

# Schlussbericht – Online-Wahrnehmung von Politikerinnen in der Schweiz.

---

Im Auftrag von *alliance f*

Zürich, Mai 2020

---

## 2 Methodisches Vorgehen

[YYY - Einleitung] ... wikipediadaten heruntergeladen... ... rest der daten vom Digital Democracy Lab...

...

Daten

... Wikipedia... ...erklärende Variablen... Kontroll Variablen....

*Wikipedia-Inhaltsanalyse*

...text runtergeladen... ... text analysiert... ...verglichen mit dictionary ()... ...relativer anteil berechnet...

*Wikipedia-Deskriptives*

... nicht nur text, auch meta-daten...

... selber gescraped....

... Zeiträume....

*Erklärende Variablen*

... von Digital Democracy Lab...

... Kommissionen selber eingegeben...

*Kontrollvariablen*

... kontrollier nach Status, Rat, Alter....

... Modelle, siehe unten...

Methode: Regression, Summe der kleinsten Quadrate

... Regressiert....

... Kontrolliert nach oben beschriebenen Variablen....

... Alle Grafiken beziehen sich auf xyz...

... signifikanz bei allen kontrolliert

... Modelle...

*Gleichung 1: Modelle 1 bis 3 – Anzahl Worte*

$$\text{Anzahl Worte [-]} = \beta_0 + \beta_1 \cdot \text{Geschlecht}$$

$$\text{Anzahl Worte [-]} = \beta_0 + \beta_1 \cdot \text{Geschlecht} + \beta_2 \cdot \text{Rat}$$

$$\text{Anzahl Worte [-]} = \beta_0 + \beta_1 \cdot \text{Geschlecht} + \beta_2 \cdot \text{Rat} + \beta_3 \cdot \text{Geschlecht} \times \text{Rat}$$

## Appendix

### Appendix – Beschreibende Statistik

### Appendix - Regressionsergebnisse

Tabelle 1: Regressionsergebnisse "Anzahl Worte"

	Abhängige Variable		
	Anzahl Worte [-]		
	(1)	(2)	(3)
Frau	-22.860 (27.073)	-21.973 (27.420)	-21.639 (30.037)
Ständerat		7.607 (34.096)	8.225 (40.906)
Frau x Ständerat			-2.049 (74.424)
Constant	298.221*** (17.499)	296.363*** (19.413)	296.212*** (20.217)
Observations	225	225	225
R <sup>2</sup>	0.003	0.003	0.003
Adjusted R <sup>2</sup>	-0.001	-0.006	-0.006
Residual Std. Error	200.280 (df = 223)	200.708 (df = 221)	200.708 (df = 221)
F Statistic	0.713 (df = 1; 223)	0.380 (df = 2; 221)	0.252 (df = 3; 221)
Note:	-0.1; **p<0.05; ***p<0.01		

Tabellen einfügen / Austauschen

Tabelle 2: Regressionsergebnisse "Anteil Privates [%]"

	Dependent variable:				
	Anteil Privates [%]				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Frau	-0.742 (1.127)	0.898 (1.210)	0.675 (1.298)	-0.254 (1.500)	-3.334 (2.725)
Ständerat		-1.255 (1.489)	-1.701 (1.759)	-1.337 (1.488)	-2.089 (1.502)
Neu		-0.671 (1.332)	-0.738 (1.341)	-2.247 (1.802)	-0.111 (1.339)
FDP		-0.863 (1.832)	-0.758 (1.848)	-0.854 (1.829)	-0.878 (2.193)
GLP		-3.325 (2.667)	-3.251 (2.677)	-3.246 (2.664)	-8.296** (3.930)
GPS		0.171 (2.055)	0.185 (2.059)	0.273 (2.053)	-4.958* (2.784)
SP		-1.672 (1.780)	-1.603 (1.789)		-2.090 (2.412)
SVP		2.477 (1.720)	2.493 (1.722)		0.860 (1.989)
Alter		0.442 (0.469)		0.454 (0.469)	0.617 (0.469)
Alter Quadrat		-0.003 (0.005)	-0.003 (0.005)	-0.003 (0.005)	-0.004 (0.005)
Lateinischsprachig			1.604 (1.316)	1.652 (1.288)	1.658 (1.275)
Frau x Ständerat			1.491 (3.106)		
Frau x Neu				3.134 (2.420)	
Frau x FDP					0.614 (3.895)
Frau x GLP					9.830* (5.297)
Frau x GPS					10.578*** (3.982)
Frau x SP					2.837 (3.650)
Frau x SVP					5.345 (3.694)
Constant	15.909*** (0.729)	-0.198 (11.169)	-0.129 (11.190)	-0.260 (11.151)	-4.049 (11.183)
Observations	225	222	222	222	222
R <sup>2</sup>	0.002	0.111	0.111	0.118	0.154
Adjusted R <sup>2</sup>	-0.003	0.064	0.060	0.067	0.088
Residual Std. Error	8.338 (df = 223)	8.023 (df = 210)	8.038 (df = 209)	8.010 (df = 209)	7.921 (df = 205)
F Statistic	0.434 (df = 1; 223)	2.372*** (df = 11; 210)	2.185** (df = 12; 209)	2.321*** (df = 12; 209)	2.327*** (df = 16; 205)
Note:					*p<0.1; **p<0.05; ***p<0.01

## Appendix – Link zu Reproduktionsdatensatz

Der Reproduktionsdatensatz inklusive Code findet sich hier: <https://github.com/blueapu/Capstone>