWNAA 2023, 14 decembrie, 2023, Sridey Suman Uttarakhand University, India (online)
3. Stanciu M, Best proximity results for implicit contractive operators, The 14th International conference on Fixed Point Theory and its Applications ICFPTA 2023, 11-14 iulie, 2023, University Transilvania of Brașov

C. Proiecte de cercetare științifică

1. Sisteme cuplate de inegalități hemivariaționale și aplicații, GNAC-ARUT, nr. Contract 97 din 11.10.2023, ID: 220235047, 2023-2025 (director grant Costea Nicușor)
2. Algoritmi numerici pe spații Hadamard cu aplicații în problemele de optim, GNAC-ARUT, nr. Contract 62 din 10.10.2023, ID: 520235438, 2023-2025 (director grant Țurcanu Teodor)

Student-doctorand

.....