



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

# R pro (úplné) začátečníky

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

pátek 3. 12. 2021, 8:30 h – 12:30 h, počítačová učebna EB413  
Fakulta elektrotechniky a informatiky

Při statistické analýze dat potřebujeme šikovný nástroj, který zvládne úpravu analyzovaných dat, jejich vizualizaci a aplikaci základních i pokročilých statistických metod.

R je volně dostupný programovací jazyk a prostředí určené právě pro statistickou analýzu. V akademické a vědecké sféře se v oblíbenosti a frekvenci používání drží na předních příčkách bok po boku s jazykem Python. V semináři se seznámíme s úplnými základy práce s jazykem R a s velmi příjemným prostředím pro tento jazyk, se softwarem RStudio.

Vlastní notebooky nejsou nutné, seminář proběhne na počítačové učebně, kde jsou k dispozici počítače se softwarem RStudio. Předpokládáme, že účastníci nemají žádné, případně mají pouze minimální zkušenosti s tímto jazykem, čemuž bude přizpůsobené tempo výuky.

Na seminář se můžete přihlásit emailem na [adela.vrtkova@vsb.cz](mailto:adela.vrtkova@vsb.cz) do 1. 12. 2021.

Počet míst je omezen.

