

---

# Angewandte quantitative Methoden. Klartext reden.

## Parteianalyse anhand von Text und Reden

Universität Basel - FSS26 - Montag 16-18

Sophie Suda - sophie.suda@unibas.ch

Sprechstunde: Fr 9-12 oder nach Vereinbarung

---

### 1 Abstract

In diesem Seminar geht es um das Verhalten von Parteien und Parteiakteuren, das wir anhand von Text analysieren wollen. Text als Messgrundlage für Positionen, Einstellungen und Verhalten ist ein Forschungsfeld, das besonders in den letzten Jahren an Bedeutung gewonnen hat. Beispiele für solche Texte sind Wahlprogramme, Reden in Parlamenten oder Beiträge auf Social Media. Wir werden uns angucken, wie Parteien und PolitikerInnen in verschiedenen Kontexten handeln und wie sie sich strategisch verhalten. Das Seminar wird einige praktische Elemente mit R enthalten. Hier werden wir u. a. lernen, wie man eine Parteiposition messen kann, welche Emotionen PolitikerInnen ausdrücken, an wen sie ihre Aussagen adressieren und wie sie ihr Verhalten ihren lang- und kurzfristigen Parteistrategien anpassen.

### 2 Lernziele

- Ein Verständnis für Parteistrategien und Parteiverhalten aufbauen sowie dieses in den institutionellen Kontext einbetten
- Parteipositionen, -verhalten und -selbstdarstellungen messen und diese kritisch einordnen können

### 3 Hinweis inklusive Sprache

Allen Dozierenden und Mitarbeitenden des Fachbereichs Politikwissenschaft der Universität Basel ist es ein Anliegen, genderneutrale und inklusive Sprache zu fördern. Wir laden Sie daher dazu ein, uns schriftlich oder mündlich mitzuteilen, wenn Sie eine bestimmte Anrede wünschen. Sollten uns trotz Bemühungen Fehler unterlaufen, bitten wir Sie um Nachsicht und freuen uns über konstruktive Kritik.

---

## 4 Kursabgaben

Bitte seid euch dessen bewusst, dass für ein Bestehen des Kurses alle Anforderungen erfüllt werden müssen.

### 4.1 Anwesenheit und Literatur (10%)

Das Lesen der Pflichtlektüre sowie die aktive Mitarbeit im Seminar sind Voraussetzung für das Bestehen des Kurses.

### 4.2 Übung 1 (30%)

Diese Übung beschäftigt sich mit Parteiprogrammen und dem Bau eines eigenen Indexes. Deadline **24.03.** (online ab 24.02.)

### 4.3 Übung 2 (30%)

In dieser Übung werden Reden deskriptiv und visuell analysiert sowie die Klassifizierung für spätere Stunden vorbereitet. Deadline **28.04.** (online ab 13.04.)

### 4.4 Übung 3 (30%)

In der letzten Übung werden Parteipositionen mithilfe von Wordfish für unterschiedliche Themen skaliert. Deadline **09.06.** (online ab 11.05.)

## 5 AI Policy

Das Benutzen von AI ist erlaubt, solange die Qualität nicht darunter leidet. Allerdings sollte schriftlich transparent gemacht werden, wie diese genutzt wurde inklusive benutzter Prompts.

Beispiel:

Problem	Prompt
Kann keine Fehlerbalken bei Plot hinzufügen	How to I add error bars to this plot? <code>ggplot(data, aes(x, y)) + geom_bar(stat="summary", fun = "mean")</code>
...	

---

## 6 Kursstruktur

### 1 Einführung und Parteipositionen messen (16.02.)

Als Hintergrund: Laver, Michael (2014). Measuring policy positions in political space. *Annual Review of Political Science* 17: 207-223.

### 2 R-Auffrischer (02.03.)

Diese Stunde ist für alle, die sich in R unsicher fühlen, ausserhalb der Statistikvorlesung wenig Berührungspunkte mit dem Programm hatten oder alles vergessen haben. Wir wiederholen Grundlagen der Datenaufbereitung, deskriptive Statistiken inklusive einiger einfacher Grafiken und Regressionen. Ausserdem reden wir darüber, was in eine Seminararbeit gehört (Folien nach der Stunde auf Adam). Anwesenheit hier ist freiwillig!

Bitte habt ab dieser Stunde R und RStudio installiert.

<https://cran.rstudio.com/>

<https://www.rstudio.com/products/rstudio/download/>

### 3 Parteiprogramme (09.03.)

Spoon, Jae-Jae, Sara Hobolt and Catherine De Vries (2014). Going green. Explaining issue competition on the environment. *European Journal of Political Research* 53(2): 363-380.

### 4 Indexe auf Basis von Parteiprogrammen (16.03.)

Klagges, Lisa (2025). How governments address climate change through carbon pricing intensity. *npj Climate Action* 4(1): 36.

### 5 Einführung Textanalyse mit R (23.03.)

Kein Pflichttext.

Wer tiefer ins Thema einsteigen will, das Buch *Text Mining with R* von Julia Silge und David Robinson (2017) ist kostenlos online verfügbar: [www.tidytextmining.com/](http://www.tidytextmining.com/)

### 6 Reden im Parlament (30.03.)

Bäck, Hanna, Markus Baumann, Marc Debus and Jochen Müller (2019). The unequal distribution of speaking time in parliamentary-party groups. *Legislative Studies Quarterly* 44(1): 163-193.

### 7 Ostermontag (06.04.)

Feiertag.

---

## **8 Sentiments (13.04.)**

Valentim, Vicente and Tobias Widmann (2021). Does radical-right success make the political debate more negative? Evidence from emotional rhetoric in German state parliaments. *Political Behavior* 45: 243-264.

## **9 Reste und ggf. Medienberichte (20.04.)**

Kein Pflichttext.

## **10 Wordfish und Skalierungsmethoden (27.04.)**

Stremming, Christina and Sophie Suda (2026). When Crises Unite. Changing Party Positions on Foreign Policy During Critical Events in Germany. *German Politics*: 1-24.

## **11 Dictionaries und Topic Models (04.05.)**

Ristilä, Anna and Kimmo Elo (2023). Observing political and societal changes in Finnish parliamentary speech data, 1980–2010, with topic modelling. *Parliaments, Estates and Representation* 43(2): 149-176.

## **12 Classification (11.05.)**

Schöll, Nikolas, Aina Gallego and Gaël Le Mens (2024). How politicians learn from citizens' feedback. The case of gender on Twitter. *American Journal of Political Science* 68(2): 557-574.

## **13 Restliches & Ausblick (18.05.)**

Kein Pflichttext.

## **14 Pfingstmontag (25.05.)**

Feiertag.