

Témata doktorských disertačních prací oboru Ekonomie pro ak. rok 2009/2010

Školitel: Ing. Michal Kvasnička, Ph.D.

- **Agent-based computational models trhů**

Cílem práce je tvorba, statistická analýza a experimentální testování ACE modelů vybraných trhů.

Práce předpokládá dobrou znalost mikroekonomie, statistiky, angličtiny a schopnost programovat v objektově orientovaných jazycích. Znalost jazyka Java a zkušenosti s experimentální ekonomikou vítány.

- **Monetární historie Rakouska-Uherska**

Cílem práce je zpracování komplexní analýzy historického vývoje peněžních a bankovních institucí, jejich regulace, stability a efektivnosti a makroekonomických důsledků od vzniku do zániku Rakouska-Uherska (tj. práce ala Friedman a Schwartzová).

Práce předpokládá dobrou znalost němčiny (i historické), angličtiny, dobré porozumění institucím finančního trhu a monetární ekonomii a základní znalosti ekonometrie a statistiky.

- **Institucionální analýza řízení a organizace formálních a neformálních firem ve vybraném odvětví v posledním desetiletí socialismu v Československu**

Cílem práce je popsat a analyzovat praktické otázky řízení, organizace a plánování firem v daném odvětví a srovnat praxi a efektivitu formálních a neformálních firem (práce ala H. de Soto). Srovnání s jinou postkomunistickou zemí vítáno.

Práce předpokládá dobrou znalost angličtiny, nové institucionální ekonomie a teorie vlastnických práv a schopnost a ochotu historické práce v terénu.

Školitel: Ing. Petr Musil, Ph.D.

- **Přístupy a přínosy ekonomie k řešení ochrany životního prostředí**
- **Economic approach and its contribution to the solution of environment protection**