

STOCHASTIKA 2013 - program

Neděle 29.1.2013:

16:00-24:00 *Registrace*

18:00-20:00 *Večeře*

Pondělí 28.1.2013:

7:30-9:00 *Snídaně*

9:00-9:05 Zahájení workshopu

9:05-11:30 Dopolední sekce (předseda sekce František Matúš):

9:05-10:00 Bohdan Maslowski: Odhady parametrů v rovnicích s frakcionálním šumem

10:00-10:30 *Přestávka na kávu*

10:30-11:00 Petr Veverka: Stochastická logistická rovnice s aditivním řízením - Optimalita a přípustnost

11:00-11:30 Jana Šnupárková: Jednoznačnost rovnice frakcionálního geometrického Brownova pohybu

11:30-14:00 *Oběd*

14:00-16:30 Odpolední sekce (předseda sekce Tomáš Mrkvička):

14:00-14:30 Markéta Zikmundová: Chaos na Kohútce I

14:30-15:00 Viktor Beneš: Chaos na Kohútce II

15:00-15:30 *Přestávka na kávu*

15:30-16:00 Jakub Staněk: Chaos na Kohútce III

16:00-16:30 Zbyněk Pawlas: Chaos na Kohútce IV

18:00-20:00 *Večeře*

Úterý 29.1.2013:

7:30-9:00 *Snídaně*

9:00-11:30 Dopolední sekce (předseda sekce Jiří Janáček):

9:00-9:30 František Matúš: Log-konvexita a obmedzenia na podmienenú nezávislosť

9:30-10:00 Petr Volf: O problému konkurujících si rizik

10:00-10:30 *Přestávka na kávu*

10:30-11:00 Vladimíra Sečkárová: Zlučovacie metódy založené na informacných divergenciách, entropii a cross-entropii

11:00-11:30 Tomáš Tichý: Hybridní přístup k finančním modelům: modelování s vágními daty

11:30-14:00 *Oběd*

14:00-16:30 Odpolední sekce (předseda sekce Bohdan Maslowski):

14:00-14:30 Josef Janák: Statistická inference pro stochastické parciální diferenciální rovnice

14:30-15:00 Karel Kadlec: Základy stochastických evolučních rovnic

15:00-15:30 *Přestávka na kávu*

15:30-16:00 Zdeněk Halas: Archimédovo stomachion

16:00-16:30 Jindřich Bečvář: Aristarchovo měření vesmíru a Eratosthenovo měření Země

18:00-20:00 *Večeře*

Středa 30.1.2013:

7:30-9:00 *Snídaně*

9:00-11:30 Dopolední sekce (předseda sekce Petr Volf):

9:00-9:30 Kateřina Staňková Helisová: Redukce dimenze ve zobecněném Quermass-interakčním procesu

9:30-10:00 Blažena Kratochvílová: Markovské řežezce a aplikace

10:00-10:30 *Přestávka na kávu*

10:30-11:00 Tomáš Mrkvička: Určení typu nehomogenity pro Neyman-Scottovy procesy

11:00-11:30 Jiří Dvořák: Dvoukrokové metody odhadu pro nehomogenní shot-noise Coxovy bodové procesy

11:30-14:00 *Oběd*

14:00-18:00 *Sportovní odpoledne*

18:00-20:00 *Večeře*

Čtvrtek 31.1.2013:

7:30-9:00 *Snídaně*

9:00-11:30 Dopolední sekce (předseda sekce Viktor Beneš):

9:00-9:30 Jiří Janáček: Matematická morfometrie neúplných vzorků

9:30-10:00 Filip Dohnálek: Kritické pravděpodobnosti neorientovaných náhodných grafů

10:00-10:30 *Přestávka na kávu*

10:30-11:00 Pavel Kříž: O konvergenci v míře a konvergenci skoro všude

11:00-11:30 Miroslav Jetleb: Prostory martingalů na Cantorově diskontinuu

11:30-14:00 *Oběd*

14:00-18:00 *Sportovní odpoledne*

18:00-20:00 *Večeře*

20:00-24:00 *Zakončení workshopu + společenský večer*

Pátek 1.2.2013:

7:30-9:00 *Snídaně*

9:00-11:30 *Vystěhování*

11:30-14:00 *Oběd*