



Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Technika pro budoucnost 2.0
reg.č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_058/0010212

Power analýza

Ing. Martina Litschmannová, Ph.D.
Mgr. Adéla Vrtková

pátek 8. listopadu 2019, 9:00 h – 14:00 h, počítačová učebna EB 413
Fakulta elektrotechniky a informatiky

Kolik měření mám provést? Kolik potřebuji respondentů? Jaká je pravděpodobnost, že provedený test identifikuje hledaný efekt? Jak nastavit studii, aby závěry byly relevantní a použitelné? Očekávaný efekt se neprokázal, nemám málo dat?

Přední pojmy power analýzy jsou: rozsah výběru, velikost efektu, hladina významnosti a síla testu. Power analýza nám umožňuje pochopit vztahy a souvislosti mezi těmito pojmy a využít je např. pro zodpovězení otázek, které jsou položeny v úvodu pozvánky.

Seminář bude zaměřen na teoretické základy power analýzy i na praktické provedení. Znalost základní terminologie testování statistických hypotéz je pro účast na semináři nezbytná.

Na seminář se můžete přihlásit emailem na adela.vrtkova@vsb.cz.
Počet míst je omezen.

