# Hochschulfinanzierung im Föderalismus: Eine Einladung zum Trittbrettfahren?

Vortrag bei der Fachtagung
» Wirtschaftskrise und Zukunft
öffentlicher Bildung und Wissenschaft«
Berlin, 27.06.2009

#### Gliederung

- Theoretischer Hintergrund: Spillover-Effekte und Gefangenendilemma
- Bildungsfinanzierung: Änderungen durch die Föderalismusreform I
- Empirische Hinweise und Anreize zu Trittbrettfahrer-Verhalten
- Lösungsansätze

#### Theoretischer Hintergrund: Spillover-Effekte und Gefangenendilemma

- Bildung hat positive externe Effekte
   Nutzen nicht nur bei Individuum, sondern auch bei Gesellschaft, anderen Individuen, Staat.
- Individuen sind mobil
   Bildung muss nicht in dem Land eingesetzt werden, in dem es erworben wird.
- → Kosten und Nutzen der Bildung können räumlich und personell auseinanderfallen.

#### Theoretischer Hintergrund: Spillover-Effekte und Gefangenendilemma

Problem: Gefangenendilemma.

Beispiel: Kosten für

Ausbildung: 4

Nutzen der

Ausbildung: 6

Nettonutzen: 2

		Land B		
		Ausbilden	nicht Ausbilden	
Land A	Ausbilden	(2, 2)	(-1, 3)	
	nicht Ausbilden	(3, -1)	(0, 0)	

- Lösung nur über verbindliche Verträge
- Bekannt aus Debatte um Ausbildungsplatzumlage

## Bildungsfinanzierung: Änderungen durch die Föderalismusreform I

- Mischfinanzierungstatbestände Art. 91b GG Eingeschränkt (Einstimmigkeitsprinzip)
- Bildungsplanung Art. 91b GG

  Durch unverbindliches Berichtswesen ersetzt
- Finanzhilfen des Bundes Art. 104a und b GG Geldleistungen sind zustimmungspflichtig. Starke Einschränkungen bei Finanzhilfen. Nur noch Investitionen.
- **→** Bund hat weniger, Länder mehr Kompetenzen bekommen (Problemverschärfung).

## Empirische Hinweise und Anreize zu Trittbrettfahrer-Verhalten

Studienberechtigtenquote 2007 (in Prozent der alterspezifischen Bevölkerung)

(III I Tozetti dei diteropezinoonen Bevolkerdiig)						
Bundesland	insgesamt	mit allg. Hochschulreife	mit Fachhochschulr.			
Sachsen-Anhalt	56,0	47,1	9,0			
Nordrhein-Westfalen	52,5	32,0	20,5			
Hamburg	48,3	36,5	11,7			
Hessen	47,7	30,1	17,6			
Saarland	47,0	24,2	22,8			
Baden-Württemberg	47,0	34,2	12,9			
Bremen	44,8	34,2	10,6			
Berlin	44,0	36,0	8,0			
Niedersachsen	42,5	29,7	12,8			
Brandenburg	41,7	34,4	7,3			
Rheinland-Pfalz	41,3	29,4	11,8			
Schleswig-Holstein	41,2	31,1	10,1			
Thüringen	40,3	31,8	8,5			
Sachsen	36,2	29,5	6,7			
Bayern	35,3	22,9	12,5			
Mecklenburg-Vorpommern	33,3	28,7	4,6			
Deutschland	44,5	31,0	13,5			

Quelle: Statistisches Bundesamt

## Empirische Hinweise und Anreize zu Trittbrettfahrer-Verhalten

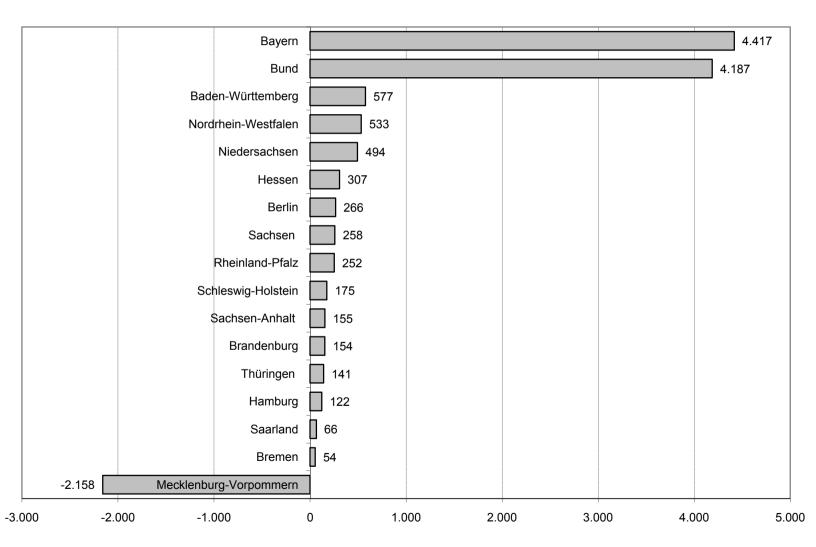
#### StudienanfängerInnenquote 2007

(in Prozent der alterspezifischen Bevölkerung)

Bundesland	insgesamt	männlich	weiblich			
Bremen	58,2	60,7	55,9			
Hamburg	51,6	56,9	46,7			
Berlin	45,7	45,5	46,0			
Hessen	40,7	40,8	40,7			
Rheinland-Pfalz	37,4	34,8	40,1			
Baden-Württemberg	36,6	37,3	35,9			
Bayern	35,1	34,8	35,6			
Nordrhein-Westfalen	34,4	35,1	33,7			
Sachsen	33,1	34,2	31,8			
Saarland	30,5	27,6	33,5			
Thüringen	30,3	28,2	32,6			
Niedersachsen	26,9	25,8	28,1			
Mecklenburg-Vorpommern	26,5	24,2	29,1			
Sachsen-Anhalt	26,1	24,3	28,0			
Schleswig-Holstein	25,8	26,5	25,3			
Brandenburg	22,3	20,4	24,4			
Deutschland	34,4	34,2	34,6			

Quelle: Statistisches Bundesamt

## Empirische Hinweise und Anreize zu Trittbrettfahrer-Verhalten



**Quelle: Stettes** 

#### Lösungsvorschläge

- Bundesverantwortung oder gemeinsame Verantwortung Bund und Länder
- Verbindliche Quoten mit Strafzahlungen
  Idee analog Ausbildungsplatzumlage. Wie die Quoten
  erreicht werden (Gesamtschule, Gebührenfreiheit...)
  ist Ländersache.
- Indexierung der Bildungsausgaben
- → Wechsel der derzeitigen Politik