

Workshop: Práce s daty moderně a rozumně

Petr Bouchal, České priority, ČES

Abstrakt:

Jak zvládnout práci s daty tak, abyste z toho nezešedivěli a mohli se za svoje výsledky postavit? Anebo aby nezešedivěli vaši kolegové a adresáti vašich výstupů? Půjdeme od principů k postupům, konkrétním nástrojům a trikům pro práci s kvantitativními daty.

Seznámíte se s principy reprodukovatelné analytiky a řízení datově analytických projektů. Objevíte PowerQuery, což je nástroj uvnitř MS Excel, díky kterému lze mnohé datové operace dělat přehledněji a snadněji a zároveň se držet moderních principů práce s daty. Principy i práci s nástrojem si ozkoušíme na konkrétním datově analytickém případě. Dostanete i přehled zdrojů veřejných dat a návody, jak se k nim dostat a jak s nimi pracovat.

Vhodná je základní znalost MS Excel, nepředpokládá se znalost programování (ani programovat nebudeme). Workshop je adaptací části pilotního vzdělávacího programu pro analytiky nabízeného MV ČR. Pokud jste tento program absolvovali, doporučujeme zvolit jiný workshop.

Medailonek:



[Petr Bouchal](#) pracuje na rozhraní mezi aplikovaným výzkumem a veřejnými politikami. Momentálně vede v Českých prioritách projekt PANK – Podpora analytických kapacit ve veřejné správě – a jako konzultant na volné noze v oblasti analýzy veřejných dat spolupracuje s veřejnými a nevládními organizacemi. Je členem správní rady ČES. Vedl evaluační jednotku evropských fondů na MMR, datový tým malé poradenské společnosti a strategický tým IPR Praha; předtím pracoval jako analytik v britském think tanku Institute for Government.