

TCS-OA Seminar
Theory of Continuous and Stochastic Optimization
with Applications
prowadzący: prof. Migórski
semestr letni 2011-2012
poniedziałek, godz. 10:15 - 11:45, sala 0174

27 lutego 2012 prof. Stanisław Migórski	Introduction to Optimization.
5 marca 2012 Bartosz Jędrzejak	Standard Optimization Problems. Geodesics in R^d and on a Sphere.
12 marca 2012 Paweł Świątkowski	Standard Optimization Problems. Time-of-transit problems. Steering and Control problems.
19 marca 2012 Szymon Paszek	Standard Optimization Problems. Isoperimetric Problems.
2 kwietnia 2012 Maksym Plencler	Standard Optimization Problems. Surface Area Problems.
16 kwietnia 2012 Stefan Domański	Równania Eulera-Lagrange'a dla funkcjonalów całkowych rachunku wariacyjnego.
23 kwietnia 2012 Przemysław Kluz	Shape Optimization Problems and the Elasticity PDE.
30 kwietnia 2012	Dean cancels seminar this Monday.
7 maja 2012 Przemysław Kluz	Shape Optimization Problems and the Elasticity PDE.
14 maja 2012 Bartosz Migacz	Przykłady problemów optymalizacji kształtu i optymalizacja kształtu na zbiorach wypukłych (based on a book by Bucur and Butazzo).
21 maja 2012 Stanisław Migórski	The classical and weak solutions to some stationary differential equations.
28 maja 2012 Stanisław Migórski	Energy Minimization versus Solving Boundary Value Problems.
4 czerwca 2012 Wojciech Wojdyla	Mathematical Optimization in Computer Graphics and Vision, I.
11 czerwca 2012 Wojciech Wojdyla	Mathematical Optimization in Computer Graphics and Vision, II.