

Dzień 1 - Sprawy organizacyjne

Spis treści

Sprawy organizacyjne	1
Treści zajęć	1
Forma i warunki weryfikacji efektów	1
Literatura	1

Sprawy organizacyjne

Wersja pdf

- Sylabus dostępny na stronie studiów podyplomowych WMiH - link
- Liczba godzin: 8 godz. (ćwiczenia).
- Liczba punktów ECTS: 1.
- Forma zaliczenia: zaliczenie na ocenę.
- Konsultacje stacjonarne: środa 11:00-12:30, p. A2/14 (Słoneczna 54).
- Konsultacje online: maile są na stronie www.

Treści zajęć

Ćwiczenia:

- Metody prezentacji danych statystycznych
- Zalety i ograniczenia rozmaitych technik prezentacji
- Istota i cel tworzenia raportów
- Techniki prezentacji danych jednowymiarowych
- Techniki prezentacji danych wielowymiarowych

Forma i warunki weryfikacji efektów

Ćwiczenia:

- mini-projekt,
- aktywność na zajęciach.

Literatura

- Walesiak M., Gatnar E., Statystyczna analiza danych z wykorzystaniem programu R, PWN, Warszawa, 2009.
- Wasilewska E., Statystyka opisowa od podstaw, Podręcznik z zadaniami, Wydawnictwo SGGW, Warszawa, 2009.
- Larose Daniel T., Metody i modele eksploracji danych, PWN, Warszawa, 2008.
- P. Biecek, Przewodnik po pakiecie R, Oficyna Wydawnicza GiS, 2017.
- https://rstudio-pubs-static.s3.amazonaws.com/7953_4e3efd5b9415444ca065b1167862c349.html
- <https://www.harding.edu/fmccown/r/>
- http://www.melissaclarkson.com/resources/R_guides/documents/figure_layout_Ver1.pdf
- <http://www.sthda.com/english/wiki/add-legends-to-plots-in-r-software-the-easiest-way>