

Übung „ANOVA 2“

Datensatz: Lösungsdatensatz BMI

1. Filtere den Datensatz so, dass nur noch normalgewichtige und adipöse Personen verwendet werden (also kein Untergewicht, Übergewicht oder massive Adipositas)!
2. Erstelle mit aktivem Filter ein Fehlerbalkendiagramm der Variable Körpergröße, aufgeteilt nach der BMI-Kategorie (bmi_class) und farbig unterschieden nach Geschlecht.
3. Führe mit aktivem Filter eine ANOVA mit den Faktoren Geschlecht und BMI-Kategorie (bmi_class) für die Körpergröße durch. Interpretiere das Ergebnis.