

Všechny zájemce srdečně zveme na přednášku

Aplikace statistických metod ve vývoji nových léčiv a zdravotnických prostředků,

kterou pronese **Adam Svobodník** v rámci Bayesovského semináře
v úterý 5. dubna ve 13.30 v místnosti 5066



Stručná anotace přednášky:

Cílem přednášky je prezentovat úlohu a náplň činnosti statistika, SAS programátora a data manažera v projektech klinických studií se zaměřením na potenciální zájemce o tuto činnost jak formou stáží, bakalářských či diplomových prací, tak částečného nebo plného úvazku. Prezentace bude vycházet z 15 letých zkušeností v oboru jak v akademickém, tak privátním sektoru. Diskutovány budou pojmy z designu klinických studií jako randomizace, stratifikace a minimalizace. Dále interim analýza, ITT a PP populace, metaanalýza a post-hoc analýza, ekvivalence, superiorita, non-inferiorita a další.

Profil přednášejícího:

Adam Svobodník se věnuje designování, organizaci a vyhodnocování klinických studií a to jak akademických, tak pro farmaceutické společnosti a výrobce zdravotnických prostředků. V oboru má 15 let zkušeností včetně práce na Mayo Clinic, Rochester, USA. Vystudoval Přírodovědeckou fakultu Masarykovy univerzity v Brně, v roce 2004 získal titul Ph.D. z onkologie na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity v Brně. V současnosti pracuje ve smluvní výzkumné organizaci Aprova a jako konzultant projektu CZECRIN. Aktivně se věnuje vzdělávacím aktivitám v oblasti designu a zpracování dat klinických studií.