

Seminarium Równania Różniczkowe Częstkowe
prowadzący: prof. Migórski & dr Ochal
semestr letni 2012-2013
wtorek, godz. 12:15 - 13:45, sala 1016

26 lutego 2013 mgr Paweł Szafraniec	Dynamic frictional contact problems governed by a system of hemivariational inequalities.
5 marca 2013 dr Krzysztof Bartosz & dr Piotr Kalita	Discontinuous Galerkin Method for contact problems in elasticity.
12 marca 2013 mgr Jerzy Czepiel	Implementacja metody zbiorów aktywnych dla nieciągłego problemu Galerkin w mechanice kontaktowej.
19 marca 2013 dr inż. Wiesław Grygierzec (UR, Kraków)	Problem sterowania optymalnego dla stochastycznego równania dyfuzji.
26 marca 2013 prof. dr hab. Grzegorz Łukasiewicz (Uniwersytet Warszawski)	Miary niezmiennicze i atraktory w dyssypatywnych układach dynamicznych.
9 kwietnia 2013 dr hab. Anna Ochal	Zagadnienie kontaktowe dla belki spężystej.
16 kwietnia 2013 prof. dr hab. Andrzej Cegielski (Uniwersytet Zielonogórski)	Metody iteracyjne dla nierówności wariacyjnych.
23 kwietnia 2013 dr inż. Rafał Wyczółkowski (Politechnika Częstochowska)	Modelowanie procesów nagrzewania stalowych wsadów porowatych w postaci wiązek elementów długich – wybrane zagadnienia.
30 kwietnia 2013 mgr Tomasz Janiczko	Hemivariational Inequality Approach to Constrained Problems for Star-Shaped Admissible Sets.
7 maja 2013	Seminarium się nie odbędzie.
14 maja 2013 mgr Wojciech Rzeszut (AGH)	Generowanie nowych rozwiązań równania różniczkowego cząstkowego poprzez symetrie Liego.
21 maja 2013 Prof. Mircea Sofonea (Universite de Perpignan)	Recent Advances in Mathematical Contact Mechanics (12:00-15:00, room 1146) as a part of the course of the SET Project.
28 maja 2013 mgr Iwona Skrzypczak (ŚSDNM, Uniwersytet Warszawski)	O nierównościach Hardy'ego wyprowadzonych z zagadnień p-harmonicznych.