

# Ústav matematiky a statistiky PŘF MU a Home Credit a. s.

vypisují soutěž pro studenty bakalářských a magisterských programů

## Analýza a zpracování reálných dat

### Pokyny:

- Sestavte maximálně tříčlenný tým.
- Ve školním roce 2016/2017 si запиšte alespoň jeden z předmětů:
  - M9DM2** Data mining II
  - M9PAD** Aplikovaná analýza ekonomických dat
  - MAZRD** Aplikovaná analýza biomedicínských a geografických dat
  - M8DM1** Data mining I
- Navrhněte vlastní projekt nebo si vyberte projekt nabízený v uvedených předmětech.
- O svém řešení sepište krátký report (max. 15 stran), ve kterém stručně popíšete zkoumaný problém, zpracovávaná data a výsledky dosažené pomocí statistických nebo dataminingových metod. Svá řešení můžete konzultovat s vyučujícími.
- Předběžné přihlášky s informací o složení týmu a zvoleném tématu průběžně přijímají vyučující výše uvedených předmětů a prof. I. Horová (e-mail: horova@math.muni.cz).
- Report ve formátu PDF zašlete nejpozději 25. 4. 2017 prof. I. Horové. Termín pro přihlášení a zaslání reportu prodloužen do 1. 5. 2017.

Z odevzdaných projektů odborná komise vybere nejvýše osm, které postoupí do finálového kola. Vybrané týmy budou obhajovat své výsledky formou krátkých prezentací v rámci workshopu, který se bude konat v polovině května. **Na tři nejlepší týmy čeká zajímavá finanční odměna.**