



JASP
A Fresh Way to Do Statistics

Seminář explorační faktorová analýza v JASP

Chcete poznat detailně zakoutí explorační faktorové analýzy? Chcete vědět, jak určit počet faktorů? Jaké máte volit prvotní řešení a jak rotovat? Pak právě pro vás je určen půldenní seminář, kde se formou praktických ukázek seznámíme s touto technikou skrze volně šiřitelný software JASP

Stručný obsah semináře:

- Rozdíl mezi explorační (EFA) a konfirmační faktorovou analýzou (CFA)
- Matematická logika explorační faktorové analýzy (EFA)
- Jak poznáme, zda jsou data vhodná pro EFA
- Určení počtu faktorů, paralelní analýza
- Prvotní řešení a možnosti jeho získání
- Rotace faktorů a jejich možnosti

Odkaz na přihlašovací formulář naleznete na <https://iss.fsv.cuni.cz/studium/metodologie> . Počet míst je omezen (**maximálně 15 účastníků**).

Cílová skupina: zejména Ph.D. studenti a akademičtí pracovníci z oblasti sociálních věd

Předpokládaný termín: čtvrtek 17. 12. 2020, čas: 9-12

Předpokládané místo konání: online skrze platformu ZOOM

Předpokládané znalosti: základní statistické postupy – popisná statistika, korelace

Předpokládané vybavení: Vlastní počítač (notebook) s instalovaným JASP (existuje pro Linux, Mac OS i Windows) a mikrofon (pro možnost komunikace během semináře).

Cena: 500 Kč

Akci spoluorganizuje Institut sociologických studií FSV UK a Česká sociologická společnost. Záštitu pro obě letní školy poskytly též další odborné společnosti: Česká asociace pedagogického výzkumu a Česká společnost pro politické vědy.

Za organizátory Petr Soukup, FSV UK