

Exposé – VDA Sommersemester 2019

Thema/Datensatz: Suicide Rates Overview 1985 – 2016 von allen Ländern

Autor: Philipp Dalheimer, Thomas Jäger

Fragestellung

Wir würden uns gerne mit dem Datensatz Suicide Rate Overview 1985 – 2016 aus allen Ländern befassen. Als Werkzeuge nehmen wir RStudio.

Der Datensatz beinhaltet:

Country	Sex	Year	Age	Suicides	Population	Suicides pro 100k/ pop	Country- year	HDI for year	Gdp for year (\$)	Gdp per capita (\$)	Generation
---------	-----	------	-----	----------	------------	---------------------------------	------------------	--------------------	----------------------------	------------------------------	------------

Folgende Fragen wollen wir beantworten:

- Wo finden die meisten Selbstmorde statt?
- Gibt es einen Zusammenhang zwischen Alter oder Geschlecht?
- Gibt es einen Zusammenhang zwischen Gdp for year oder Gdp per capita?
- Gibt es mehr Selbstmorde, wenn die Population höher ist?
- Was könnte Gründe für Selbstmorde sein?
- Trends im Verlaufe der Zeit
- Gibt es einen Zusammenhang zwischen reichen Ländern und Selbstmorden?