

PRELIMINARI MOKYMŲ PROGRAMA*

** Mokymų programa paties renginio metu gali būti nežymiai koreguojama, atsižvelgiant į auditorijos poreikius*

Pirmoji mokymų diena:

- Duomenų ir jų analizės programų pristatymas
- Dažniausiai statistinių duomenų analizėje pasitaikančios klaidos. Kaip jų išvengti?
- Kaip naudotis skaičiuoklėmis (*angl. spreadsheets*) tvarkant ir analizuojant duomenis?
- Paprastas duomenų tvarkymas naudojantis “Google Spreadsheets”
- Kaip išvelgti tendencijas duomenyse, naudojantis “Google Fusion” lentelėmis?
- Suvestinių lentelių (*angl. pivot tables*) galia
- Greitas diagramų kūrimas, remiantis turimais duomenimis

Antroji mokymų diena:

- Kaip rasti duomenis?
- Ką apie duomenis sako jų formatas?
- Duomenų tvarkymas, naudojantis “Google Refine”
- Kompleksinių vizualizacijų kūrimas, naudojantis “Google Gadgets” ir “Many Eyes”
- Žemėlapių kūrimas su “Google Fusion Tables”
- Sudėtingesnių vizualizacijų kūrimas naudojantis “Tableau Public”