

Problem Set 2: Daten Visualisieren

Mit den Daten „BTVote Vote Characteristics“ aus

Sieberer, U., Saalfeld, T., Ohmura, T., Bergmann, H., & Bailer, S. (2018). Roll-Call Votes in the German Bundestag: A New Dataset, 1949–2013. *British Journal of Political Science*, 1-9. doi:10.1017/S0007123418000406

Dataverse Link: <https://dataverse.harvard.edu/dataverse/btvote>

Versucht alle Abbildungen publikationsreif (Titel, Beschriftung der Achsen etc.) und schön¹ zu gestalten.

1. Vergleiche die Anzahl der Gesetzesvorschläge in den primären Politikfeldern (**policy1**) in einem Balkendiagramm.
2. Vergleiche die relative Verteilung der primären Politikfelder (**policy1**) in einem Balkendiagramm.
3. Vergleiche die relative Verteilung der primären Politikfelder (**policy1**) in einem Balkendiagramm. Welche Fraktionen sponsort (**sponsor1**) in welchen Politikfeldern? Beschränkt diese Analyse auf die Fraktionen der CDU/CSU, SPD, FDP, Grünen und der PDS/Linken.

Optionale Aufgabe: Versuche die Informationen in dieser Abbildung zu vereinfachen und lesbarer zu gestalten

4. Welche (Haupt)-Fraktion (**sponsor1**) sponsort Abstimmungen im Bundestag? Wie entwickelt sich dieses Verhalten über die Legislaturperioden? Beschränkt diese Analyse auf die Fraktionen der CDU/CSU, SPD, FDP, Grünen und der PDS/Linken. Stelle dies in einem Liniendiagramm dar.
5. Visualisiert einen Zusammenhang eurer Wahl. Beschreibt hier auch, warum diese Visualisierung theoretisch interessant ist.

Abgabe des R-Codes wird nicht erwartet. Rmarkdown Versionen sind rein optional.

¹ Geschmack ist hier definitiv subjektiv und Schönheit ist keine Bewertungsgrundlage.