# Integration und Inklusion: Zahlen, Fakten, Forschungsergebnisse

Caroline Sahli Lozano, Dozentin am Institut für Heilpädagogik, PHBern

Begriffe klären zur aktuellen Situation der besonderen Schulung. Wie kommt es zur Bildungsbenachteiligung bestimmter Personengruppen?

Nach der Pause: Forschungsergebnisse zur schulischen Integration, zu Lernfortschritten, sozialen Integrationsprozessen und Auswirkungen beim Übergang in die nachobligatorische Ausbildung.

Arbeitsformen: kooperative Lernformen. Die Lösungen werden, angereichert mit praktischen Beispielen und Lösungsansätzen, im Plenum präsentiert und diskutiert.

28. Mai 2016, 9.15 bis 12.30 Uhr in der BZ Pflege, Freiburgstrasse 133, Bern "Europaplatz": S6 oder S3 / "Steigerhubel": Tram 7 oder 8. Unkostenbeitrag: Fr. 15.— Anmeldung: www.vsos.ch → Kontaktformular ausfüllen → Anmeldung Veranstaltung 28.5.16



#### **Programm**

09.15-10.30 Begriffsklärung und Zahlen zur aktuellen Situation

der ,besonderen Schulung'.

Wie kommt es zur Bildungsbenachteiligung

bestimmter Personengruppen?

**10.30-11.00** Pause

**11.00-12.30** Forschungsergebnisse zur Integration, zu

Lernfortschritten, sozialen Integrationsprozessen

und Auswirkungen beim Übergang in die

nachobligatorische Ausbildung.

# PHRAIN

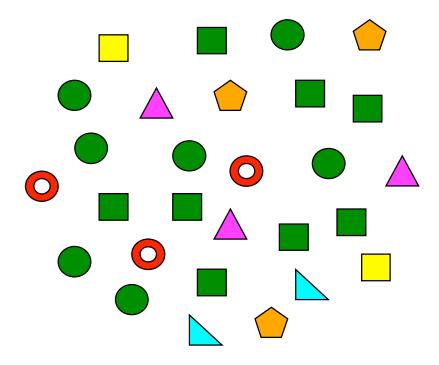
#### **INHALT**

- 1. Entwicklungslinien der 'Besonderen Schulung' und Klärung zentraler Begriffe Reaktionen des Bildungssystems auf Heterogenität
- 2. Zahlen: Äussere Differenzierung Schweiz
- 3. Zahlen: Äussere Differenzierung und besondere Förderung Kanton Bern
- 4. Forschungsergebnisse
- 5. Ausblick: Wege hin zu einer 'guten Schule für alle'

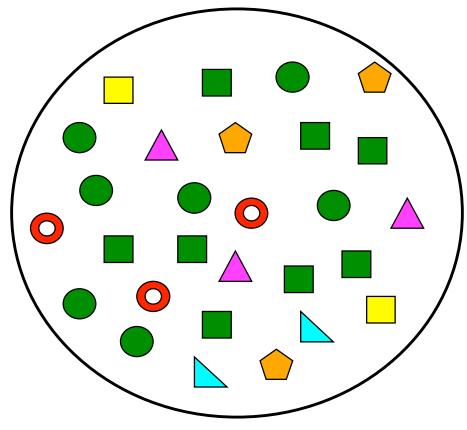
#### **INHALT**

- 1. Entwicklungslinien der 'Besonderen Schulung' und Klärung zentraler Begriffe Reaktionen des Bildungssystems auf Heterogenität
- 2. Zahlen: Äussere Differenzierung Schweiz
- 3. Zahlen: Äussere Differenzierung und besondere Förderung Kanton Bern
- 4. Forschungsergebnisse
- 5. Ausblick: Wege hin zu einer 'guten Schule für alle'

#### Vielfalt der Kinder



#### **Extinktion**

























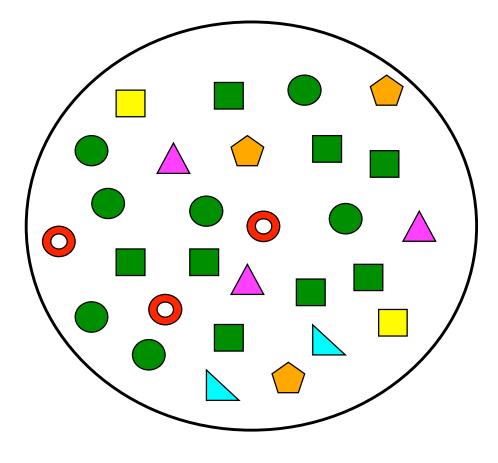




PHBern, IHP, Caroline Sahli Lozano

#### **Exklusion**

Theorie der Bildungsunfähigkeit























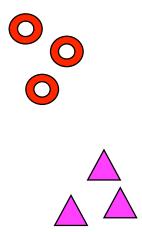


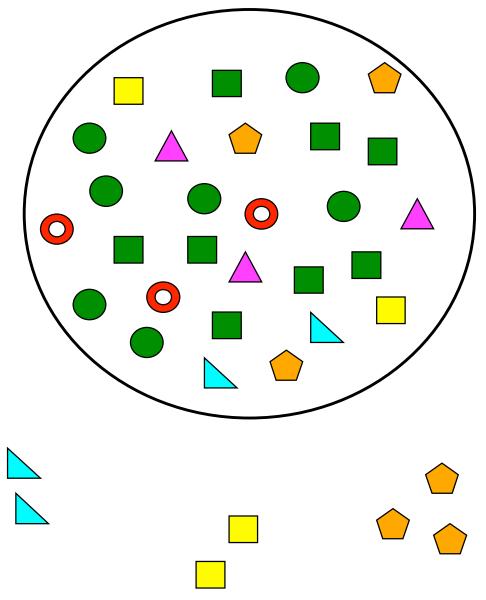




#### **Separation**

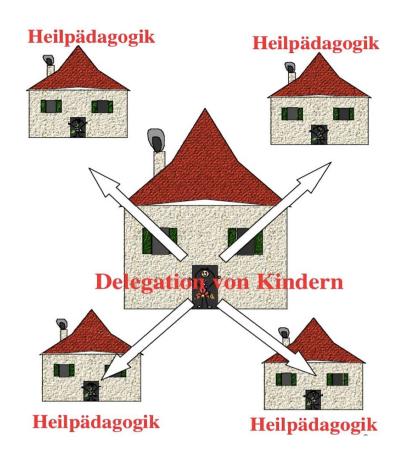
"Zwei-Schulen-Theorie" Regelschule - Sonderschule

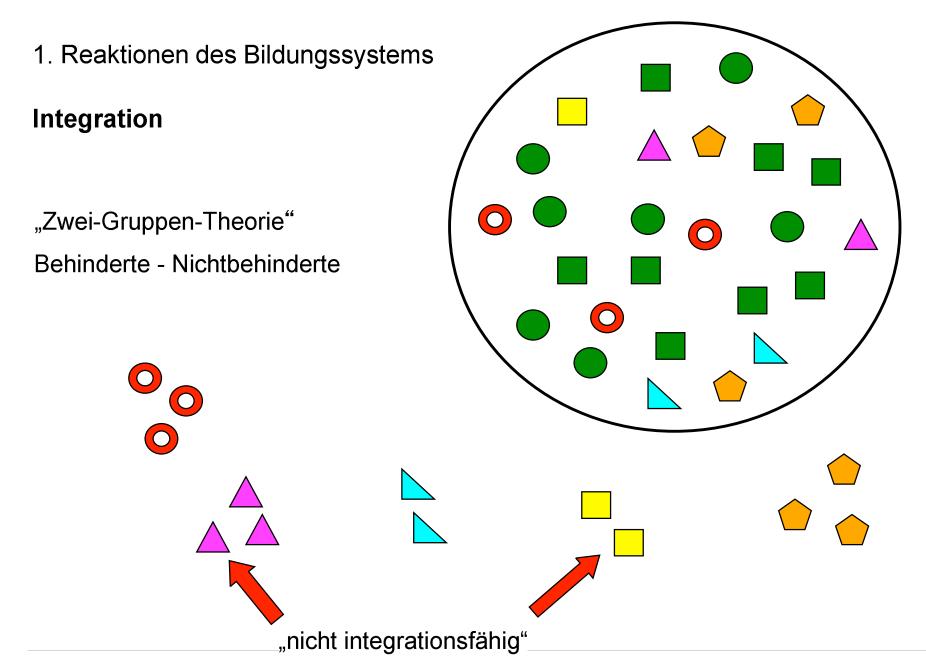




#### **Separation**

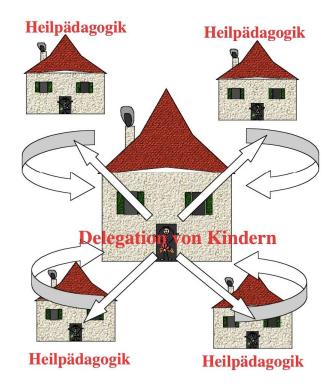




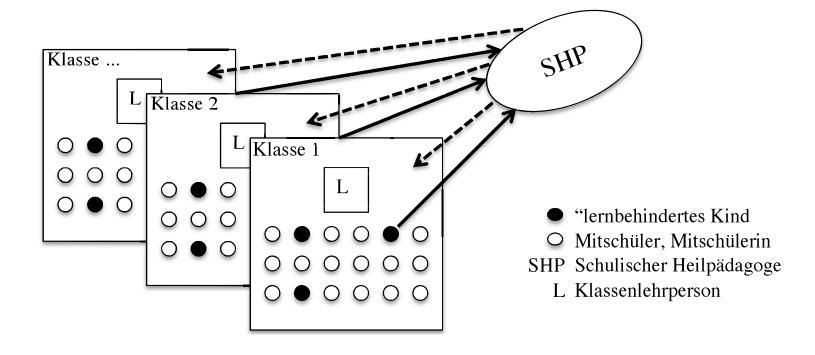


#### Integration



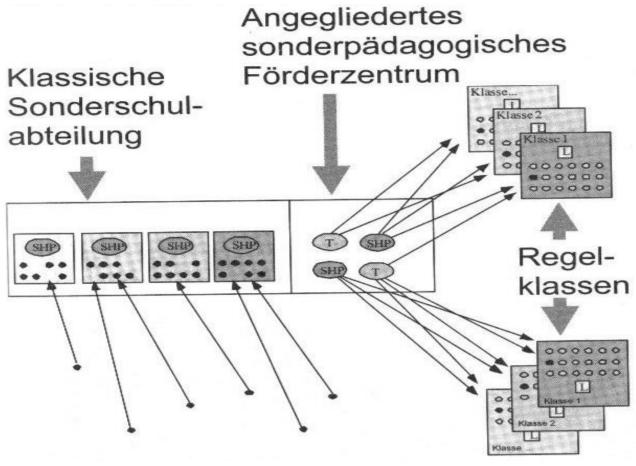


#### IF: Integrative Förderung

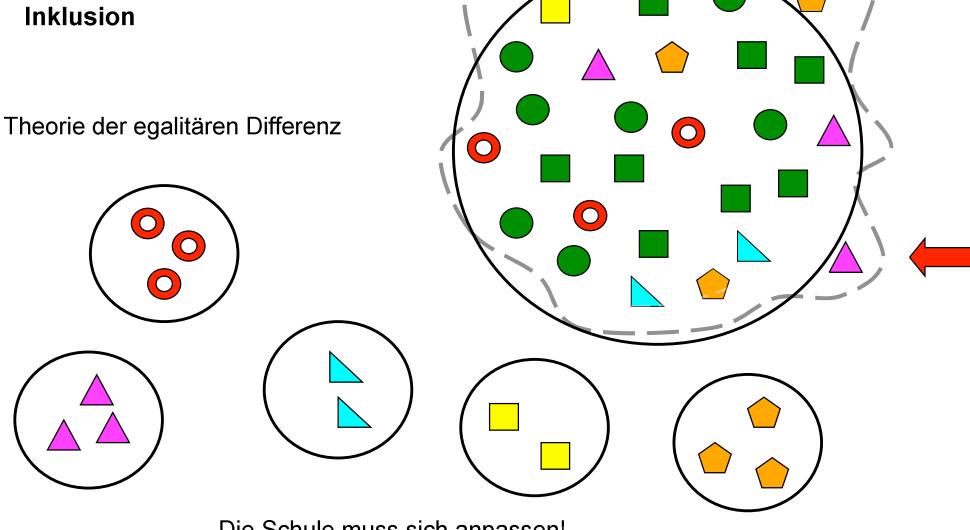


Bless 2002

#### ,IS': Integration im Sonderschulbereich (GeF)



Bless 2002



Die Schule muss sich anpassen!

#### Inklusion

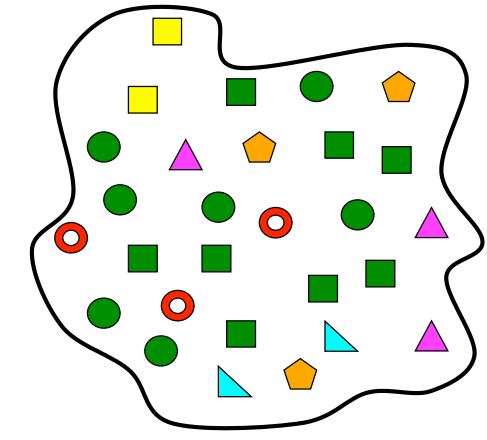
#### **Definition**

Inklusiver Unterricht bedeutet,

1. Vielfalt der Kinder

2. Gemeinsamer Unterricht

3. Anpassung des Unterrichts



dass heterogene, unausgelesene Lerngruppen ...

in gemeinsamen ...

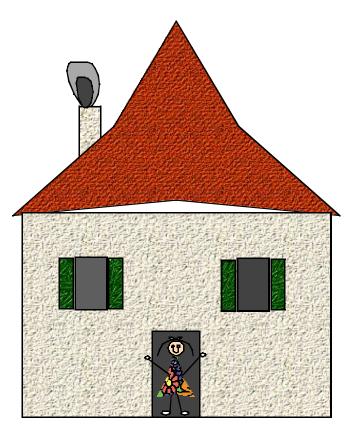
und differentiellen Lernsituationen unterrichtet werden

#### Inklusion und der damit verbundene Perspektivenwechsel...

Dieser Begriff beschreibt den geforderten Perspektivenwechsel der Bildungspolitik betreffend der Unterrichtung von Kindern mit besonderem Förderbedarf. Perspektivenwechsel insofern, als dass nicht die Integrationsfähigkeit des einzelnen Kindes, sondern die Integrationsfähigkeit der öffentlichen Schule verlangt wird. Es geht nicht darum festzustellen, wie leistungsund funktionsfähig ein Kind ist, damit es als "integrierbar" gelten kann, sondern um die Frage, wie eine Schule beschaffen, ausgestattet oder organisiert sein muss, damit sie in der Lage ist, ein Kind zu integrieren.

Film Inklusion unter: http://www.youtube.com/watch?v=COJyb3D\_JjA

Das Kind ist lernbehindert.



Die Schule ist lehrbehindert.

#### **INHALT**

- 1. Entwicklungslinien der 'Besonderen Schulung' und Klärung zentraler Begriffe Reaktionen des Bildungssystems auf Heterogenität
- 2. Zahlen: Äussere Differenzierung Schweiz
- 3. Zahlen: Äussere Differenzierung und besondere Förderung Kanton Bern
- 4. Forschungsergebnisse
- 5. Ausblick: Wege hin zu einer 'guten Schule für alle'

#### **Analyse von Bildungsstatistiken**

Die Bildungsstatistik:

- beschreibt Entwicklungen und Verteilungen in Zahlen.
- erleichtert realitätsnahe Diskussionen zu politischen oder theoretischen Fragen.

#### Quellen:

Bundesamt für Statistik

→ www.bfs.admin.ch

#### Edudoc

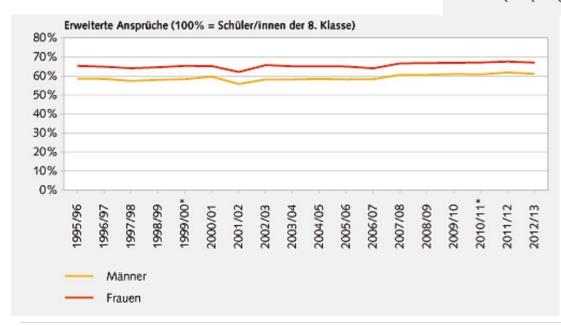
→ www.edudoc.ch

Schweizerische Koordinationsstelle für Bildungsforschung

- → www.skbf-csre.ch
- → Bildungsbericht 2014: http://www.skbf-csre.ch/de/bildungsmonitoring/bildungsbericht-2014/

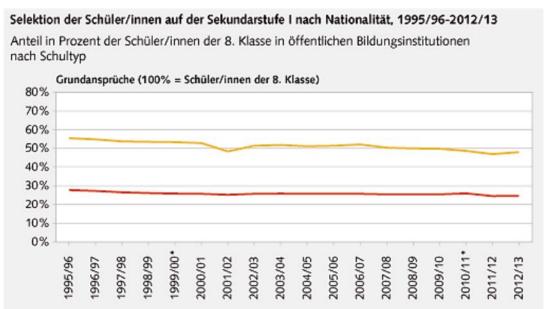
#### Geschlecht

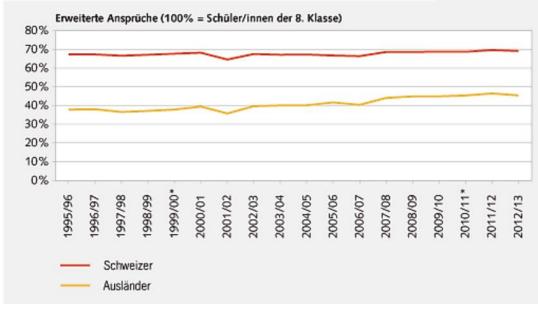
#### Selektion der Schüler/innen auf der Sekundarstufe I nach Geschlecht, 1995/96-2012/13 Anteil in Prozent der Schüler/innen der 8. Klasse in öffentlichen Institutionen nach Schultyp Grundansprüche (100% = Schüler/innen der 8. Klasse) 80% 70% 60% 50% 40% 30% 20% 10% 0% \*00/6661 1995/96 1997/98 1998/99 2001/02 2004/05 2005/06 2007/08 2008/09 2009/10 2010/11 2011/12 2012/13 2000/01 2002/03 2003/04 2006/07 1996/97



Quelle: Lernende (Schüler/innen und Studierenden, ohne Hochschulen) BFS

#### **Nationalität**





Quelle: Lernende (Schüler/innen und Studierenden, ohne Hochschulen) BFS

#### Kantonale Unterschiede



Winfried Kronig

Theoretische Erklärungen und empirische Untersuchungen zur Lernentwicklung und zur Leistungsbewertung in unterschiedlichen Schulklassen

Beiträge zur Heil- und Sonderpädagogik

Erziehung Unterricht Diagnostik Therapie

### Separationsquote Kantone

Tabelle 1: Kantonal variierende Selektionsrisiken bei Schweizer und Immigrantenkindern zur Darstellung unterschiedlicher Selektionspraxis

	obligator. Schulzeit				Risk CH	Risk Ausl.	
GE	42,4	1,1	2,4	2,1	14,2	$\rightarrow$ 27,1	1,9
BS	37,2					•	-
VD	29,7	$\rightarrow$ 4,1	14,4	3,5	19,9	43,7	2,2
TI	28,4				24,6	59,8	2,4
ZH	26,3	$\rightarrow 0,5$	3,8	→ 7,0	32,7	68,4	2,1
NE	25,6	2,2	7,8	3,6	22,4	48,2	2,2
SH	24,9	2,2	8,5	3,9	29,9	73,1	2,5
GL	24,8	1,3	6,8	5,1	41,0	75,0	1,8
AG	23,3	2,9	15,9	5,6	18,1	51,2	2,8
1	22,9	2,0	8,1	4,0	25,7	54,4	2,1
SG	22,9	1,8	9,4	5,2	27,5	60,6	2,2
SO	22,2	3,2	14,0	4,3	→ 11,0	39,9	→ 3,6
ZG	22,1	1,9	12,0	6,2	23,9	49,5	2,1
BL	20,6	4,0	12,8	3,2	22,7	55,9	2,5
TG	19,9	2,2	10,5	4,7	32,1	70,1	2,2
SZ	18,9	2,4	10,5	4,3	28,2	60,7	2,2
VS	18,9	1,1	5,2	4,9	38,7	71,3	1,8
LU	18,7	2,0	11,4	5,8	23,8	61,9	2,6
FR	17,8	1,2	4,6	3,7	18,0	49,9	2,8
BE	14,2	2,8	9,1	3,3	$\rightarrow 40,7$	73,0	1,8
AR	13,6	0,6	$\rightarrow 0,5$	$\rightarrow 0.9$	22,8	47,8	2,1
JU	12,9	1,6	6,4	4,1	35,7	→ 80,0	2,2
OW	11,3	2,4	9,1	3,8	26,8	51,7	1,9
GR	11,0	2,2	9,4	4,2	30,1	52,4	1,7
NW	9,8	2,6	8,2	3,2	22,5	37,9	1,7
ΑI	9,5	2,1	9,9	4,7	31,1	50,0	<b>→</b> 1,6
UR	9,4	3	<b>→</b> 1	5,4	30,4	55,6	1,8

Spalte 2: Gerundeter Prozentanteil Kinder ausländischer Staatsangehörigkeit in der obligatorischen Schulzeit (9 Schuljahre). Spalten 3/4: Risiko einer Überweisung in Sonderklassen für Lernbehinderte bei Schweizer und bei Immigrantenkindern, gemessen am gerundeten Prozentanteil aller Schweizer Kinder bzw. aller Immigrantenkinder in dieser Schulform. Spalte 5: Risiko eines (erhöhten) negativen Selektionsentscheides bei Immigrantenkindern im Vergleich zu Schweizer Kindern in Form eines gerundeten Faktors (vgl. Imdorf 2001). Spalten 6–8: Analoge Maßeinheiten zu Spalten 3–5, bezogen auf das Risiko, auf der Sekundarstufe I in eine Schulform mit Grundansprüchen überwiesen zu werden.

Quelle der Rohdaten: Nationale Statistik der Schülerinnen und Schüler Schuljahr 2000/2001, Bundesamt f. Statistik. Schulformen der Sekundarstufe I ohne Selektion sind von den Berechnungen ausgeschlossen.

#### Übertrittsempfehlung bei gleicher Schulleistung

Tabelle 31: Wahrscheinlichkeit der Übertrittsempfehlung für einen anspruchsvolleren Schultyp für die einzelnen Subpopulationen in Prozent, bei mittlerer schulischer Leistungsfähigkeit

Nationalität	Sozioökonomischer Status	p in %
Schweiz	mittel / hoch	83,3
	tief	61,6
Ausland	mittel / hoch	59,3
	tief	51,7

#### Leistungsüberschneidungen Sek/Real



100

50 ■

Leistung in % richtig gelöste Aufgaben

erw. Ansprüche: N = 895, Mean = 67, Std.Dev.=10.85

Grundansprüche: N = 565, Mean = 49, Std.Dev.= 10.35

Abbildung 4: Histogramm (gestapelt) zur Leistungsüberschneidung von Schulformen mit erweiterten Ansprüchen (Sekundarschule) und mit Grundansprüchen (Realschule) in den Kernfächern Sprache und Mathematik

#### Klasseneffekte Schulnoten

Abbildung 17: Extrembeispiel der
Auswirkung leistungsbezogener
Schulklassenunterschiede auf die
vergebenen Schulnoten.

1 = schlechteste, 4 = genügende,6 = beste Note.

Äußere Merkmale der Schulklassen: Beide Klassen befinden sich in einer Schweizer Kleinstadt und stehen kurz vor dem Sekundarstufenübertritt. In Klasse A sind 20 Schüler, davon 5

Leistung Deutsch (Prozent richtig gelöste Aufgaben)

,			
100			
90			
80			
70			Noten
60			
50			
40			
30			
20			
10			

#### ...Viele Ungleichheiten und Benachteiligungen

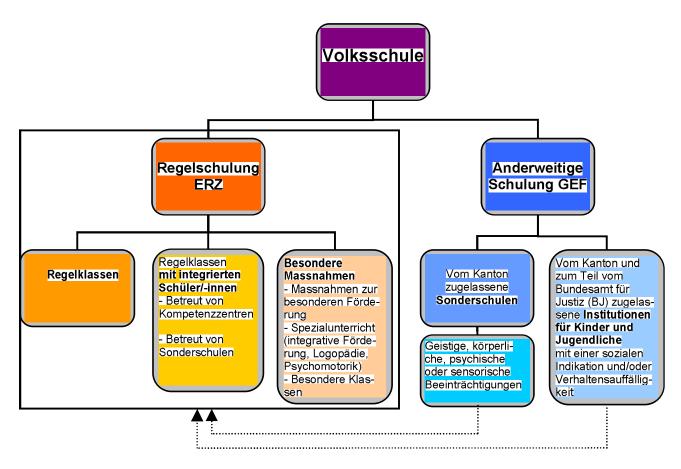
Zu den 'BildungsverliererInnen' gehören:

- •
- •
- •
- •

#### **INHALT**

- 1. Entwicklungslinien der 'Besonderen Schulung' und Klärung zentraler Begriffe Reaktionen des Bildungssystems auf Heterogenität
- 2. Zahlen: Äussere Differenzierung Schweiz
- 3. Zahlen: Äussere Differenzierung und besondere Förderung Kanton Bern
- 4. Forschungsergebnisse
- 5. Ausblick: Wege hin zu einer 'guten Schule für alle'

#### Überblick Berner Bildungssystem: Organisation der besonderen Schulung



http://www.erz.be.ch/dam/documents/ERZ/AKVB/de/01\_Besondere%20Massnahmen\_bes\_massnahmen\_informationsmaterial\_leitfaden\_ibem\_d.pdf

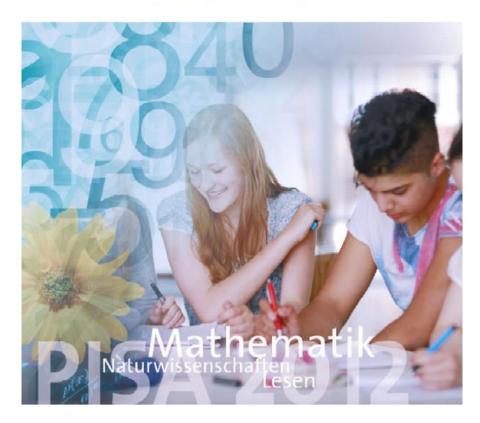
#### **PISA**

Forschungsgemeinschaft PISA Deutschschweiz

#### PISA 2012: Porträt des Kantons Bern

(deutschsprachiger Teil)

Catherine Bauer, Erich Ramseier, Daniela Blum



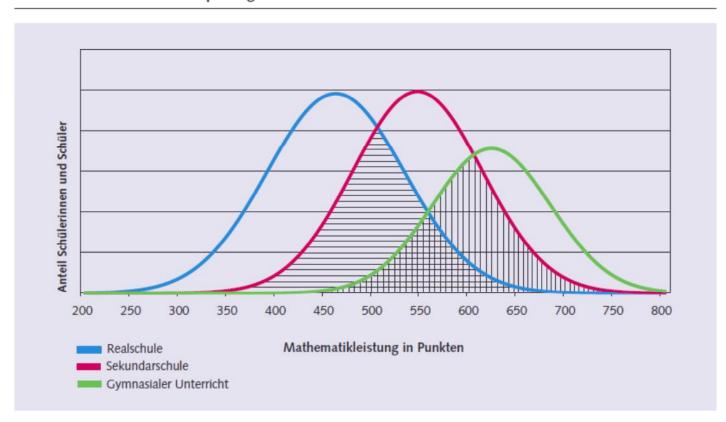
#### Schulleistungen

Tabelle 4.1: Mittelwerte und Standardabweichungen der Leistungen in den drei Fachbereichen, nach Schultyp und bernischem Kantonsteil

	Anteil Schüler/innen	Mathematik		Lesen		Naturwissenschaften	
Deutschsprachiger Kantonsteil		M	SD	M	SD	M	SD
Gymnasialer Unterricht	24.2%	620	61	595	59	598	56
Sekundarschule	36.9%	544	67	518	61	531	61
Realschule	38.8%	459	71	438	71	456	70
Total	100%	529	92	505	89	518	84
Französischsprachiger Kantonsteil							
Gymnasialer Unterricht	38.9%	577	66	559	68	551	62
Sekundarschule	39.8%	502	63	480	66	479	61
Realschule	21.3%	432	74	414	80	415	75
Total	100%	516	86	496	89	493	83

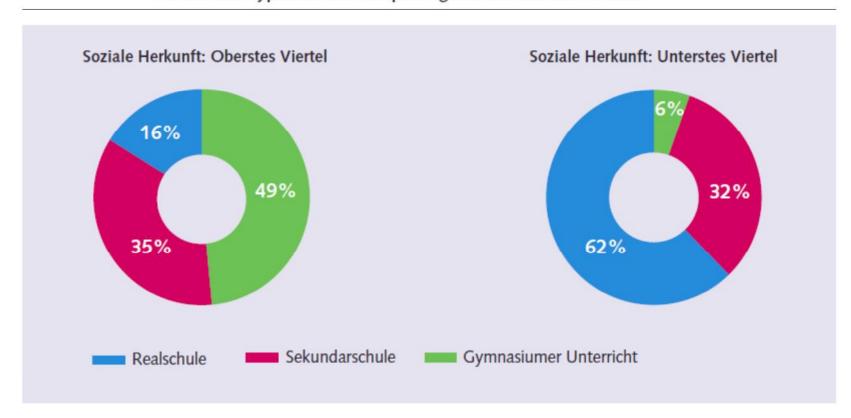
#### Schulleistungen

Abbildung 4.1: Leistungsüberschneidungen zwischen den drei Schultypen in Mathematik, im deutschsprachigen Teil des Kantons Bern



#### **Soziale Herkunft**

Abbildung 4.2: Verteilung der Schülerinnen und Schüler unterschiedlicher sozialer Herkunft auf die Schultypen im deutschsprachigen Teil des Kantons Bern



#### **Wohnort**

#### 2011 - 2013: So viele Prozent der Schüler schafften es in die Sekundarschule

Neuenstadt, Muri	81%	Burgdorf, Worb	60%	Wilderswil, Steffisburg	50%
Hilterfingen	75%	Thun	59%	Langnau im Emmental	49%
lpsach	72%	Ittigen, Herzogenbuchsee	58%	Thunstetten	44%
Wohlen	68%	Adelboden, Frutigen, Münsingen	57%		
Saint-Imier	67%	Aarberg, Lengnau, Rüegsau	56%	Quelle: Bildungsplanung und E	valuation
Spiez	66%	Jegenstorf, Saanen, Huttwil	(Biev), Erziehungsdirektion Kanton Bern.		
Münchenbuchsee, Köniz	65%	Langenthal, Belp	54%	Aufgeführt sind Gemeinden mi	
Biel, Bern,		Zollikofen, Reichenbach im Kande	rtal,	mindestens 200 Schülern in de	
Schwarzenburg, Kehrsatz	63%	Interlaken, Uetendorf	53%	oder mit wenigstens 100 Schül	ern, wenn
Konolfingen	62%	Ostermundigen, Oberdiessbach	52%	die Schwankungen im Dreijahr	
Lyss, Moutier	61%	Brügg, Aarwangen,		unter 10 Prozent liegen.	

#### ...Viele Ungleichheiten und Benachteiligungen

Zu den 'BildungsverliererInnen' gehören:

#### Wieso???

#### 3. Äussere Differenzierung

#### Zusammenfassung und Erklärungsansätze

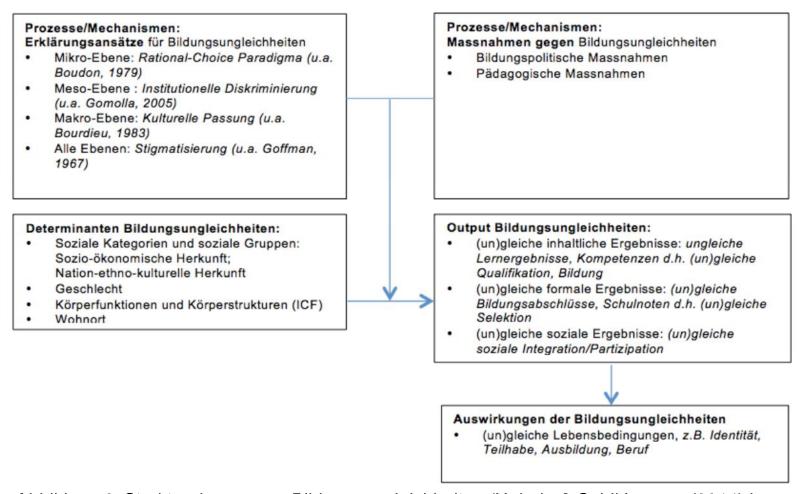


Abbildung 2: Strukturebenen von Bildungsungleichheiten (Heierle & Sahli Lozano (2014) in Anlehnung an Solga et al. (2009, 16-20))