



Geschäftsplan Deutschland

Rationalität für Deutschland – Besser Wachsen!

# Deutschland rangiert im Mittelfeld

Kaufkraftbereinigtes Einkommen in US\$ pro Einwohner

**1983**

Vereinigte Staaten (18.920)
<b>Deutschland (15.546)</b>
Westeuropa (14.220)
Singapur (10.298)
Südkorea (5.007)
Afrika (<1000)

**2006**

Vereinigte Staaten (30.983)
Singapur (26.238)
Westeuropa (22.092)
<b>Deutschland (20.038)</b>
Südkorea (18.085)
Malaysia (10.178)
Polen (9.028)
China (6.352)
Brasilien (6.126)
Afrika (<1000)

Lag Deutschland 1983 noch bei 82% des US-Niveaus, waren es 2006 nur noch 65%

# Humankapital ist der entscheidende Wachstumsmotor

	<b>Rusland</b>	<b>Nigeria</b>
BIP 1990	\$90 Mrd	\$28 Mrd
BIP 2004	\$764 Mrd	\$99 Mrd
Bevölkerung 2004 (1990)	144 m (148)	137 m (93)
Exporte	60% Öl etc.=\$160 Mrd	95% Öl etc=\$50 Mrd
Politik	Nominale Demokratie	Nominale Demokratie
Business Climate	tief verwurzelte Korruption	tief verwurzelte Korruption
	Marktwirtschaft	Marktwirtschaft
Economic Freedom Index	120	131
Alphabetisierung 2003 (1990)	99% (99)	68% (48)
Universitätspartizipation	53%	3%

# Nur 20% der Erwerbstätigen sind hochqualifiziert

Erwerbstätigenstruktur nach Berufsgruppen

Besser Arbeiten

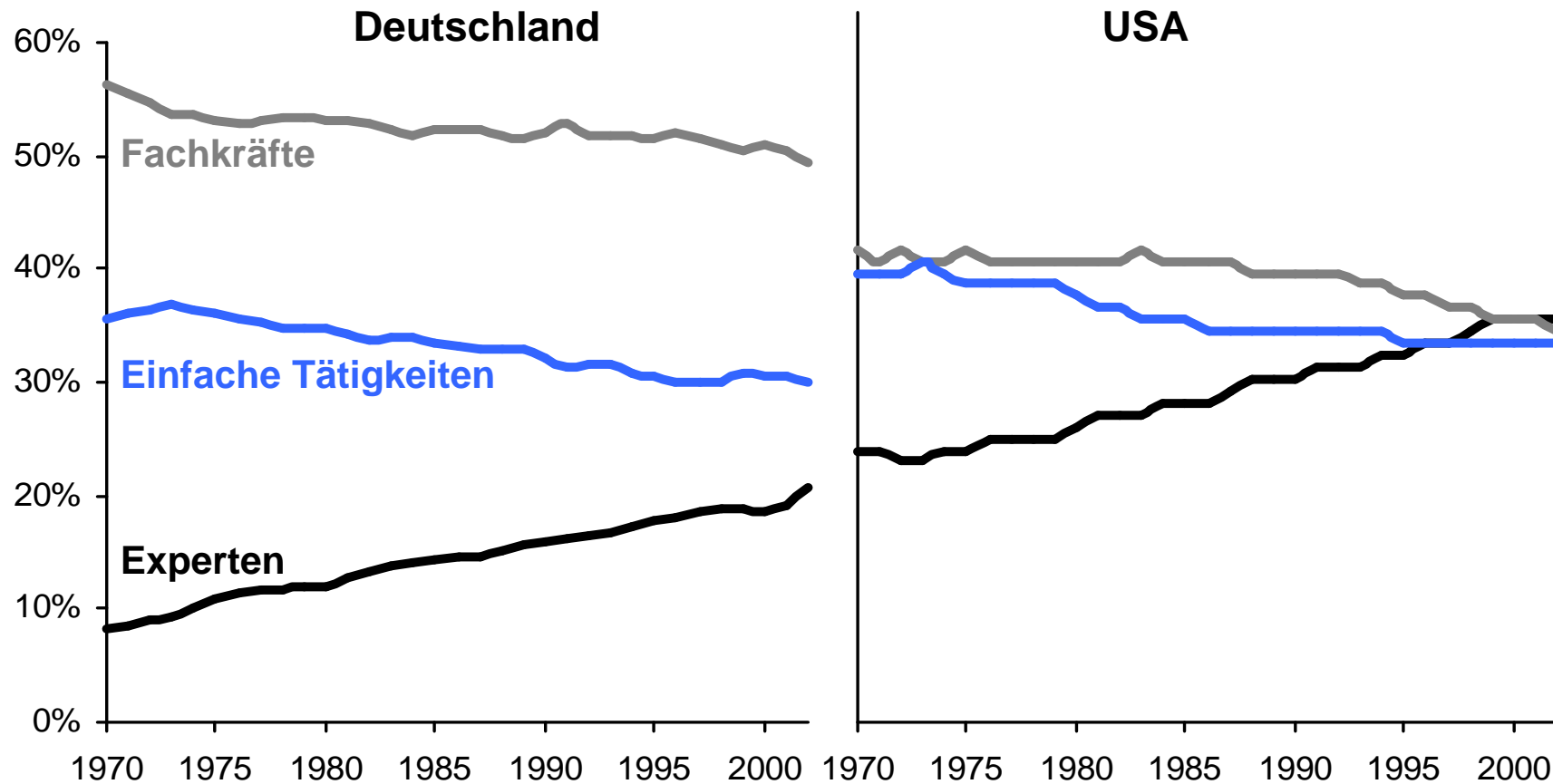
## Status Quo 2006

Führungskräfte/Unternehmer: 5,4%		
Akademische Berufe: 14,9%		
Techniker: 22,0%	Handwerker: 15,1%	Kauf- männisch: 12,6%
Maschinisten: 9,8%	Hilfsarbeiter: 7,9%	Service: 12,2%

# Immer mehr Arbeitsplätze brauchen Akademiker oder Führungskräfte

Veränderung der Erwerbstätigen nach Sektoren in % aller Erwerbstätigen

Besser Arbeiten



# Verdopplung der akademischen Berufe und Führungskräfte

Erwerbstätigenstruktur nach Berufsgruppen, Zielstruktur auf Basis von Trendfortschreibung

Besser Arbeiten

## Status Quo 2006

Führungskräfte/Unternehmer: 5,4%		
Akademische Berufe: 14,9%		
Techniker: 22,0%	Handwerker: 15,1%	Kaufmännisch: 12,6%
Maschinisten: 9,8%	Hilfsarbeiter: 7,9%	Service: 12,2%

Experten  
20 → 40%

Fachkräfte  
50 → 40%

Einfache  
Tätigkeiten  
30 → 20%

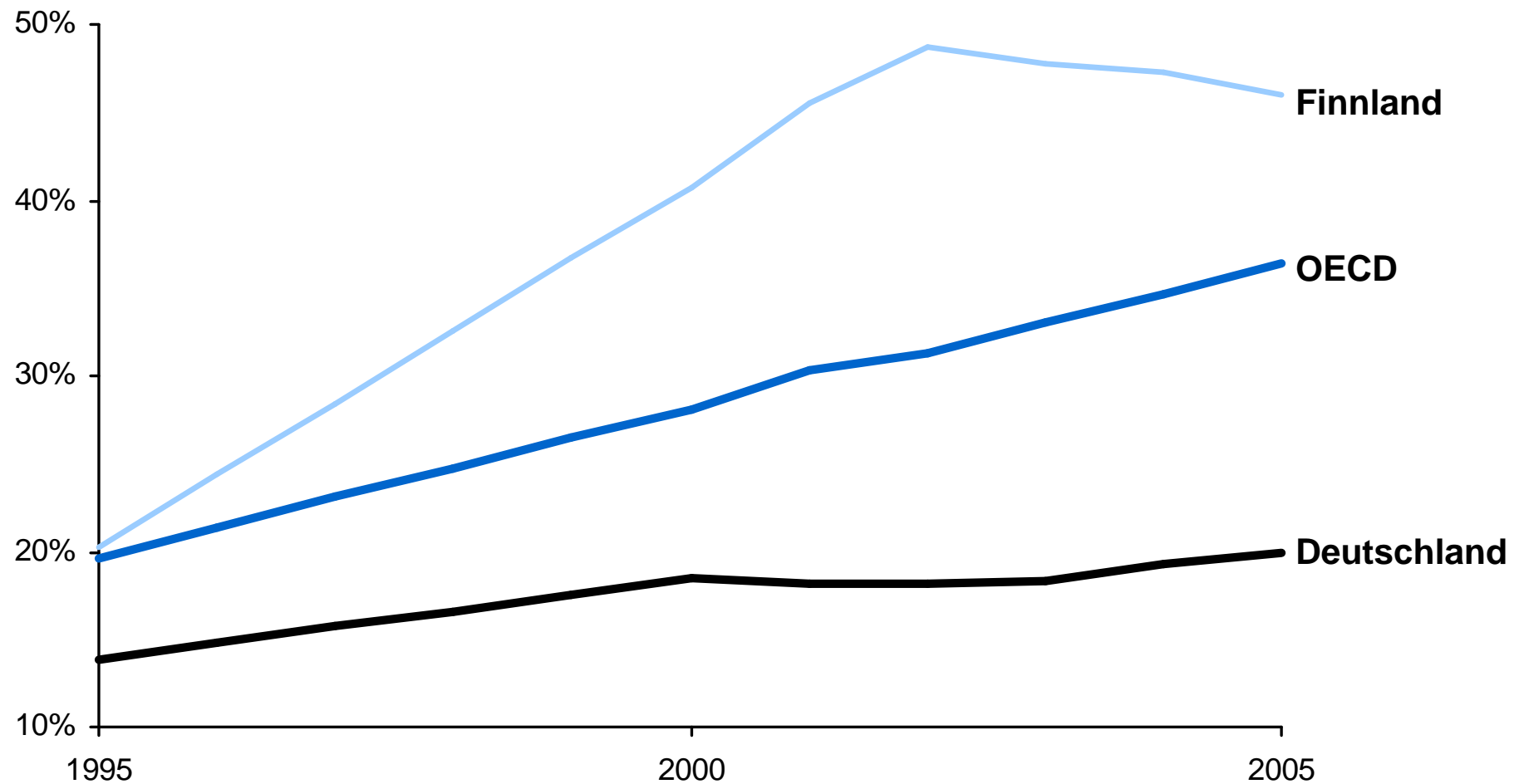
## Geschäftsplan Deutschland 2033

Führungskräfte/Unternehmer: 10%		
Akademische Berufe: 30% (Mediziner, Ingenieure, Rechtsanwälte, Lehrer, Forscher, Finanzen, höhere Dienste...)		
Techniker: 20%	Handwerker: 10%	Büro: 10%
Maschinisten: 5%	Hilfsarbeiter: 5%	Service: 10%

# Quote der Hochschulabsolventen hinkt hinterher

Hochschulabsolventen in Prozent des typischen Jahrgangs

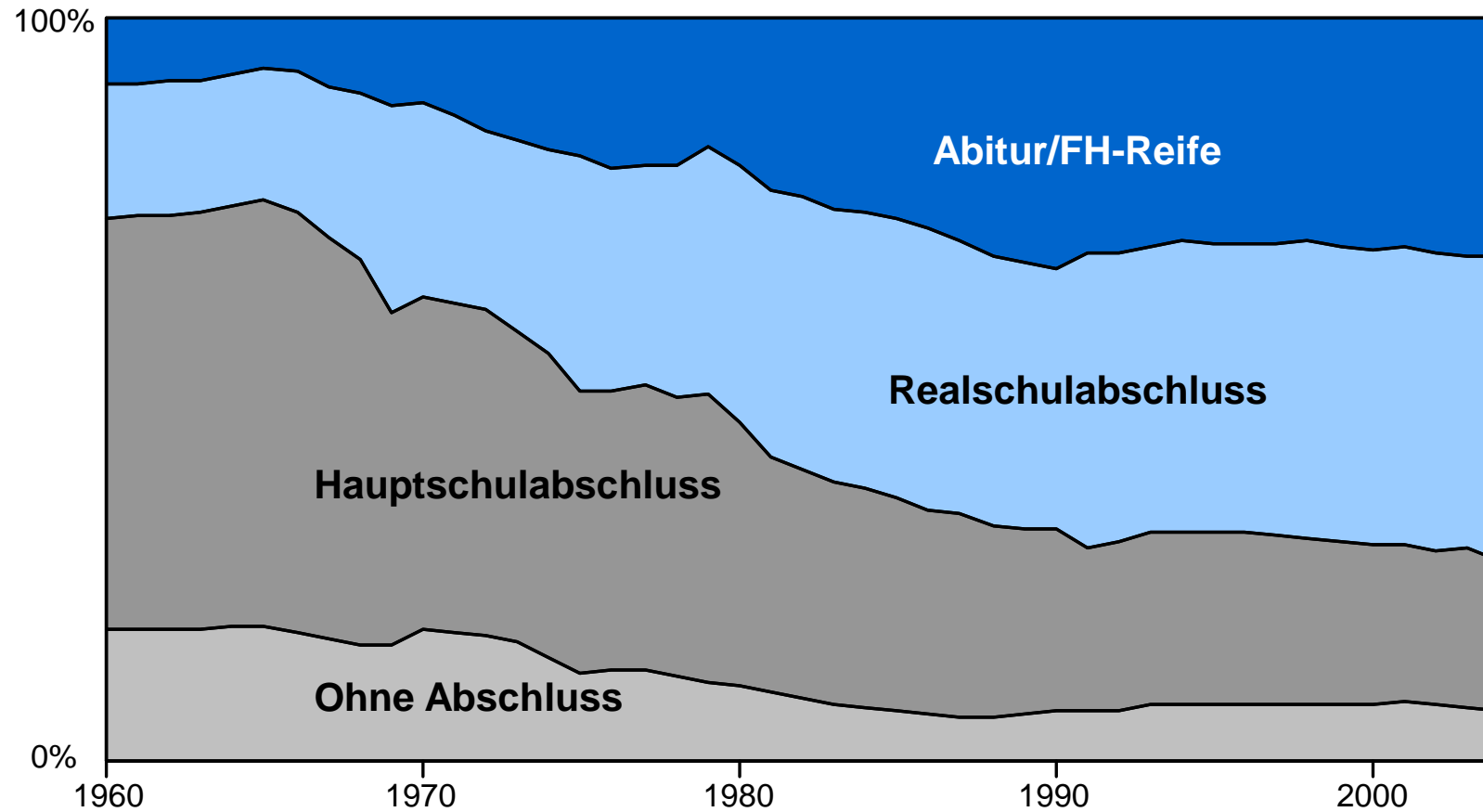
Besser Arbeiten



# Bildungsexpansion endete in den 80er Jahren

Prozentanteile der Absolventen eines Jahres

Besser Arbeiten

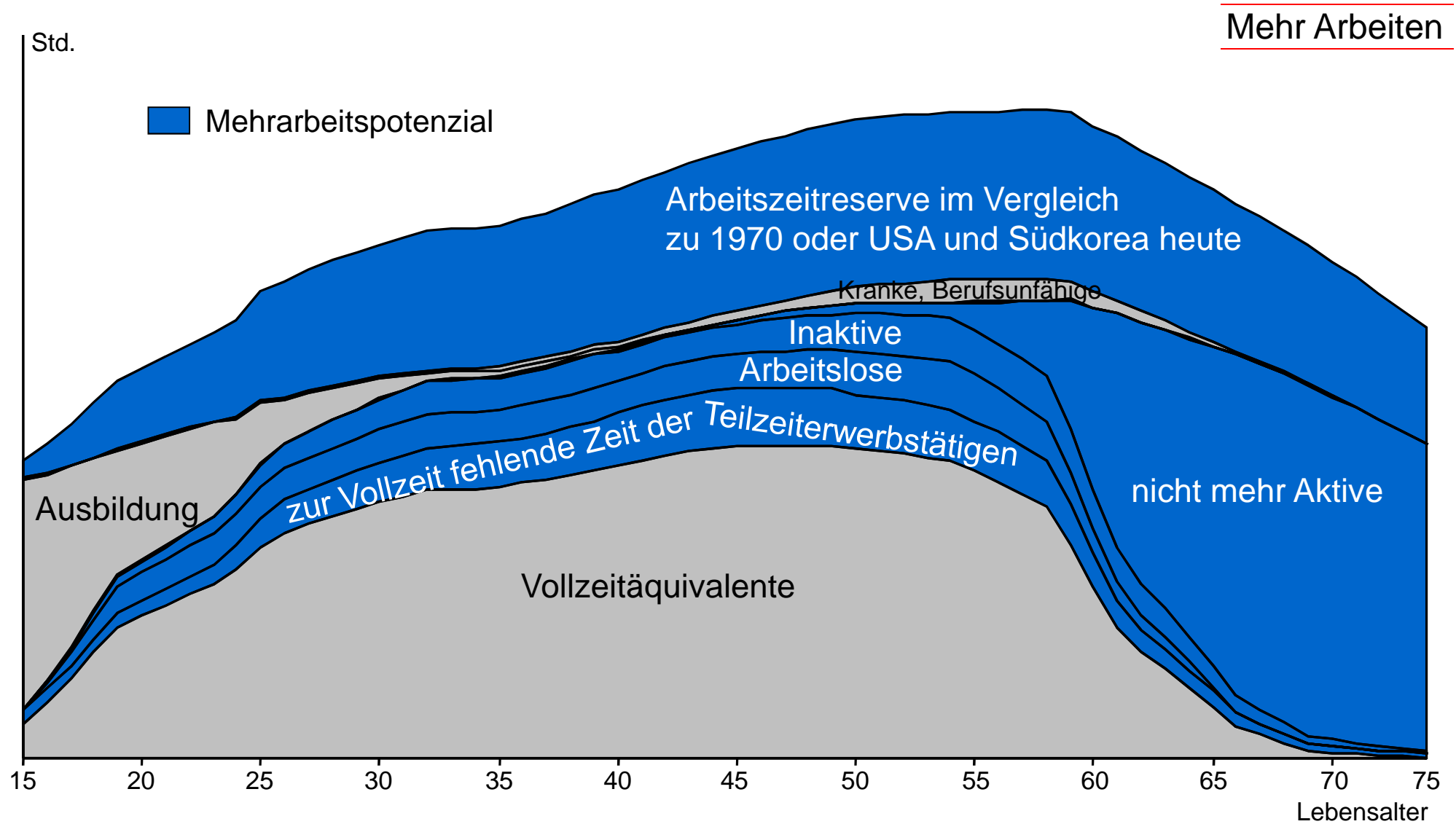


Quelle: Diebolt 1997; Stat. Bundesamt Bildung im Zahlenspiegel 2006



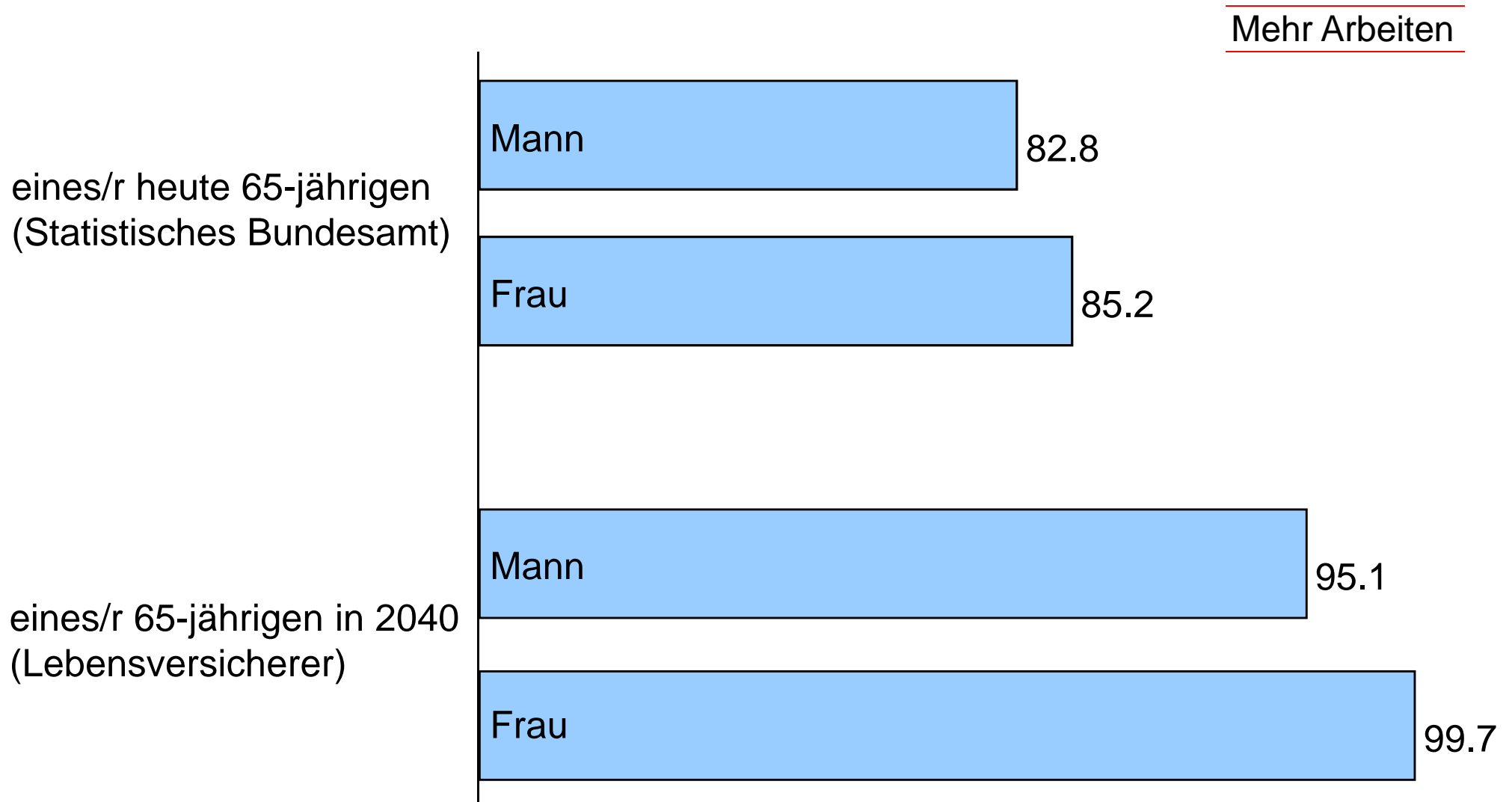
# Großes Potenzial für mehr Arbeit

Arbeitsvolumen nach Alter, durchsch. Altersstruktur 2008-2033, Erwerbsstruktur 2006



# Wer heute 30 ist, sollte sein Leben bis 100 planen

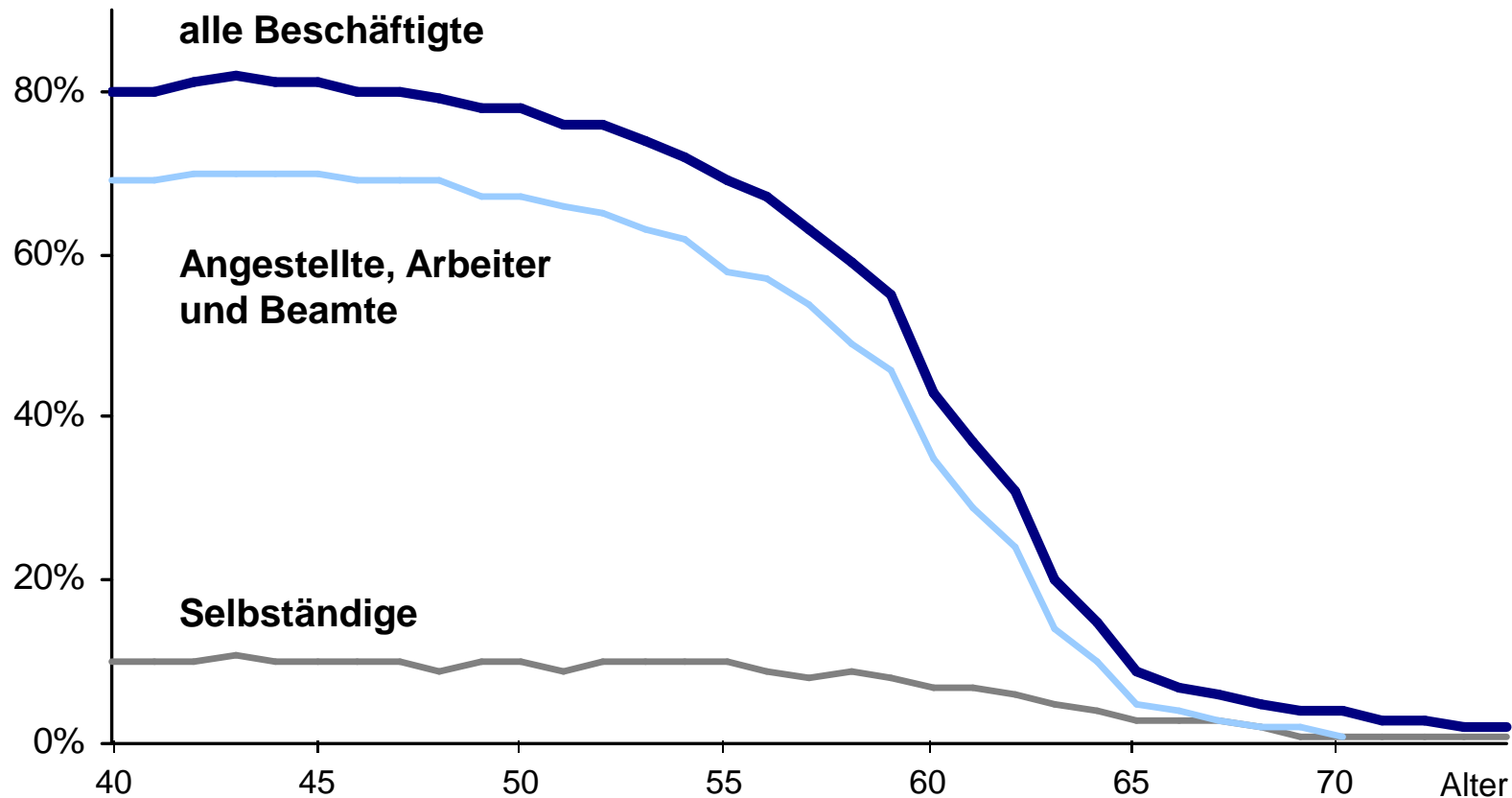
Fernere Lebenserwartung eines 65-jährigen heute und in Zukunft



# Beschäftigung geht ab einem Alter von 43 Jahren zurück

Beschäftigungsquote nach Alter, 2005

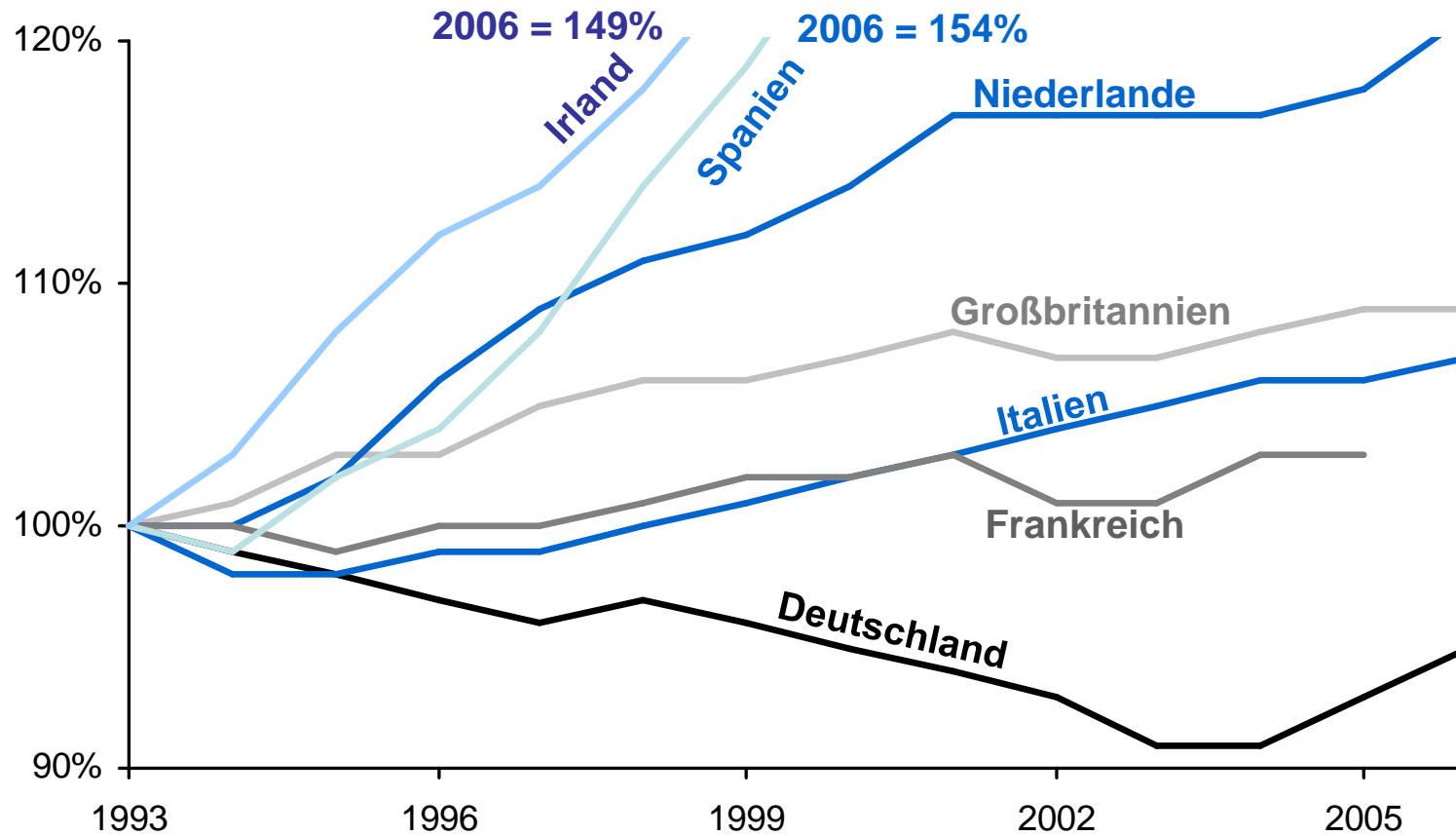
Mehr Arbeiten



# Überall gibt es genügend Arbeit

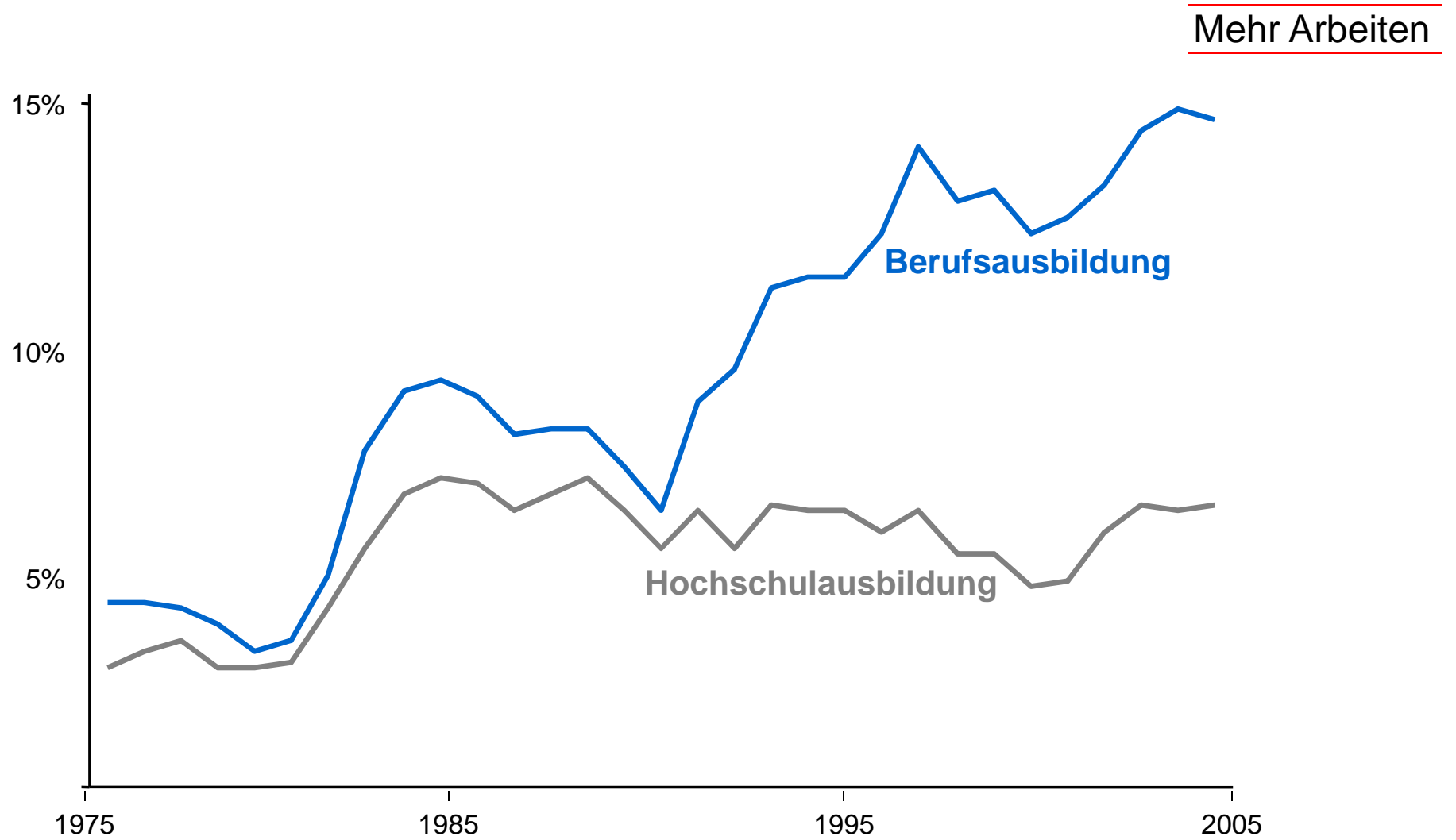
Arbeitsvolumen in Stunden international, 1993-2006, 1993=100%

Mehr Arbeiten



# Fachkräfte haben zu wenige Zukunftschancen

Arbeitslosenquote nach Abschluss



# Mit dem Geschäftsplan bis 2033 wieder Anschluß zur Spitze

Kaufkraftbereinigtes Einkommen in USD pro Einwohner

**1983**

Vereinigte Staaten (18.920)
<b>Deutschland (15.546)</b>
Westeuropa (14.220)
Singapur (10.298)
Südkorea (5.007)
Afrika (<1000)

**2006**

Vereinigte Staaten (30.983)
Singapur (26.238)
Westeuropa (22.092)
<b>Deutschland (20.038)</b>
Südkorea (18.085)
Malaysia (10.178)
Polen (9.028)
China (6.352)
Brasilien (6.126)
Afrika (<1000)

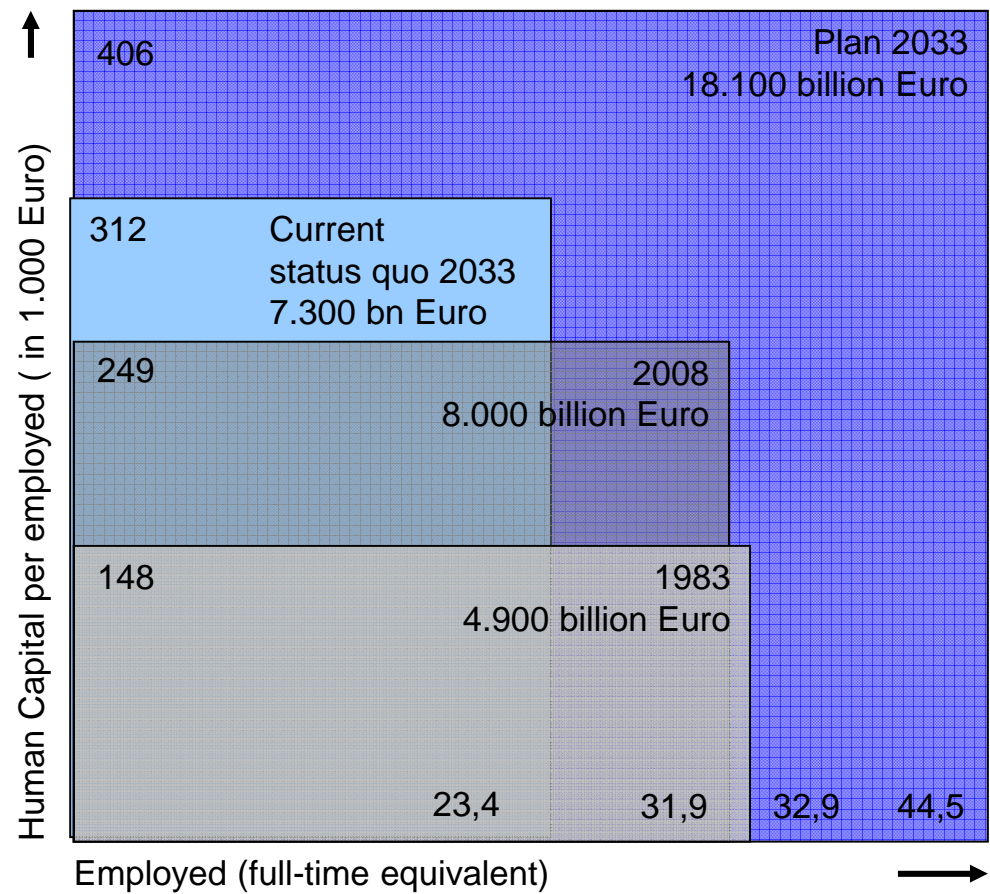
**2033**

Vereinigte Staaten (50.000)
<b>Deutschland (45.000)</b>

**Geschäftsplan  
Deutschland**

In 25 Jahren auf 90%,  
in 35 Jahren auf 100%  
des US-Niveaus!

# Massive amounts of human capital investments required in Germany



# Wir sollten auf den vorderen Rängen mitspielen, anstatt zuzuschauen



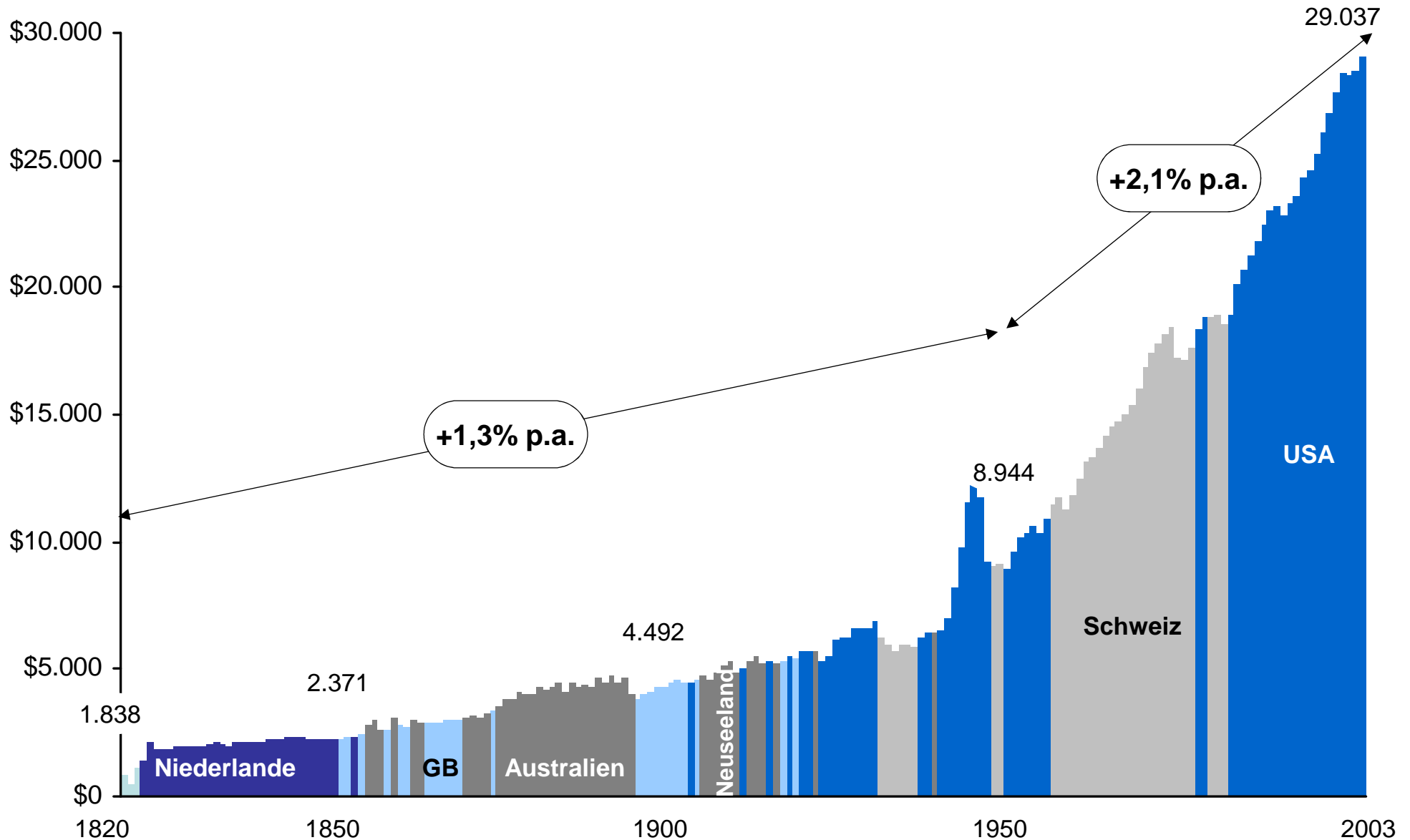
Dubai NewYork Taipei Shanghai Kuala Lumpur St.Petersburg

Beijing



# Der Wohlstandsbenchmark wächst seit 1950 jedes Jahr mit über 2%

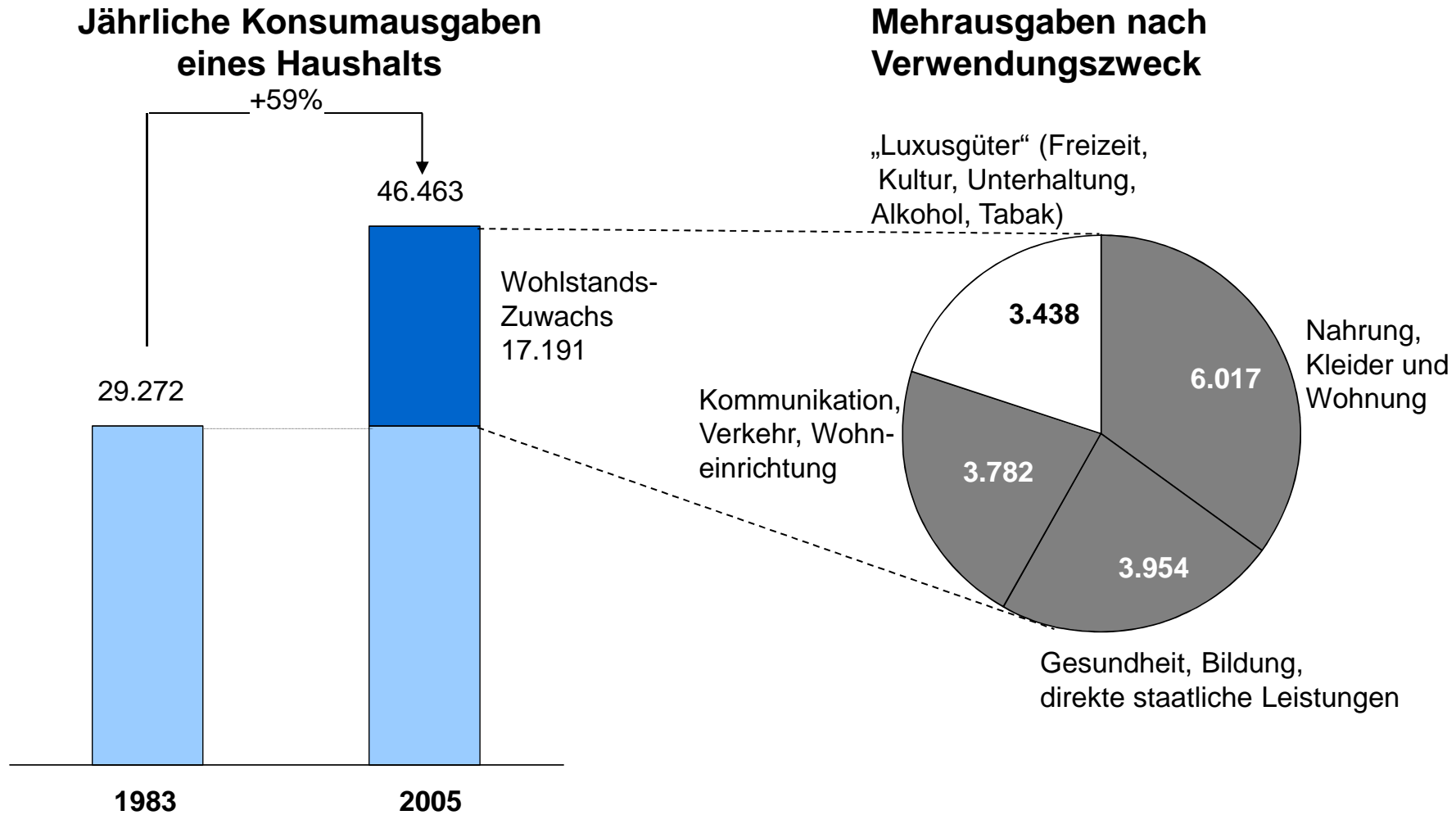
Land mit dem höchsten BIP pro Kopf, in kaufkraftbereinigten US\$ von 1990



Quelle: Maddison 2003

# Nur ein kleiner Teil des Wohlstandsgewinns wird Luxus sein

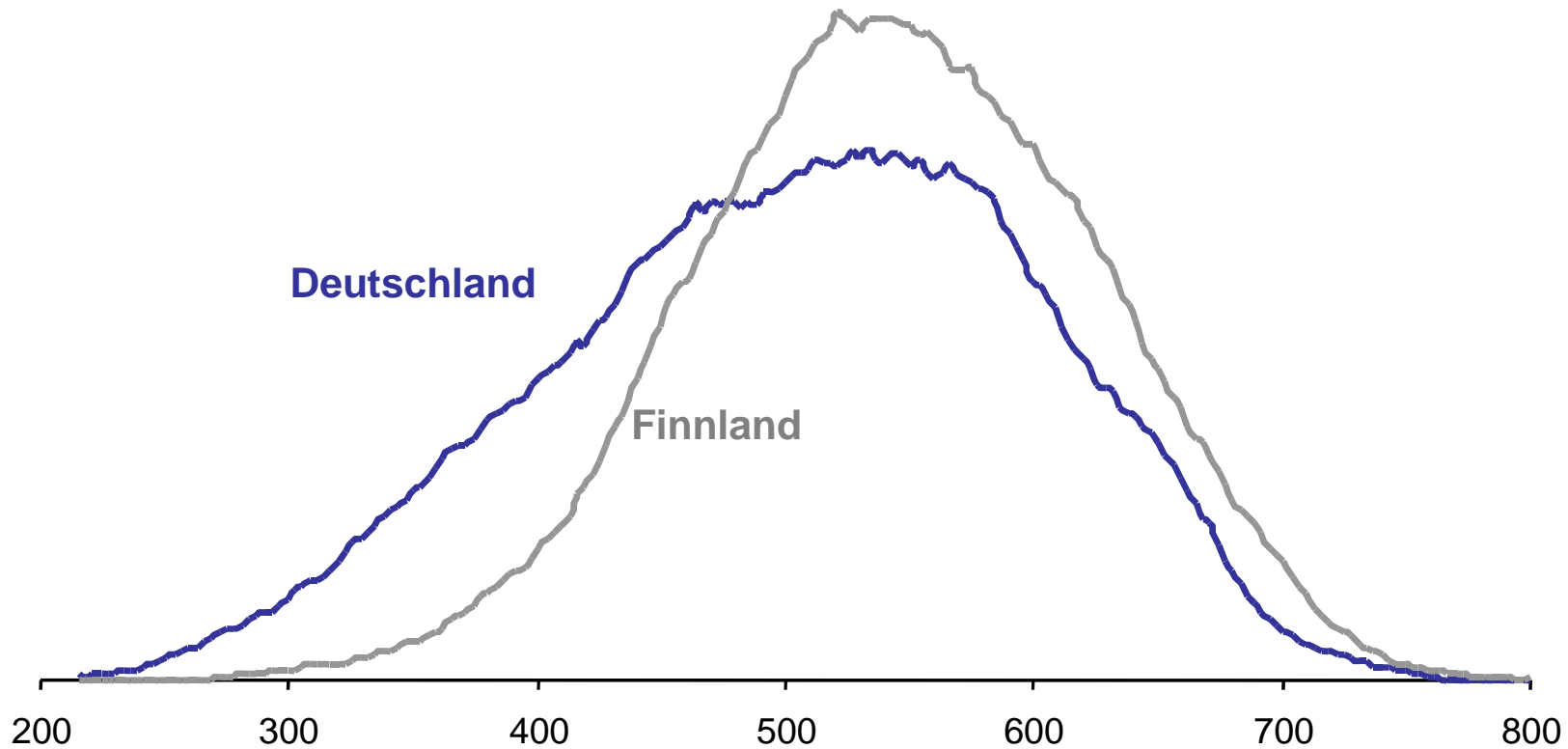
Konsumausgaben des Jahres 1983 vs. 2005, in Euro von 2000



# In Finnland sind die schlechten Schüler besser

Geglättete Häufigkeitsverteilung von Individuen, nach PISA Punkten

Besser Arbeiten



Quelle: OECD PISA 2003 Mathematiktest (Plausibilitätswerte gemittelt)