

DOKTORANDSKÉ DNY 2010

Pátek 19. listopadu 2010

	Sekce A – 112	Sekce B – 212	Sekce C – 211
13:30–14:00	Zahájení a kafičko – 214 (studovna)		
14:00–14:15	O aplikaci „Věda, výzkum, vnější styky“ (VVVS) – T212		
14:15–14:35	Petr Veverka <i>Backward Stochastic Differential Equations in Stochastic Control</i>	David Štefka <i>Dynamic Classifier Aggregation Using Fuzzy Integral</i>	František Štampach <i>The Characteristic Function for a Particular Class of Infinite Jacobi Matrices</i>
14:40–15:00	Jitka Hanousková <i>Minimum Distance Estimate</i>	Karel Macek <i>Predictive Control via Lazy Learning and Stochastic Optimization</i>	Ivo Petr <i>Poissonovy sigma modely a dualita</i>
15:05–15:25	Jiří Franc <i>Robustified Total Least Squares</i>	Jakub Nerad <i>Využití hexagonální topologie 2D obrazu k diagnostice Alzheimerovy demence</i>	Miroslav Turek <i>Sigma model se Siklosovou metrikou</i>
15:25–15:45	Kafičko – 214 (studovna)		
15:45–16:05	Jan Tláškal <i>Clustering via the Distribution Mixtures</i>	Tomáš Bělíček <i>Morphological Analysis of 3D Images in Diagnosis of Alzheimer's Disease</i>	Vojtěch Štěpán <i>PLT-Dualita a supervariety</i>
16:10–16:30	Iva Frýdlová <i>Performances of Modified Power Divergence Estimators in Normal Models</i>		Dieu Hung Hoang <i>Phase-Field Approach to Crystal Growth</i>

DOKTORANDSKÉ DNY 2010

Pátek 26. listopadu 2010

	Sekce A – 112	Sekce B – 212	Sekce C – 211
13:30–14:00	Zahájení a kafičko – 214 (studovna)		
14:00–14:20	Luboš Bednárik <i>Parallel Algorithms for Numerical Solution of Laser Plasma Hydrodynamics</i>	Jan Zeman <i>Comparison of Trading Algorithms</i>	Petr Siegl <i>Irregular PT-symmetric Point Interactions</i>
14:25–14:45	Pavel Strachota <i>A Quantitative Criterion for Artificial Diffusion in Numerical Schemes</i>	Baris Ünal <i>Business Process Modeling and Business to IT Transformation Revisited</i>	Václav Potoček <i>Symmetries in Quantum Walks</i>
14:50–15:10	V.Q. Tran <i>Využití neuronových sítí k modelování úrokových měr stanovených ČNB</i>	Marek Rosa <i>MDA and Atole – Choose or Combine?</i>	Jan Smotlacha <i>Spektrum Hamiltoniánu down-konverze a SHO</i>
15:10–15:30	Kafičko – 214 (studovna)		
15:30–15:50	Michal Havlíček <i>Modelování multidimenzionálních textur</i>	Olga Orlova <i>Spectral Analysis of Predictive Error in Alzheimer's Disease Diagnostics</i>	Pavel Bažant <i>Statistické vlastnosti simulovaných živých systémů</i>
15:55–16:15	František Jahoda <i>Porovnání existujících NoSQL DBMS z hlediska škálovatelnosti</i>	Kamil Barbierik <i>Modifications of Hausdorff Distance as Dissimilarity Measurement Tools</i>	Daniel Vašata <i>Built-up structure criticality</i>
16:20–16:40			Štěpán Starosta <i>Example of an Infinite Word with Specific Properties</i>