

# Bildungsgerechtigkeit beim Übergang von der Sekundarstufe I in die Sekundarstufe II

Kai Maaz

Deutsches Institut für Internationale Pädagogische Forschung



### Worum soll es gehen?

- (1) Theoretische Folie zur Analyse von Bildungsungleichheiten
- (2) Bildungsungleichheiten und Kontexte
- (3) Der Übergang in vollqualifizierende Ausbildung einige Befunde
- (4) Vorgelagerte Ursachen für Bildungsungleichheiten beim Übergang in die Sekundarstufe I
- (5) Durchlässigkeit im System und Bildungsungleicheiten



#### Worum soll es gehen?

- (1) Theoretische Folie zur Analyse von Bildungsungleichheiten
- (2) Bildungsungleichheiten und Kontexte
- (3) Der Übergang in vollqualifizierende Ausbildung einige Befunde
- (4) Vorgelagerte Ursachen für Bildungsungleichheiten beim Übergang in die Sekundarstufe I
- (5) Durchlässigkeit im System und Bildungsungleicheiten



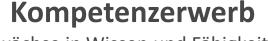
### Chancengerechtigkeit und soziale Ungleichheit

#### Kopplung von sozialer Herkunft

und

Bildungsbeteiligung
Zugang zu Bildungszertifikaten

Zugang zu Bildungszertifikaten /-abschlüssen



Zuwächse in Wissen und Fähigkeiten





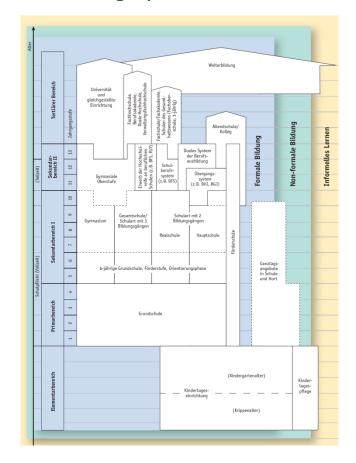


### Chancengerechtigkeit im Bildungssystem

#### Das Bildungssystem in der Schweiz

#### Eidg. Diplom UNIVERSITÄRE HOCHSCHULEN INKL. ETH VORBEREITUNG AUF BERUFS- UND HÖHERE Berufsmaturität + EFZ Gymnasiale Maturität Eidg. Berufs-attest (EBA) Eidg, Fähigkeitszeugnis (EFZ) BM 24 34 BERUFLICHE GRUNDBILDUNG (LEHRE)<sup>3</sup> BRÜCKENANGEBOTE SEKUNDARSTUFE I2 3 2 PRIMARSTUFE Eingangsstufe Kindergarten -Obligatorische Schule

#### Das Bildungssystem in Deutschland

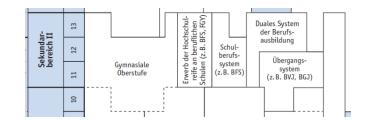




#### Chancengerechtigkeit im Bildungssystem

Das Bildungssystem in der Schweiz Sekundarstufe II Das Bildungssystem in Deutschland Sekundarstufe II

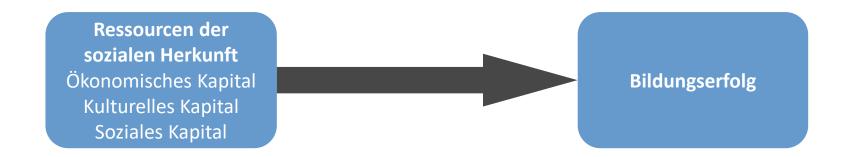




- Sekundarstufe II
  - Effekte sozialer Herkunft beim Übergang in die SEK II (allgemein)
  - Effekte sozialer Herkunft beim Übergang in die SEK II (beruflich)
  - Kompetenzunterschiede nach sozialer Herkunft

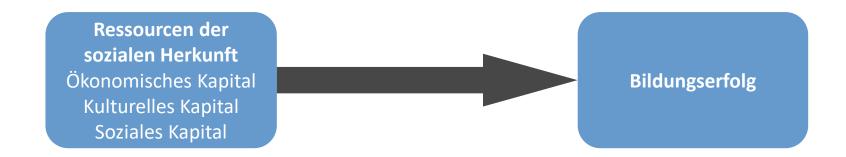


### Bekannter und gut dokumentierter Befund



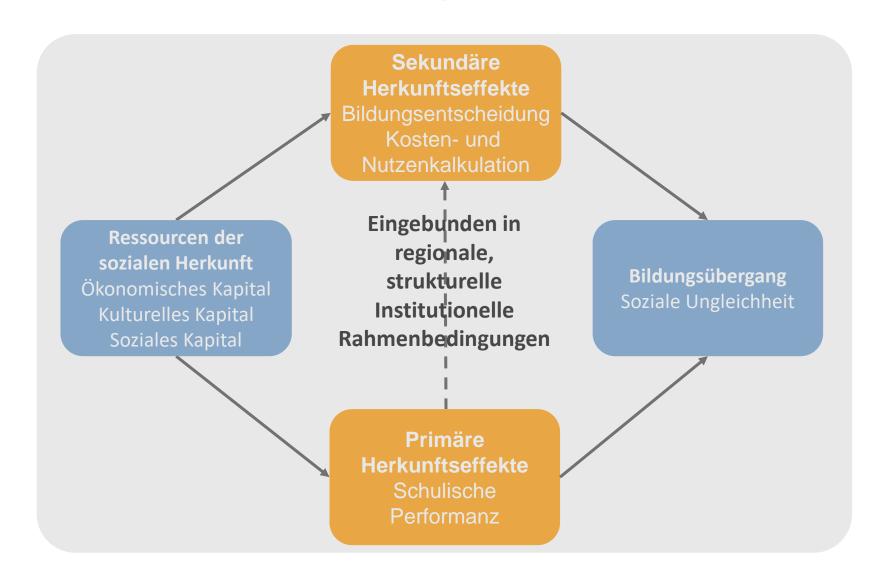


### Theoretisches Erklärungsmodell (Boudon, 1974)





#### Theoretisches Erklärungsmodell (Boudon, 1974)





# Soziale Ungleichheit und Chancengerechtigkeit Anspruch und Realität

- Die Kategorie der Chancengerechtigkeit meint allgemein die gleichberechtigen Zugangs-, Teilhabe- und Realisierungschancen ausgewählter Erfolgsindikatoren unabhängig von individuellen, vornehmlich askriptiven Personenmerkmalen wie dem Geschlecht, oder der sozialen Herkunft
- Input-Indikatoren der Chancengerechtigkeit
  - differenzierte Zugangsinformationen nach sozialer Herkunft, Migrationshintergrund, Geschlecht und schulischer Vorbildung
- Outcome-Indikatoren der Chancengerechtigkeit
  - differenzierte Informationen zu Erfolgsindikatoren (u.a. Abschlüsse und Kompetenzen nach sozialer Herkunft, Migrationshintergrund, Geschlecht und schulischer Vorbildung



### Worum soll es gehen?

(1) Theoretische Folie zur Analyse von Bildungsungleichheiten

#### (2) Bildungsungleichheiten und Kontexte

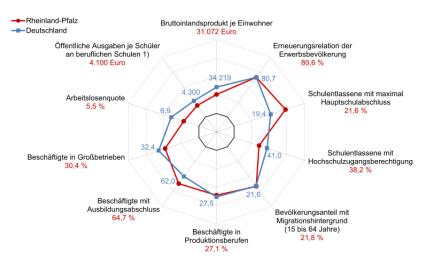
- (3) Der Übergang in vollqualifizierende Ausbildung einige Befunde
- (4) Vorgelagerte Ursachen für Bildungsungleichheiten beim Übergang in die Sekundarstufe I
- (5) Durchlässigkeit im System und Bildungsungleicheiten

# Soziale Ungleichheit und Berufsausbildung

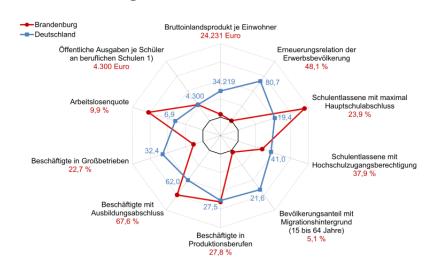
#### Bildungsforschung und Bildungsinformation

#### Rahmenbedingungen

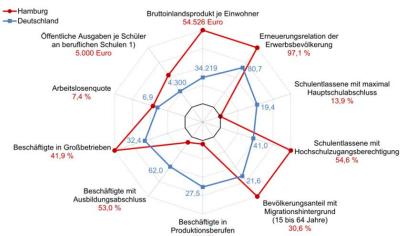
#### Rheinland-Pfalz



#### Brandenburg

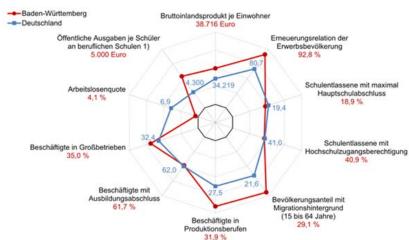


#### Hamburg



Quelle: Baethge, Maaz, Seeber, 2016

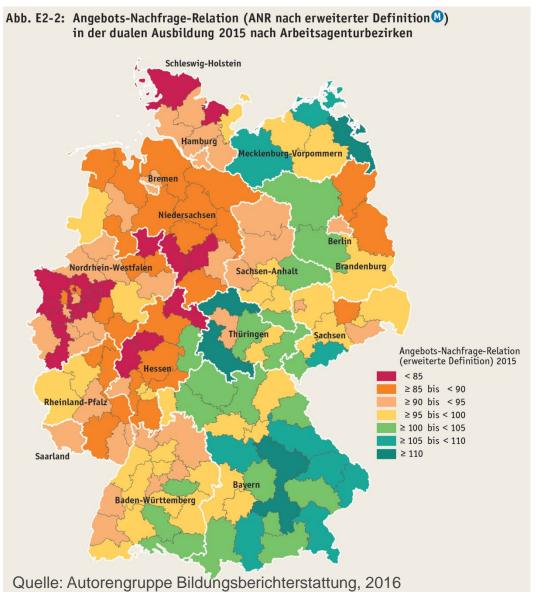
#### Baden-Württemberg



### Soziale Ungleichheit und Berufsausbildung

# DIPF Bildungsforschung und Bildungsinformation

#### Rahmenbedingungen

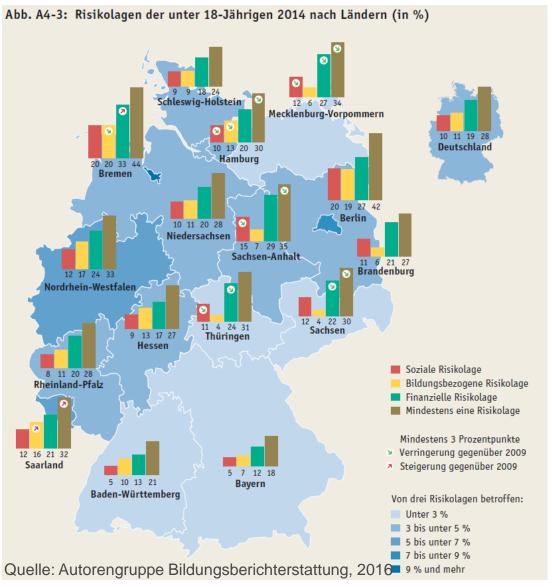


- Angebot und Nachfrage im dualen System seit 2007 rückläufig
- Besonders prekäre
   Ausbildungsmärkte in
   Verdichtungsräumen
   Nordrhein-Westfalens,
   Hessens und Niedersachsens
   sowie in Schleswig-Holstein

### Soziale Ungleichheit und Berufsausbildung



#### Rahmenbedingungen



- Binnendifferenzierungen innerhalb der Länder
- Starkes Nord-Süd-Gefälle führt zu ungleichen Rahmenbedingungen für Kinder
- Insgesamt trotz vereinzelter Rückgänge konstantes Niveau

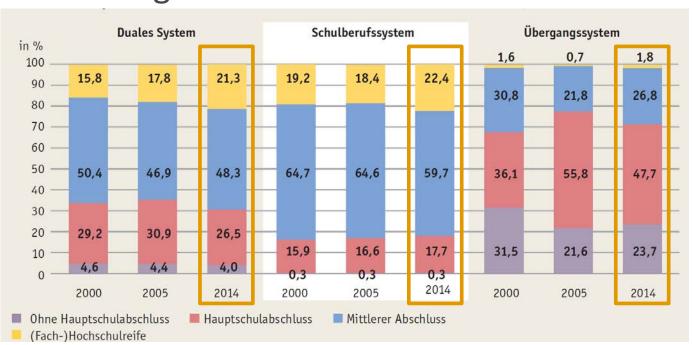


### Worum soll es gehen?

- (1) Theoretische Folie zur Analyse von Bildungsungleichheiten
- (2) Bildungsungleichheiten und Kontexte
- (3) Der Übergang in vollqualifizierende Ausbildung einige Befunde
- (4) Vorgelagerte Ursachen für Bildungsungleichheiten beim Übergang in die Sekundarstufe I
- (5) Durchlässigkeit im System und Bildungsungleicheiten



# Zusammensetzung der Neuzugänge in den drei Sektoren des Berufsbildungssystems nach schulische Vorbildung

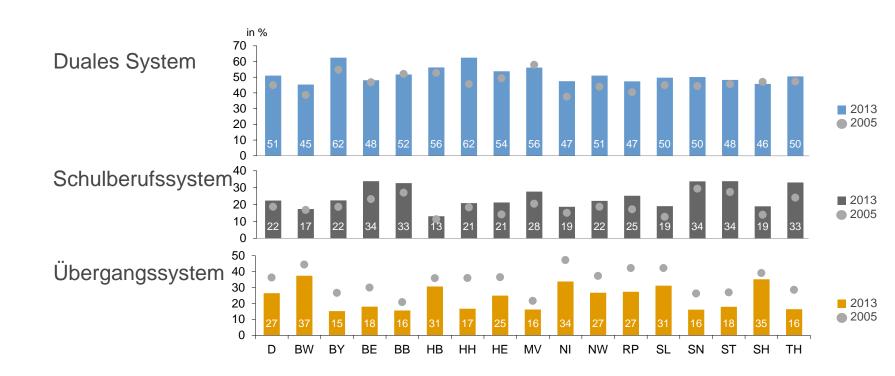


- Jugendliche mit maximal Hauptschulabschluss weiter mit großen Zugangsproblemen zur Berufsbildung
- Mittlerer Schulabschluss mit Abstand wichtigstes Schulniveau in Berufsausbildung



### Einmündung ins berufliche Ausbildungssystem

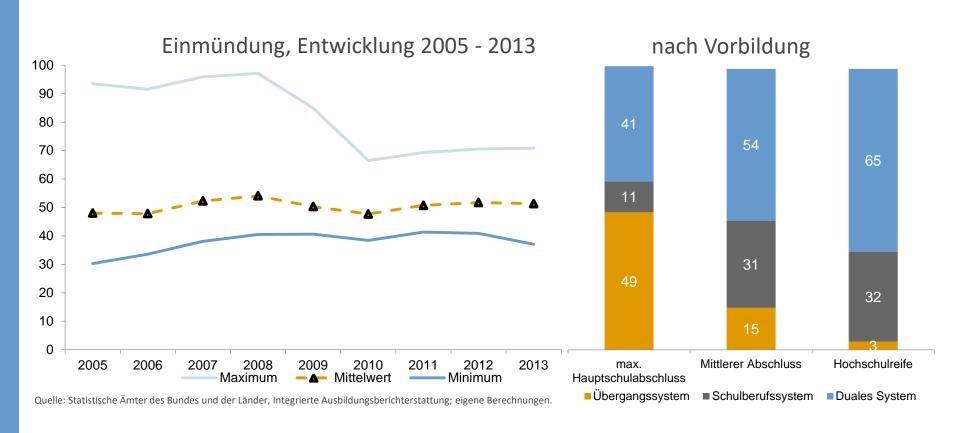
2005 und 2013 nach Sektoren und Ländern (in % der Neuzugänge ins Ausbildungssystem)





### Neuzugänge in vollqualifizierende Ausbildung

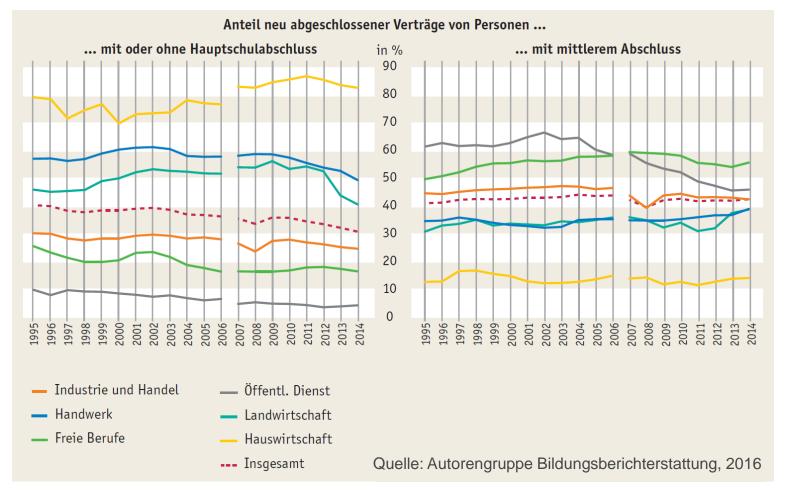
2005 - 2013 mit max. Hauptschulabschluss (in % der Neuzugänge ins Ausbildungssystem)





# Anteile ausgewählter schulischer Vorbildung an allen neu abgeschlossenen Ausbildungsverträgen

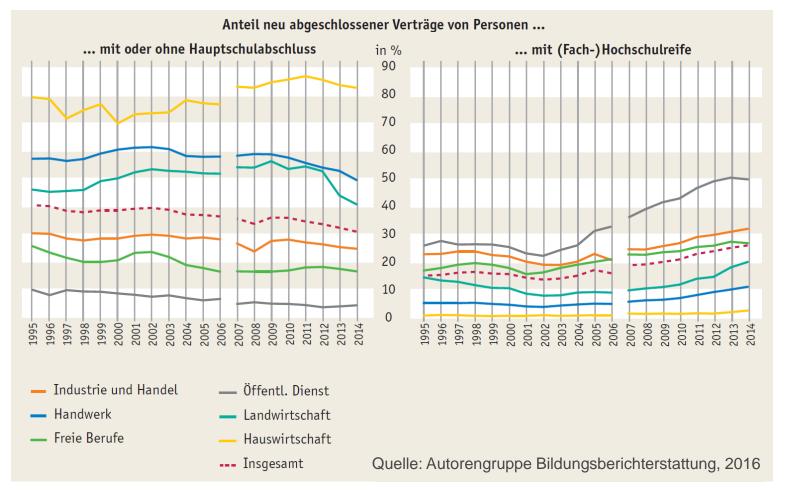
1995 bis 2010 nach Ausbildungsbereichen (in %)





# Anteile ausgewählter schulischer Vorbildung an allen neu abgeschlossenen Ausbildungsverträgen

1995 bis 2014 nach Ausbildungsbereichen (in %)





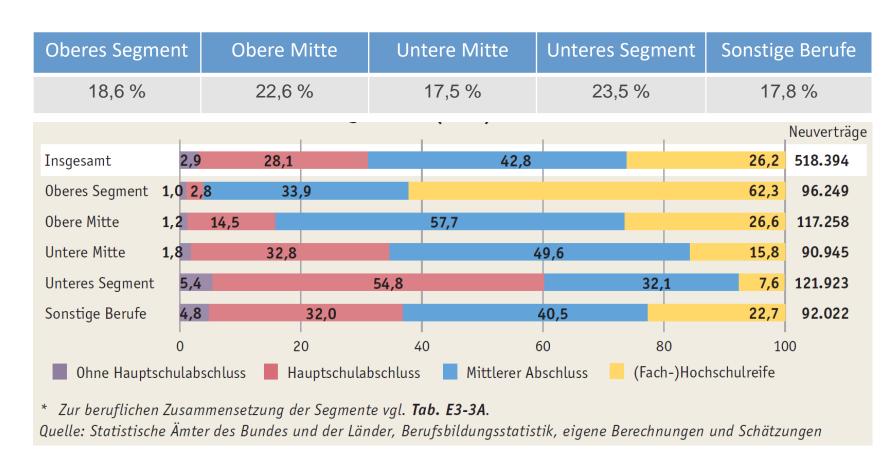
# Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge 2014 nach Berufssegmenten und schulischer Vorbildung (in %)

Oberes Segment	Obere Mitte	Untere Mitte	Unteres Segment	Sonstige Berufe
18,6 %	22,6 %	17,5 %	23,5 %	17,8 %
kaufmännische und verwaltende sowie IT- und Medienberufe	etwa zur Hälfte gewerblich- technische, zur Hälfte kaufmännische Berufe	gleichgewichtig gewerblich- technische und kaufmännische Berufe  (Elektroniker/in, Kfz- Mechatroniker/in (vor allem Einzelhandels- kaufleute, Restaurantfachmann /- frau)	handwerkliche und kaufmännische Berufe des Ernährungshand- werks, des Bau- und Bauneben- bzw ausbaugewerbes sowie der Körperpflege	

Quelle: Autorengruppe Bildungsberichterstattung, 2016



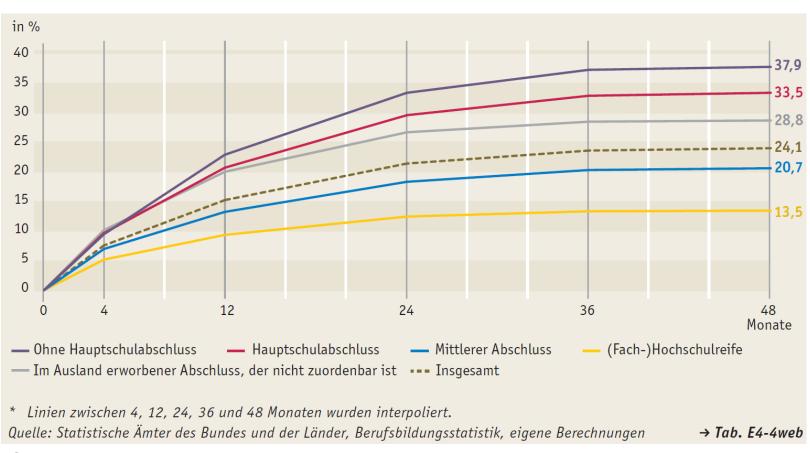
# Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge 2014 nach Berufssegmenten und schulischer Vorbildung (in %)



Quelle: Autorengruppe Bildungsberichterstattung, 2016



# Kumulierte Vertragslösungsquoten der 2010 begonnenen Ausbildungsverhältnisse nach Schulabschluss (in %)



Quelle: Autorengruppe Bildungsberichterstattung, 2016



### Worum soll es gehen?

- (1) Theoretische Folie zur Analyse von Bildungsungleichheiten
- (2) Bildungsungleichheiten und Kontexte
- (3) Der Übergang in vollqualifizierende Ausbildung einige Befunde
- (4) Vorgelagerte Ursachen für Bildungsungleichheiten beim Übergang in die Sekundarstufe I
- (5) Durchlässigkeit im System und Bildungsungleicheiten

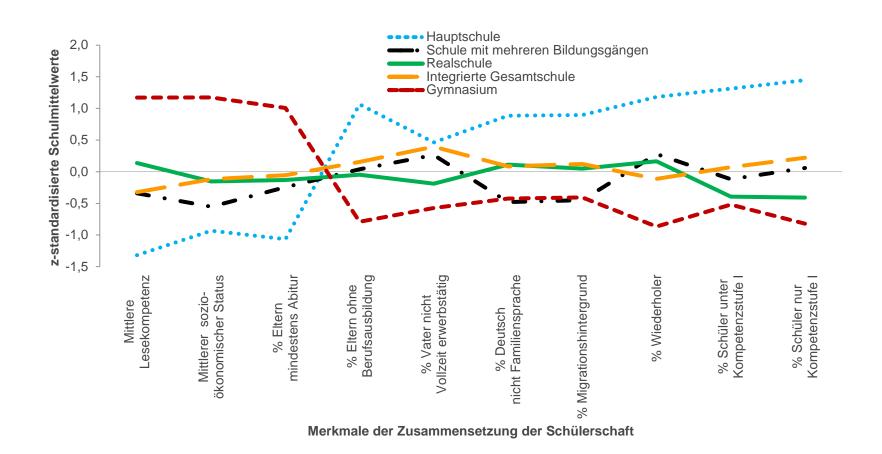


# Vorgelagerte Ursachen zur soziale Disparitäten beim Übertritt in die SEK II.

- Struktur des Sekundarschulsystem Tracking
- Zugang zu den Bildungsangeboten des Sekundarschulsystems
- Nicht im Bildungssystem zu verortende Ursachen, die aber dort sichtbar werden
- Reform des Sekundarschulsystem

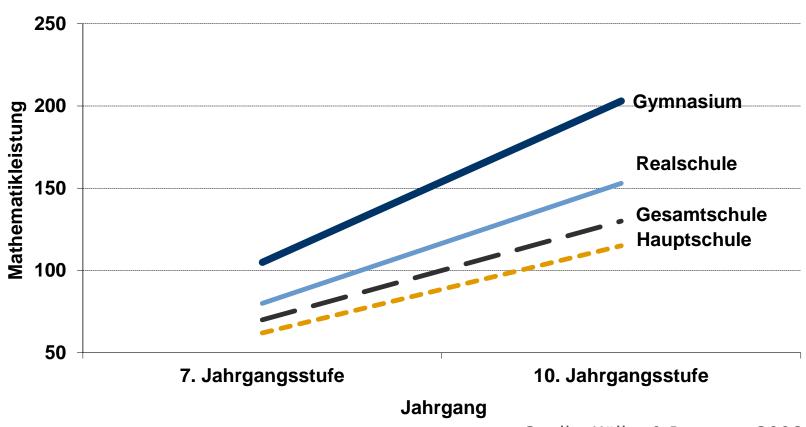


# Kompositionsprofile von Schulen unterschiedlicher Schulformen auf der Basis von PISA 2006





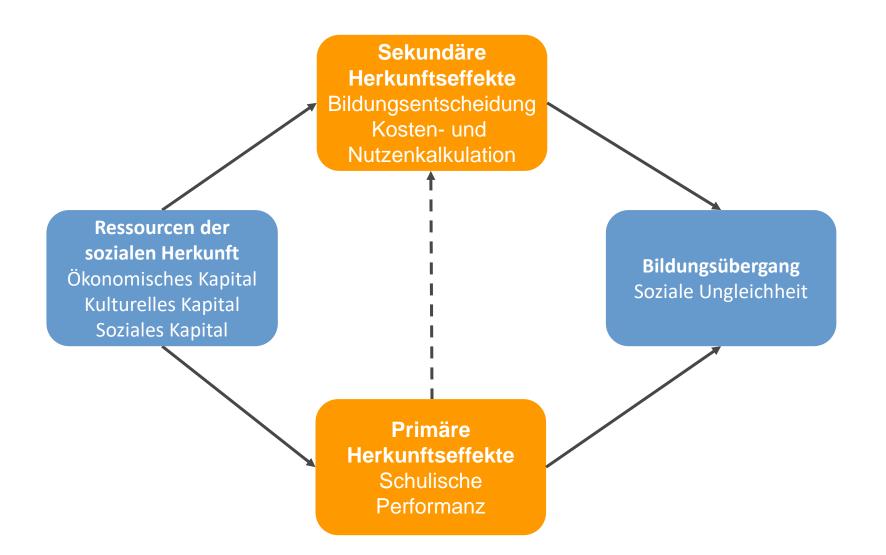
# Schulform als differenzielle Lern- und Entwicklungsmilieus



Quelle: Köller & Baumert, 2008

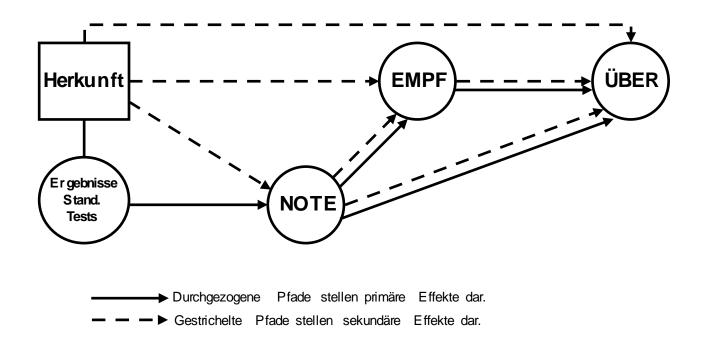


#### Theoretisches Erklärungsmodell (Boudon, 1974)





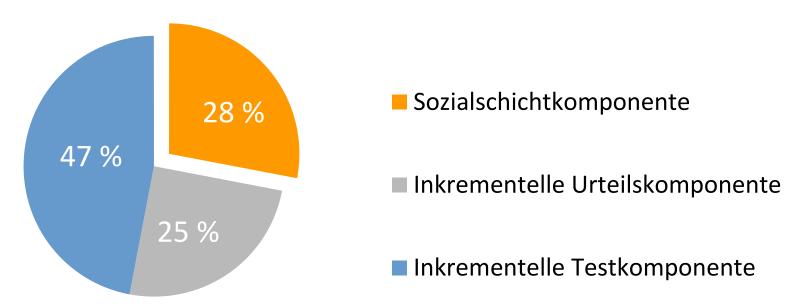
#### Theoretisches Erklärungsmodell Boudon (1974)



- Primäre Herkunftseffekte
   Unterschiede in der Leistung, die auf die Herkunft zurückzuführen ist
- Sekundäre Herkunftseffekte Herkunftsspezifisches Entscheidungsverhalten



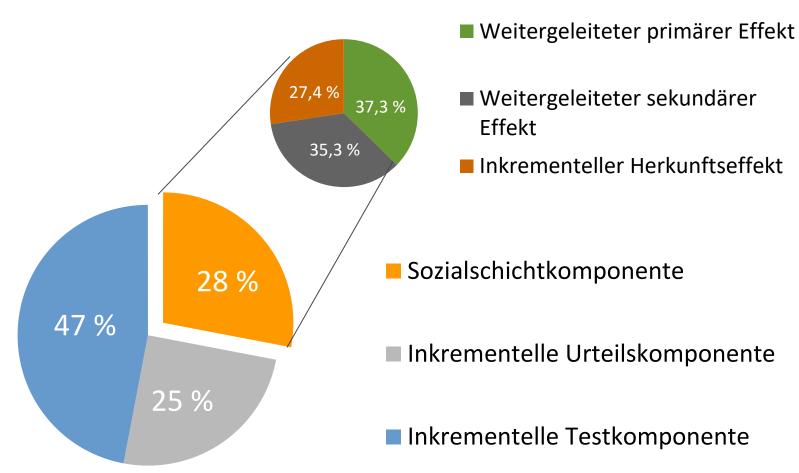
# Primäre und sekundäre Herkunftseffekte beim Übergang in die SEK I



Quelle: Baumert, Maaz & Jonkmann, 2010; Maaz & Nagy, 2010



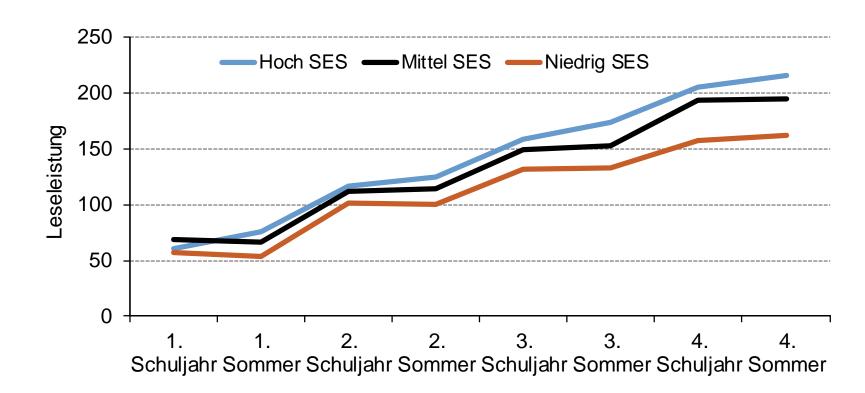
# Primäre und sekundäre Herkunftseffekte beim Übergang in die SEK I



Quelle: Baumert, Maaz & Jonkmann, 2010; Maaz & Nagy, 2010



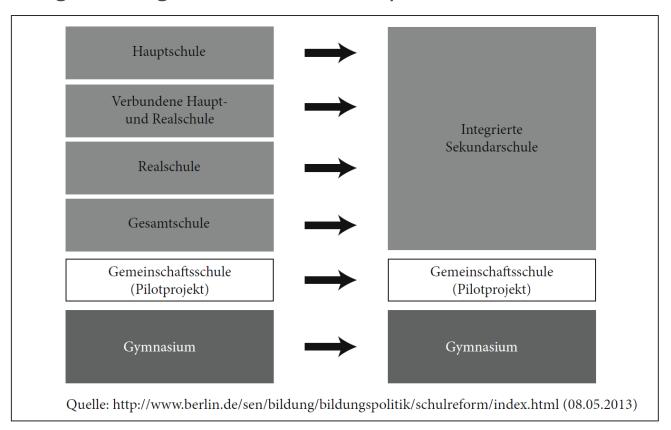
#### Sommerlocheffekte





#### Die Berliner Schulstrukturreform

Neugestaltung des Sekundarschulsystems



- Zwei gleichwertige Schulformen im Sekundarschulbereich
- ISS: flächendeckender Ganztagsbetrieb, Stärkung des Dualen Lernens, Abschaffung von Klassenwiederholungen



#### Soziale Ungleichheit und Schulstruktur

Verändern sich die Muster sozialer Ungleichheiten durch eine Verschkankung des Sekundarschulsystems von einem Fünft-Säulen-Modell hin zu einem Zwei-Säulen-Modell?

- Keine Veränderungen im Grundmuster sozialer Ungleichheiten in Bezug auf:
  - die Gymnasialbeteiligung
  - die Bildungsbeteiligung an nicht-gymnasialen Schulen mit Oberstufe
  - an der Chance, eine *Berechtigung zum Übergang in die gymnasiale Oberstufe* zu erhalten
  - Den Wunsch als Abschlussaspiration das Abitur erwerben zu wollen
  - den sozialen Gradienten.

(vgl. Maaz et al., 2017)



### Worum soll es gehen?

- (1) Theoretische Folie zur Analyse von Bildungsungleichheiten
- (2) Bildungsungleichheiten und Kontexte
- (3) Der Übergang in vollqualifizierende Ausbildung einige Befunde
- (4) Vorgelagerte Ursachen für Bildungsungleichheiten beim Übergang in die Sekundarstufe I
- (5) Durchlässigkeit im System und Bildungsungleicheiten

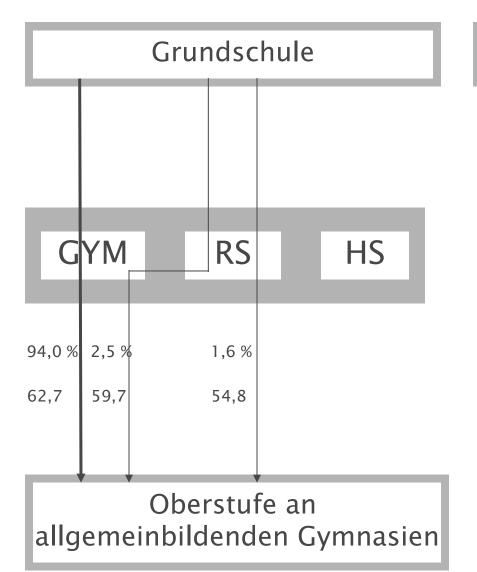


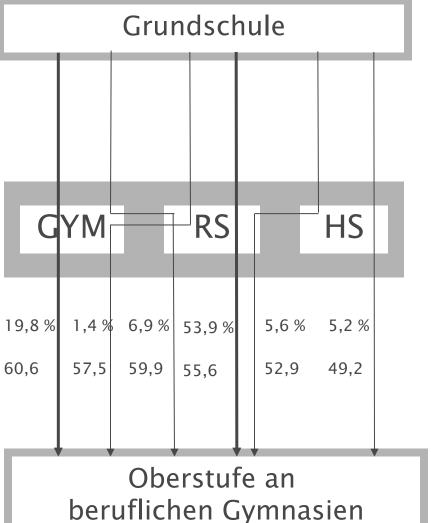
### Soziale Ungleichheit und Durchlässigkeit im System

- Offenhalten von Bildungswegen durch Korrekturmöglichkeiten vormals getroffener Entscheidungen ohne zusätzliche Kosten
- Zuwachs "alternativer" Wege zur Hochschulreife
- Äußerst differenzielles Bild in Ländern mit einer föderalen Struktur.
- Korrelation zwischen dem Anteil der Schüler, die ihr Abitur nicht an einem Gymnasium gemacht haben und der Abiturientenquote (r = 0.71)



#### Bildungsverläufe in BW

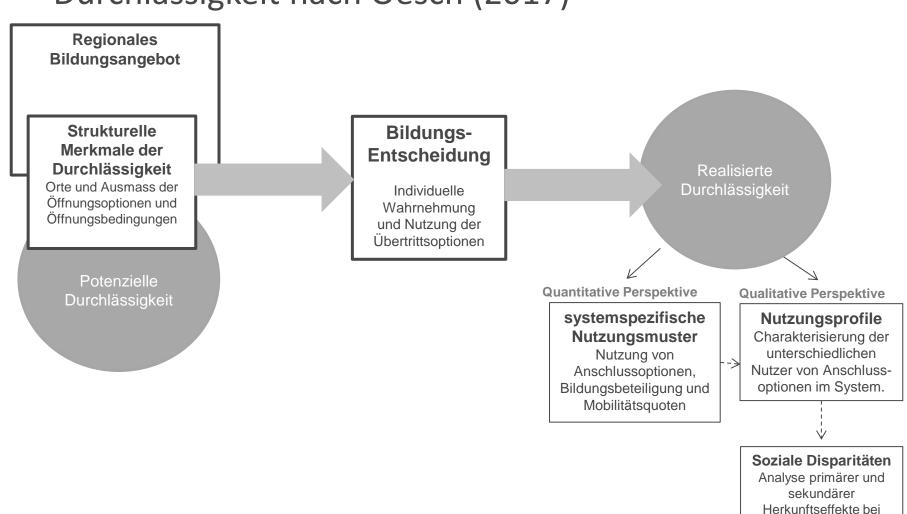






Übertritten

# Theoretisches Modell potenzieller und realisierter Durchlässigkeit nach Oesch (2017)



(Quelle: Oesch, 2017)

### Theoretisches Modell potenzieller und realisierter Durchlässigkeit



führt zum Übertritt ins Erwerbsleben, inklusive Abschlüsse Sek I-Stufe

führen zur höheren Berufsbildung

führen zum Hochschulbereich

ISCED 2 & 3C (Version 97)

ISCED 3B (Version 97)

ISCED 3A & 4A (Version 97)

Sekundarstufe II

niedrigzertifizierendes Angebot

mittelzertifizierendes Angebot

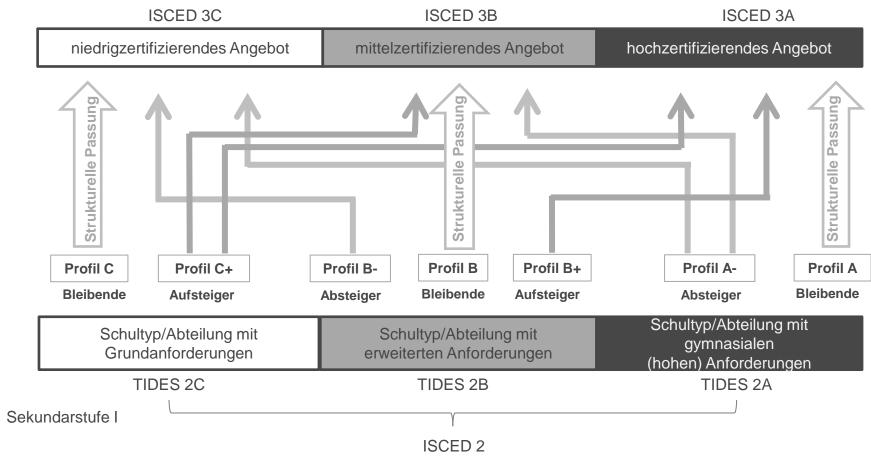
hochzertifizierendes Angebot

(Quelle: Oesch, 2017)

# Theoretisches Modell potenzieller und realisierter Durchlässigkeit



Sekundarstufe II



(Quelle: Oesch, 2017)

### Realisierte Durchlässigkeit



#### **Deutsch-Fribourg** Sekundarstufe II niedrig 86 mittel 392 hoch 315 63% 33% 59% 8% 38% Übertrittsverlauf 130 231 121 3 31 (1%) (13%) 3 191 (29%) (25%) (61%) (1%) (82%) 413 233 REAL-C 215 SEK-B SEK-A

	Basel-	Deutsch-		
	Stadt	%	Fribourg	%
Total				
(Vollerhebung)	1168	100	861	100
Durchlässigkeit				
Bleibende	798	68	476	55
Aufsteiger	118	10	254	29
Absteiger	177	15	63	7
Wechsler				

295

75

25

6

317

68

37

8

niedrig	394	mittel	187	hoch	512	
227 (76%)	42% 0% A C C C C C C C C C C C C C C C C C C		39 78 (19%)	0.5% 15% 15% 2 10 (0%) (2%)	81.5% 432 (96%)	Übertrittsverlauf
WBS A	267	WBS E	382	GYM	444	

Rasel-Stadt

Anmerkungen. Gerundete Werte.

Sekundarstufe I

Sekundaretufe II

Sekundarstufe I

insgesamt

zertifizierend

nicht-



### Befunde von Oesch (2017)

- Theoretische Konzeption zur Analyse der Durchlässigkeit beim Übertritt in die Sekundarstufe II
- Zwei verschieden durchlässige Bildungssysteme bringen eine unterschiedliche Nutzung der Durchlässigkeit (auch in Abhängigkeit ihrer lokalstrukturellen Kontexte) mit sich.
- Höhere Durchlässigkeit geht nicht per se mit einer größeren Reduktion sozialer Ungleichheit einher. (Transparenz der durchlässigen Strukturen wichtig für Bildungsentscheidungen).
- Primäre Herkunftseffekte haben in den untersuchten Bildungssystemen beim Übertritt in die Sekundarstufe II keinen Einfluss.



#### Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Prof. Dr. Kai Maaz

Deutsches Institut für Internationale Pädagogische Forschung Warschauer Straße 34-38 10243 Berlin

**2** 030 - 293360-45