

Der lange Arm der Bildungsexpansion:

Die Bedeutung zunehmender elterlicher Bildungsressourcen für die Bildungsbeteiligung von Frauen in Deutschland

Anhang 1

Soziale Herkunft und zunehmende Bildungsbeteiligung von Frauen, logistische Regressionsmodelle, abhängige Variable: Erreichen des Abiturs

Geburtskohorte	Modell 1	Modell 2	Modell 3	Modell 4	Modell 5	Modell 6	Modell 7	Modell 8	Modell 9
bis 1905 (Ref.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1906/15	0,159 (0,319)	0,151 (0,327)	0,195 (0,330)	0,165 (0,329)	0,158 (0,330)	0,129 (0,338)	0,124 (0,340)	0,110 (0,339)	0,108 (0,337)
1916/25	0,773* (0,302)	0,739* (0,310)	0,735* (0,313)	0,661* (0,311)	0,651* (0,312)	0,632* (0,320)	0,619 (0,322)	0,604 (0,321)	0,604 (0,319)
1926/35	0,776** (0,300)	0,833** (0,307)	0,816** (0,310)	0,708* (0,309)	0,698* (0,309)	0,823* (0,319)	0,800* (0,321)	0,875** (0,322)	0,772* (0,317)
1936/45 Ost	1,664*** (0,302)	1,835*** (0,309)	1,861*** (0,312)	1,725*** (0,311)	1,554*** (0,319)	1,731*** (0,329)	1,673*** (0,331)	1,591*** (0,336)	1,298*** (0,331)
1946/55 Ost	2,107*** (0,300)	2,241*** (0,308)	2,225*** (0,311)	2,063*** (0,310)	1,852*** (0,317)	1,998*** (0,327)	1,944*** (0,330)	1,888*** (0,335)	1,538*** (0,331)
1956/65 Ost	2,129*** (0,299)	2,164*** (0,307)	2,016*** (0,311)	1,743*** (0,309)	1,563*** (0,316)	1,706*** (0,326)	1,591*** (0,329)	1,534*** (0,333)	1,403*** (0,328)
1966/75 Ost	2,122***	2,107***	1,723***	1,236***	1,077***	1,115***	1,104***	1,001**	1,045**

	(0,301)	(0,309)	(0,313)	(0,312)	(0,317)	(0,328)	(0,330)	(0,335)	(0,330)
1976/85 Ost	2,767***	2,834***	2,237***	1,579***	1,426***	1,532***	1,368***	1,297***	1,468***
	(0,302)	(0,310)	(0,313)	(0,313)	(0,318)	(0,330)	(0,332)	(0,338)	(0,337)
1986/90 Ost	2,696***	2,789***	2,188***	1,550***	1,413***	1,604***	1,339***	1,309***	1,266***
	(0,316)	(0,326)	(0,330)	(0,330)	(0,334)	(0,345)	(0,355)	(0,360)	(0,367)
1936/45 West	1,197***	1,083***	0,965**	0,792**	0,776*	0,886**	0,791*	0,704*	0,718*
	(0,299)	(0,306)	(0,309)	(0,307)	(0,308)	(0,318)	(0,320)	(0,326)	(0,316)
1946/55 West	1,671***	1,659***	1,594***	1,435***	1,437***	1,557***	1,472***	1,393***	1,350***
	(0,298)	(0,305)	(0,308)	(0,306)	(0,307)	(0,317)	(0,320)	(0,327)	(0,319)
1956/65 West	2,220***	2,224***	2,170***	1,976***	1,985***	2,100***	1,946***	1,874***	1,912***
	(0,297)	(0,304)	(0,307)	(0,306)	(0,306)	(0,316)	(0,320)	(0,326)	(0,318)
1966/75 West	2,383***	2,362***	2,265***	2,008***	2,019***	2,070***	2,023***	1,881***	1,869***
	(0,297)	(0,305)	(0,308)	(0,306)	(0,307)	(0,317)	(0,321)	(0,327)	(0,319)
1976/85 West	2,805***	2,722***	2,486***	2,089***	2,100***	2,188***	2,053***	1,990***	1,977***
	(0,298)	(0,306)	(0,309)	(0,308)	(0,309)	(0,320)	(0,323)	(0,330)	(0,321)
1986/90 West	2,875***	2,657***	2,356***	1,884***	1,892***	2,104***	1,878***	1,800***	1,679***
	(0,304)	(0,313)	(0,316)	(0,316)	(0,317)	(0,328)	(0,336)	(0,342)	(0,336)
berufliche Stellung Vater	-	+	+	+	+	+	+	+	+
Bildung Vater	-	-	+	+	+	+	+	+	+
Bildung Mutter	-	-	-	+	+	+	+	+	+
Ost/West*Merkmale Eltern	-	-	-	-	+	+	+	+	+
Kohorte*berufl. Stellung Vater	-	-	-	-	-	+	+	+	+
Kohorte*Bildung Vater	-	-	-	-	-	-	+	+	+
Kohorte*Bildung Mutter	-	-	-	-	-	-	-	+	+
Ost/West*Kohorte*Merkmale	-	-	-	-	-	-	-	-	+
Pseudo-R ²	0,069	0,188	0,219	0,237	0,239	0,245	0,246	0,247	0,249

N	43771	43771	43771	43771	43771	43771	43771	43771	43771
---	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Anmerkungen: Logit-Koeffizienten logistischer Regressionsmodelle, Standardfehler in Klammern. Statistische Signifikanzangaben für * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$. Quelle: ALLBUS 1980-2012, SOEP 1984-2012, eigene Analysen

Anhang 2

Soziale Herkunft und zunehmende Bildungsbeteiligung von Frauen, KHB-Dekomposition, abhängige Variable: Erreichen des Abiturs

Geburtskohorte	Modell 1	Modell 2	Modell 3	Modell 4	Modell 5	Modell 8	Modell 9
bis 1905	0						
1906/15	0,159	-25%	-44%	-44%	-44%	-34%	-50%
1916/25	0,773*	1%	1%	6%	7%	10%	9%
1926/35	0,776**	- 5%	- 3%	3%	4%	-36%	18%
1936/45 Ost	1,664***	-2%	- 1%	4%	16%	19%	33%*
1946/55 Ost	2,107***	1%	4%	9%	20%	24%	37%**
1956/65 Ost	2,129***	5%	12%	22%	31%**	38%**	43%**
1966/75 Ost	2,122***	7%	24%*	43%**	52%***	58%***	57%***
1976/85 Ost	2,767***	6%	27%**	48%***	53%***	60%***	54%***
1986/90 Ost	2,696***	5%	27%**	47%***	52%***	58%***	59%***
1936/45 West	1,197***	11%	18%	28%	29%	41%	37%
1946/55 West	1,671***	5%	9%	16%	16%	26%	27%
1956/65 West	2,220***	6%	10%	17%	17%	27%*	25%*
1966/75 West	2,383***	8%	13%	22%*	22%*	32%**	31%**
1976/85 West	2,805***	11%	20%**	32%***	32%***	39%***	39%***
1986/90 West	2,875***	15%*	26%***	40%***	40%***	46%***	49%***

Anmerkungen: relative Reduktion der geschätzten Kohorteneffekte in sequenziellen Modellspezifikationen, inkl. z-Tests auf Gleichheit der geschätzten Regressionskoeffizienten zwischen Grund- und Vergleichsmodell. Statistische Signifikanzangaben für * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$, *** $p < 0,001$. Modellspezifikationen entsprechend Abbildung 3 bzw. Anhang 1. Quelle: ALLBUS 1980-2012, SOEP 1984-2012, eigene Analysen

Anhang 3

Soziale Herkunft und zunehmende Bildungsbeteiligung von Frauen, logistische Regressionsmodelle, Modellspezifikation inkl. beruflicher Stellung der Mutter, abhängige Variable: Erreichen des Abiturs

Geburtskohorte	Modell 1	Modell 2	Modell 3	Modell 4	Modell 4+	Modell 5	Modell 8	Modell 9
bis 1925 (Ref.)	0	0	0	0	0	0	0	0
1926/35	-0,015 (0,148)	-0,027 (0,156)	-0,004 (0,160)	-0,023 (0,161)	-0,024 (0,160)	-0,028 (0,161)	-0,067 (0,166)	-0,055 (0,166)
1936/45 Ost	0,896*** (0,151)	0,994*** (0,160)	1,033*** (0,163)	0,916*** (0,164)	0,936*** (0,165)	1,260** (0,441)	1,252* (0,577)	0,871 (0,553)
1946/55 Ost	1,180*** (0,147)	1,183*** (0,156)	1,166*** (0,159)	1,006*** (0,160)	1,036*** (0,161)	1,345** (0,438)	1,165* (0,578)	1,138* (0,555)
1956/65 Ost	1,178*** (0,144)	1,081*** (0,154)	0,922*** (0,158)	0,638*** (0,160)	0,636*** (0,162)	0,902* (0,437)	0,879 (0,577)	1,007 (0,550)
1966/75 Ost	1,279*** (0,146)	1,152*** (0,157)	0,813*** (0,162)	0,313 (0,165)	0,292 (0,167)	0,512 (0,438)	0,448 (0,578)	0,575 (0,550)
1976/85 Ost	1,930*** (0,139)	1,902*** (0,148)	1,388*** (0,153)	0,745*** (0,157)	0,752*** (0,158)	1,017* (0,433)	0,903 (0,573)	1,060 (0,546)
1986/90 Ost	1,826*** (0,168)	1,838*** (0,180)	1,313*** (0,184)	0,670*** (0,189)	0,663*** (0,190)	0,931* (0,446)	0,814 (0,582)	1,004 (0,557)
1936/45 West	0,486*** (0,137)	0,292* (0,145)	0,225 (0,148)	0,099 (0,149)	0,096 (0,149)	0,088 (0,150)	-0,074 (0,157)	-0,076 (0,157)
1946/55 West	0,956*** (0,133)	0,862*** (0,141)	0,860*** (0,144)	0,733*** (0,145)	0,723*** (0,145)	0,729*** (0,146)	0,437** (0,166)	0,661*** (0,174)
1956/65 West	1,465*** (0,130)	1,385*** (0,137)	1,377*** (0,141)	1,198*** (0,142)	1,185*** (0,141)	1,198*** (0,142)	1,080*** (0,162)	1,221*** (0,168)
1966/75 West	1,549*** (0,129)	1,443*** (0,137)	1,396*** (0,140)	1,148*** (0,142)	1,131*** (0,142)	1,150*** (0,143)	0,978*** (0,162)	0,949*** (0,171)
1976/85 West	1,952*** (0,130)	1,766*** (0,138)	1,612*** (0,142)	1,232*** (0,144)	1,215*** (0,144)	1,248*** (0,145)	1,045*** (0,163)	1,053*** (0,172)
1986/90 West	2,036*** (0,143)	1,725*** (0,153)	1,508*** (0,157)	1,054*** (0,160)	1,028*** (0,160)	1,059*** (0,162)	0,877*** (0,177)	0,899*** (0,184)
Pseudo-R ²	0,054	0,171	0,203	0,223	0,226	0,229	0,236	0,239
N	20735	20735	20735	20735	20735	20735	20735	20735

Anmerkungen: Logit-Koeffizienten binärer logistischer Regressionsmodelle, Standardfehler in Klammern. Statistische Signifikanzangaben für * p<0,05, ** p<0,01, *** p<0,001. Modellspezifikationen 1-4 entsprechend Abbildung 3 bzw. Anhang 1, Modell 4+: Spezifikation 4 + berufliche Stellung der Mutter, Modelle 5, 8 und 9: Spezifikation jeweils entsprechend Abbildung 3 bzw. Anhang 1 + berufliche Stellung der Mutter.

Quelle: ALLBUS 1980-2012, SOEP 1984-2012, eigene Analysen