# Studiendauer an deutschen Hochschulen

Welchen Einfluss haben Standort, Hochschultyp und institutionelle Kontextfaktoren auf den Studienverlauf

Dr. Axel Oberschelp

18. Jahrestagung der Gesellschaft für Hochschulforschung Hochschule Osnabrück, 11.-13. September 2023



#### Agenda

- Das Projekt Bik
- Ziele und Design der Teilstudie "Studiendauer und Studienabbruch"
- Empirische Befunde zum Langzeitstudium an Universitäten
- Messkonzept zum Einfluss der studienbezogenen Regelungen in Landeshochschulgesetzen auf den Studienverlauf - erste Befunde
- Empirische Befunde zum Langzeitstudium an HAW
- Fazit
- Implikationen für Hochschulpolitik und -management



#### Das Projekt BiK

(Bedeutung des institutionellen Kontextes für Studienabbruch und Langzeitstudium)

Welche Effekte haben studienbezogene Regelungen auf Studienzeitverlängerung, Abbruchintention und Studienabbruch?



#### Das Projekt BiK

(Bedeutung des institutionellen Kontextes für Studienabbruch und Langzeitstudium)

Welche Effekte haben studienbezogene Regelungen auf Studienzeitverlängerung, Abbruchintention und Studienabbruch?

#### Fragestellungen und Ziele

- Welchen Effekt hat der institutionelle Kontext (u.a. studienverlaufsrelevante Regelungen) auf die Häufigkeit von Studienabbruch?
- Wie korreliert der institutionelle Kontext mit dem Auftreten von Langzeitstudium?

Daten der amtlichen Hochschulstatistik zu Studierenden, Prüfungen und Personal

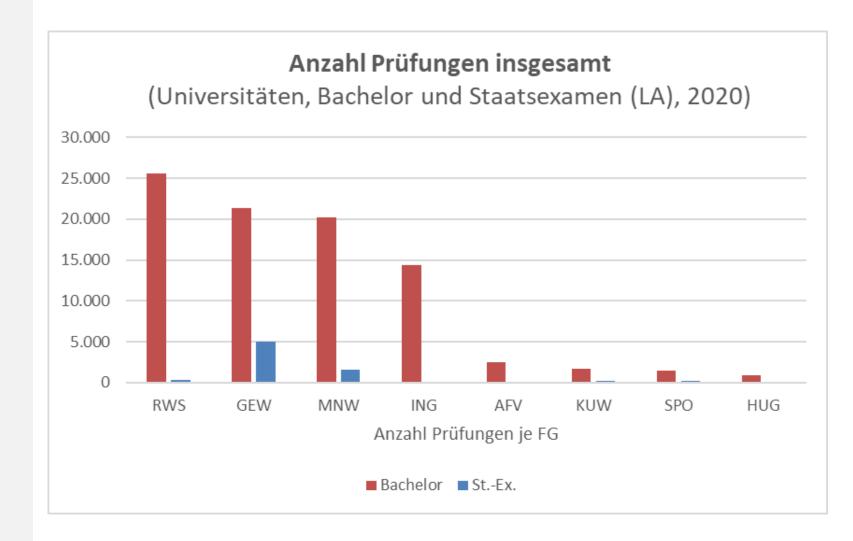
Teilstudie 3: Studiendauer und Studienabbruch



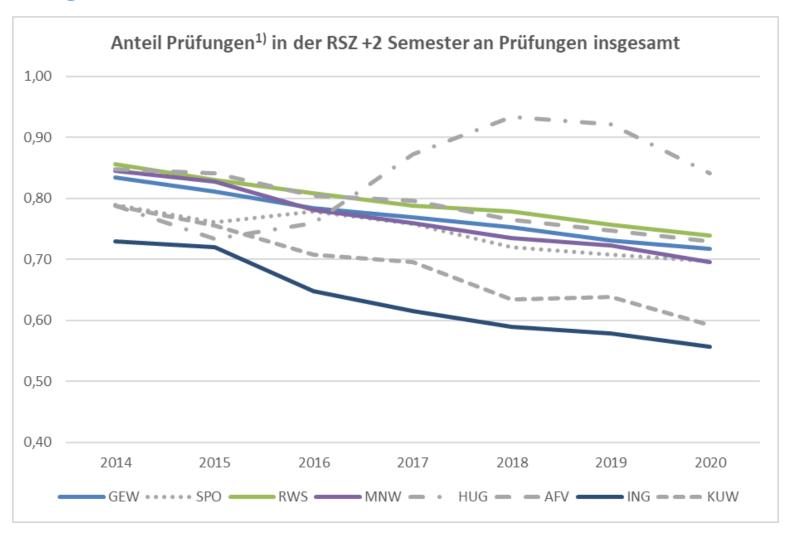
#### Variablen

- Prüfungen in RSZ +2 FS
- Größe (Anzahl Studierende)
- Betreuung I (Studierende je wiss. Personal insg. = quantitativ)
- Betreuung II (Anteil Professor\*innen am wiss. Personal insg. = qualitativ)







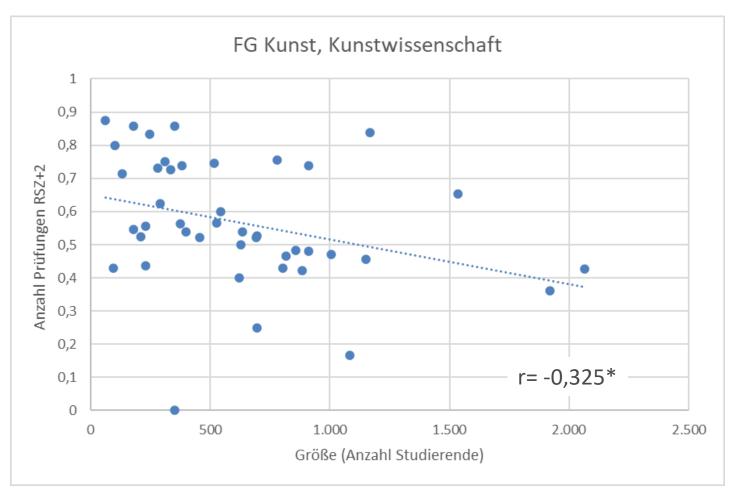


1) nur mit Abschluss Bachelor (ohne Lehramt)



Zusammenhang Größe und Anteil Prüfungen (BA o. LA) RSZ + 2

Hypothese: Mit zunehmender Größe der Fächergruppe sinkt der Anteil Prüfungen in RSZ+2 FS





Zusammenfassung der Befunde zum Einfluss der Variablen: Größe, Betreuung I und II

FG (n von A,B,C)	A: Größe (Anzahl Stud.)	B: Betreuung I (Stud. je WP)	C: Betreuung II (Prof. je WP)
GEW (74,71, 70)	-0,168	-0,190	0,089
SPO (37,35, 36)	0,012	0,270	-0,178
RWS (71,71,70)	0,314**	0,158	-0,009
MNW (71,69,67)	-0,057	-0,166	-0,059
HUG (18,12,14)	-	-	-
AFV (18,16,16)	-	-	-
ING (44,38,38)	-0,216	-0,301	-0,121
KUW (43,40,40)	-0,325*	-0,148	-0,175



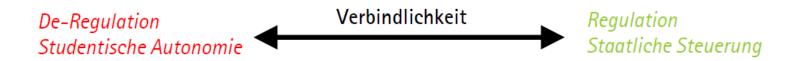
Messkonzept zum Einfluss der studienbezogenen Regelungen in Landeshochschulgesetzen (LHG) -

#### Ziel

 Erfassung quantitative Operationalisierung von Regeln und Maßnahmen zur Steuerung des Studiums in LHG, welche den Studienabbruch oder das LZS beeinflussen könnten

#### **Dimension**

 Grad der Verbindlichkeit von Regeln (zur Durchführung von Prüfungen) und Maßnahmen (zur Studienberatung) für Studierende



#### Differenzierungen

- Maßnahmen zur Studienberatung (Fördern) und Regeln zur Durchführung von Prüfungen (Fordern)
- Phasen: Studieneingang, Studienverlauf, Studienausgang



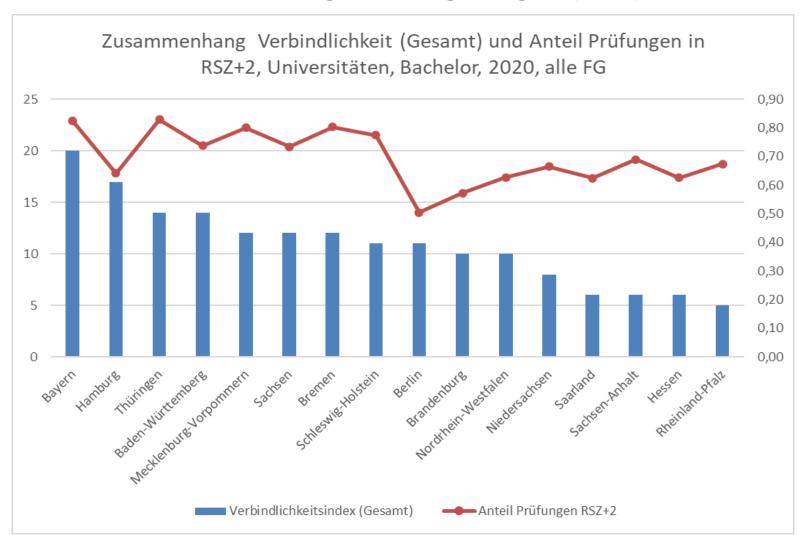
Messkonzept zum Einfluss der studienbezogenen Regelungen in Landeshochschulgesetzen (LHG) -

#### Auswertung der LHG Stand 2021

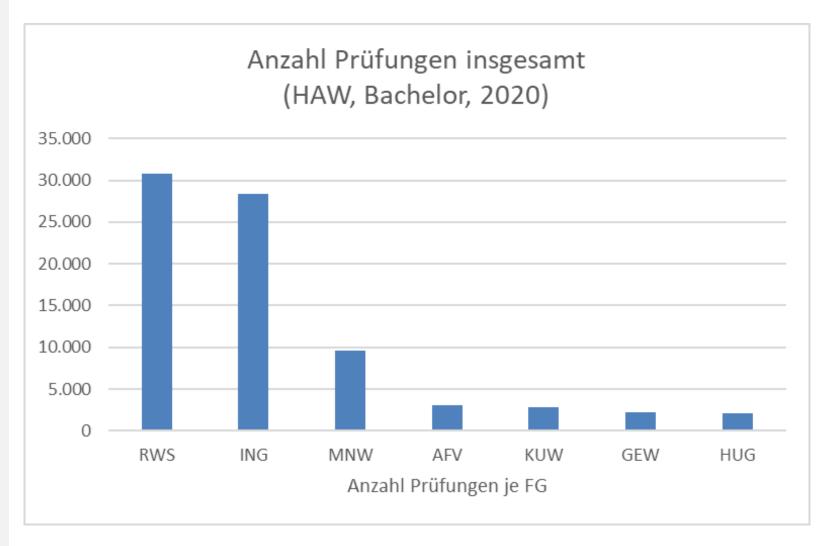
Maßnahmen			Phasen		Gesamt	Bundesland	
Beratung	Leistung		Eingang	Verlauf	Ausgang	Gesamt	Bundesland
Del atung	12		5	4	Ausgang 5		Baden-Württemberg
4	16		7	7	6		Bayern
7	4		3	8	0		Berlin
6	4		1	9	0		Brandenburg
8	4		2	5	5	12	Bremen
8	9		2	5	10	17	Hamburg
2	4		1	5	0	6	Hessen
8	4		2	5	5	12	Mecklenburg-Vorpommern
1	7		4	4	0	8	Niedersachsen
4	6		5	5	0	10	Nordrhein-Westfalen
2	3		1	4	0	5	Rheinland-Pfalz
1	5		2	4	0	6	Saarland
4	8		1	6	5	12	Sachsen
3	3		2	4	0	6	Sachsen-Anhalt
3	8		0	6	5	11	Schleswig-Holstein
4	10		6	3	5	14	Thüringen



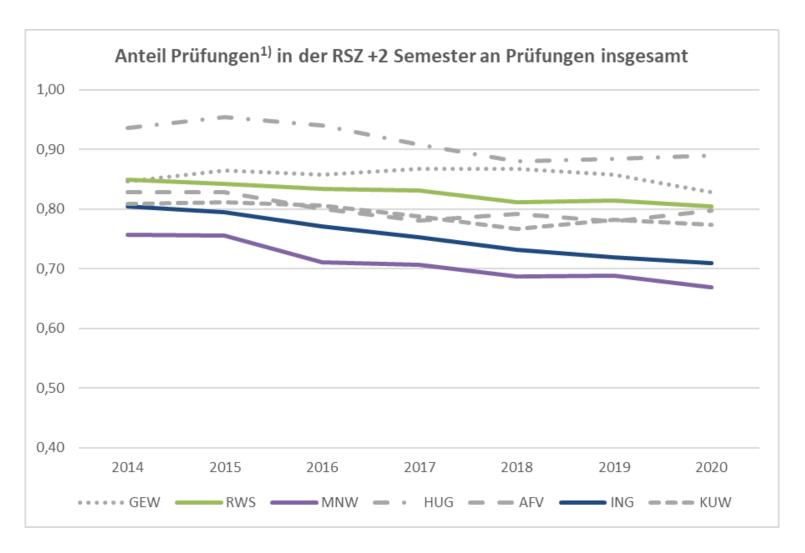
Einfluss der studienbezogenen Regelungen (LHG) – Befunde I









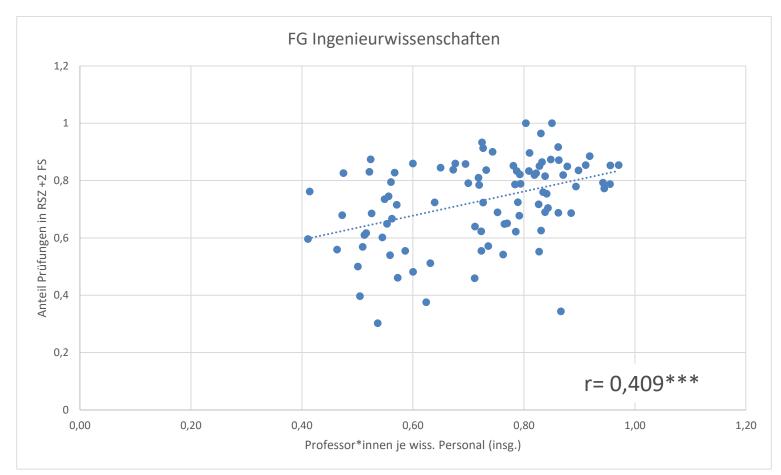


1) nur mit Abschluss Bachelor



Zusammenhang Betreuung II und Anteil Prüfungen RSZ + 2,

Hypothese: Mit zunehmendem Wert des Indikators "Betreuung II" steigt der Anteil Prüfungen in RSZ+2 FS





Zusammenfassung der Befunde zum Einfluss der Variablen: Größe, Betreuung I und II

FG (n von A,B,C)	A: Größe (Anzahl Stud.)	B: Betreuung I (Stud. je WP)	C: Betreuung II (Prof. je WP)
GEW (37,20,22)	-0,114	-	-
RWS (96,91,94)	-0,018	-0,091	0,268***
MNW (88,79,82)	-0,397***	-0,394***	0,324**
HUG (31,22,24)	0,156	-	-
AFV (23,21,22)	-	-	-
ING (95,91,93)	-0,453***	-0,181	0,409***
KUW (44,31,34)	-0,058	0,091	0,383*



#### **Fazit**

#### Universitäten

- wenig signifikante Zusammenhänge der untersuchten Variablen mit Befunden zu LZS
- im Vergleich zu HAW längere Studiendauern
- Einfluss studienbezogener Regelungen (LHG) auf Studiendauer deutlich erkennbar (höhere Verbindlichkeit -> höherer Anteil Prüfungen in RSZ+2)

#### **HAW**

- etliche signifikante Zusammenhänge der untersuchten Variablen mit Ergebnissen zu LZS (insbesondere hoher Anteil Professor\*innen am wiss.
  Personal -> höherer Anteil Prüfungen in RSZ+2)
- im Vergleich zu Universitäten kürzere Studiendauern
- Einfluss studienbezogener Regelungen (LHG) auf Studiendauer nur schwach erkennbar (auch hier: höhere Verbindlichkeit -> höherer Anteil Prüfungen in RSZ+2)



## Implikationen für Hochschulpolitik und -management

- Deutlicher Trend zu längeren Studiendauern
  - Entwicklung geeigneter Maßnahmen zur Trendumkehr als Herausforderung an Politik und Management
  - Ebene Bundesland: Verbindlichkeit der Regelungen zu Beratungen und Prüfungen erhöht die Wahrscheinlichkeit kürzerer Studiendauern
- Verantwortliche für Maßnahmenentwicklung: die Größe von Einrichtungen stellt einen "Risikofaktor" für lange Studiendauern dar
- Personalentwicklung (insbes. an HAW): ein hoher Anteil des professoralen Personals am wiss. Personal insg. erhöht die Wahrscheinlichkeit kürzerer Studiendauern
- Hochschulstatistik nutzen!
  - Vergleiche zur Standortbestimmung und zur Identifizierung von Stärken und Schwächen



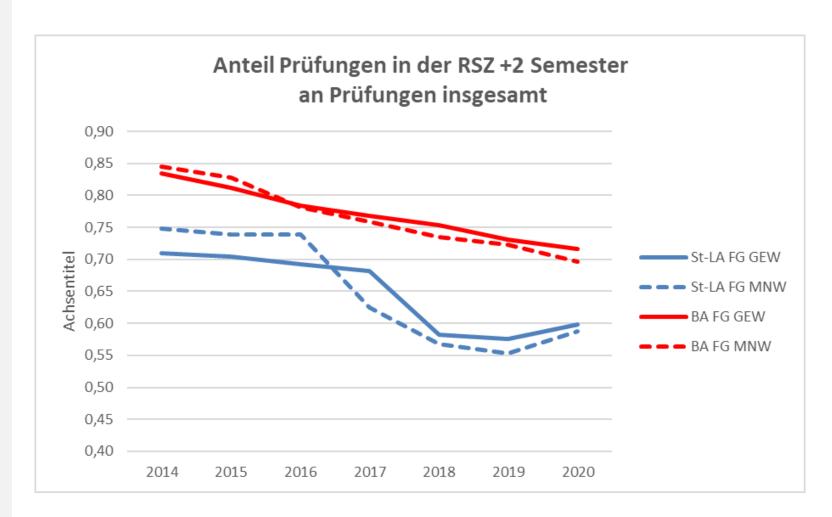
Bedeutung des institutionellen Kontextes für Studienabbruch und Langzeitstudium (BiK)





# Ich freue mich auf Ihre Fragen und Hinweise!

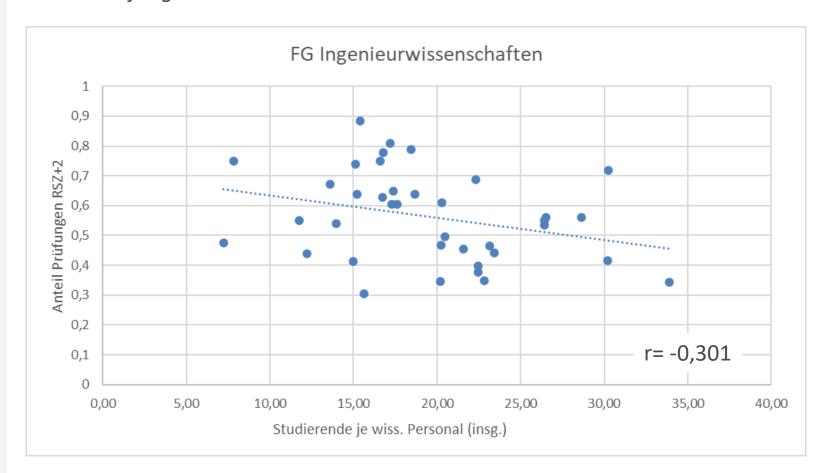
Vergleich Lehramt (Staatsexamen) und Bachelor (o. Lehramt)





Zusammenhang Betreuung I und Anteil Prüfungen (BA o. LA) RSZ +2

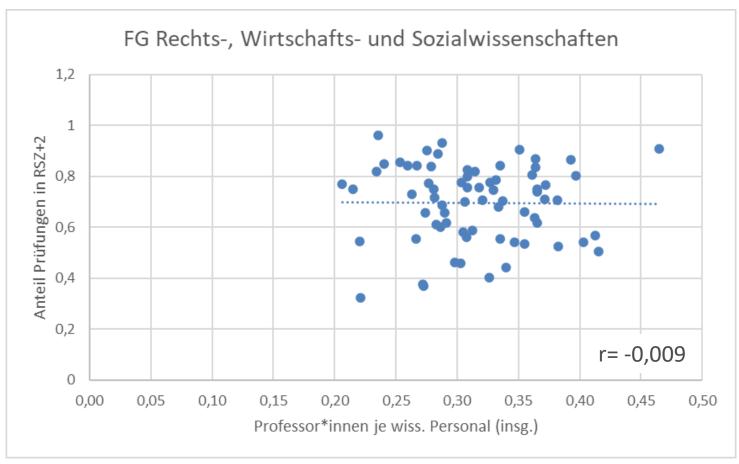
Hypothese: Mit zunehmendem Wert des Indikators "Betreuung I" sinkt der Anteil Prüfungen in RSZ+2 FS





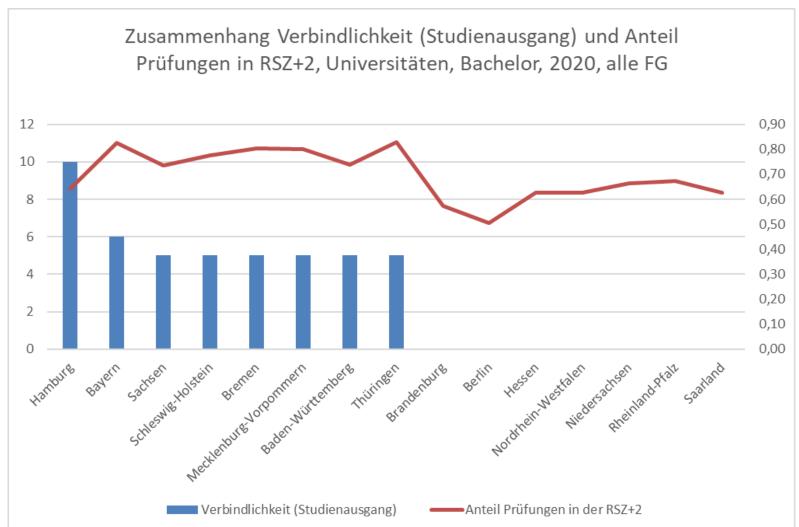
Zusammenhang Betreuung II und Anteil Prüfungen (BA o. LA) RSZ + 2

Hypothese: Mit zunehmendem Wert des Indikators "Betreuung II" steigt der Anteil Prüfungen in RSZ+2 FS





Einfluss der studienbezogenen Regelungen (LHG) – Befunde II





## Langzeitstudium Vergleich Universitäten – HAW für ausgewählte FG

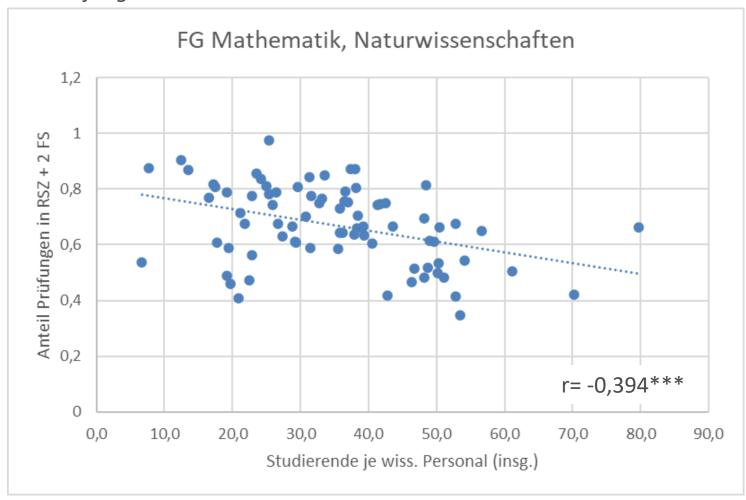
	Anteil Prüfungen in der RSZ +2 Semester an Prüfungen insgesamt (Bachelor, 2020)				
	RWS	MNW	ING		
Universitäten	0,74	0,70	0,56		
HAW	0,80	0,67	0,71		

1) nur mit Abschluss Bachelor



#### Zusammenhang Betreuung I und Anteil Prüfungen RSZ

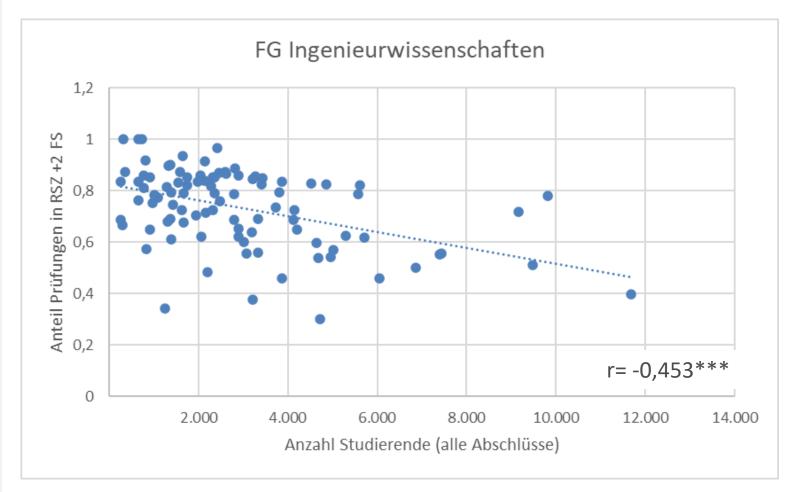
Hypothese: Mit zunehmendem Wert des Indikators "Betreuung I" sinkt der Anteil Prüfungen in RSZ+2 FS





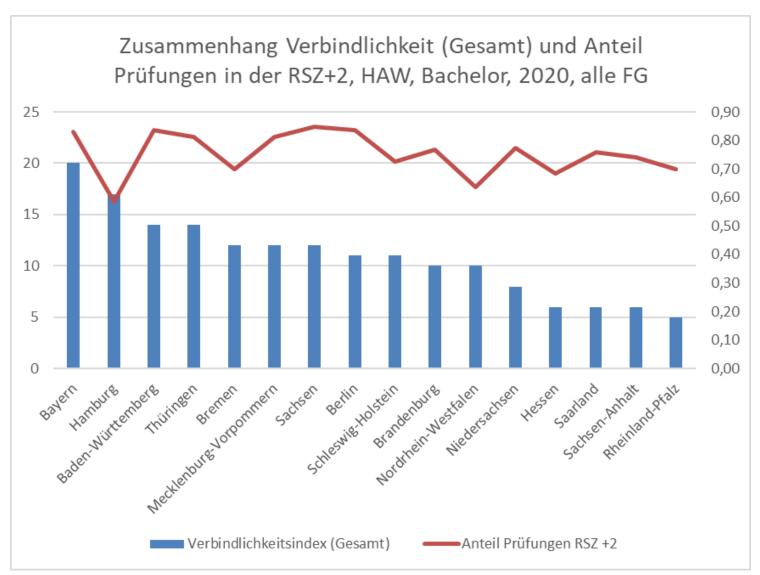
Zusammenhang Größe und Anteil Prüfungen RSZ + 2

Hypothese: Mit zunehmender Größe der Fächergruppe sinkt der Anteil Prüfungen in RSZ+2 FS





Einfluss der studienbezogenen Regelungen (LHG) – Befunde I





Einfluss der studienbezogenen Regelungen (LHG) – Befunde II

