

Analýza dat na PC

Podzim 2010

Jiří Jarkovský, Lukáš Kohut, Tomáš Zdražil

Analýza dat na PC: plán semestru

- 20.9.2010* – úvod, organizační záležitosti, přehled analytických software na MU
- ~~27.9.2010 – odpadá, státní svátky~~
- 4.10.2010 - Microsoft Office – Excel a jeho využití pro přípravu dat
- 11.10.2010 – SPSS a Statistica - úvod, ovládání, srovnání; kombinace SW při analýze dat (Statistica, SPSS, MS Excel, MS Word, MS PowerPoint)
- 18.10.2010 - Základní popisná statistika
- 25.10.2010 - Základní grafy, editace výstupů a grafů
- 1.11.2010 - T-test pro jeden a dva výběry, závislé a nezávislé
- 8.11.2010 - Neparametrické testy k t-testu
- 15.11.2010 - Testování homogenity rozptylu a normality dat, chi-kvadrát
- 22.11.2010 - Anova
- 29.11.2010 - Korelace
- 6.12.2010 - Regrese
- 13.12.2010 - Shrnutí a opakování

* Datum odpovídá prvnímu dni týdne; plán platí pro všechny seminární skupiny v daném týdnu