

Andreas Damelang

Ausbildungssituation von Migranten

Wissenschaft trifft Praxis: Übergänge in Ausbildung und Beschäftigung 18.06.2009



Ausländeranteil (in % aller Auszubildenden)

	Produktions- berufe	Dienstleistungs- davon:			Neue	Zweijährige	Berufe für	
Jahr		berufe insgesamt	primäre DL-Berufe	sekundäre DL-Berufe	Technikberufe	Ausbildungs- berufe	Ausbildungs- berufe ²	Menschen mit Behinderungen
1993	8,7	6,8	6,6	7,3	9,9		14,3	5,8
1994	8,9	7,0	6,9	7,5	10,2		13,5	5,1
1995	8,4	6,9	6,7	7,7	9,8		12,0	5,0
1996	7,7	6,8	6,6	7,8	9,0	2,6	10,9	5,0
1997	7,0	6,6	6,4	7,4	8,0	3,8	10,0	5,0
1998	6,3	6,3	6,1	6,7	7,1	3,8	9,1	5,0
1999	5,8	6,1	6,0	6,4	6,3	3,8	8,5	4,8
2000	5,4	6,0	5,9	6,3	5,6	3,6	8,2	5,1
2001	5,1	5,9	5,9	5,9	5,2	3,5	7,9	5,0
2002	4,7	5,7	5,6	6,2	4,7	3,3	7,2	4,7
2003	4,3	5,6	5,5	6,2	4,3	3,3	6,9	4,6
2004	3,9	5,2	5,1	5,9	3,8	3,2	6,6	4,6
2005	3,6	5,0	4,9	5,6	3,4	3,2	6,6	4,8
2006	3,4	4,9	4,8	5,3	3,1	3,2	6,7	4,8

Quelle: Berufsbildungsbericht 2009



Häufigsten Ausbildungsberufe Männer

	Deutsche	Türken	sonstige Migranten	
	in % von jeweiliger Nation von Gesamt-N			
Bürofachkräfte	8,6	7,3	7,1	
Kraftfahrzeuginstandsetzer	7,8	5,9	9,6	
Elektroinstallateure, -monteure	7,5	6,2	6,2	
Lehrlinge mit noch nicht feststehendem Beruf	5,1	6,9	5,3	
Groß-und Einzelhandelskaufleute, Einkäufer	4,9	5,2	5,3	
Rohrinstallateure	4,7	6,3	6,3	
Maschinenschlosser	3,3	3,5	3,4	
Tischler	3,4	1,3	1,5	
Maler, Lackierer (Ausbau)	3,0	4,4	4,1	
Sonstige Mechaniker	1,7	3,7	2,4	
Verkäufer	2,1	3,2	3,6	
in %	54,9	53,9	54,7	
Gesamt-N aller Absolventen	98.904	3.580	4.516	



Häufigsten Ausbildungsberufe Frauen

	Deutsche	Türken	sonstige Migranten	
	in % von jeweiliger Nation von Gesamt-N			
Bürofachkräfte	25,5	24,0	21,9	
Sprechstundenhelferinnen	12,9	16,3	15,8	
Verkäuferinnen	8,9	14,2	9,6	
Groß-/Einzelhandelskauffrauen, Einkäuferinnen	6,5	9,3	8,9	
Friseurin	5,7	12,1	12,3	
Lehrlinge mit noch nicht feststehendem Beruf	4,3	4,7	5,0	
Bankfachfrauen	3,7	1,2	2,2	
Gastwirtinnen, Hoteliers, Gaststättenkauffrauen	3,2	1,0	2,8	
Apothekenhelferinnen	0,8	2,4	1,3	
in %	71,7	85,1	79,8	
Gesamt-N aller Absolventen	74.585	2.121	3.145	



Übergang von Ausbildung in AM – Theoretische Überlegungen

- Übergang von Ausbildung in den Arbeitsmarkt hängt ab von:
 - individueller Leistung,
 - Betriebscharakteristika,
 - Regional-wirtschaftlichen Faktoren (v.a. Arbeitsnachfrage).
- Human Kapital-, Suchtheorie, Job-Matching Modelle (Dietrich/Abraham 2005, Franz 2006)
 - Andere Netzwerkstrukturen und unterschiedliche Suchstrategien (Nivorozhkin et al. 2006)
 - Weniger arbeitsmarktspezifische Kapitalien?(Kalter 2006, Seibert/Solga 2005)

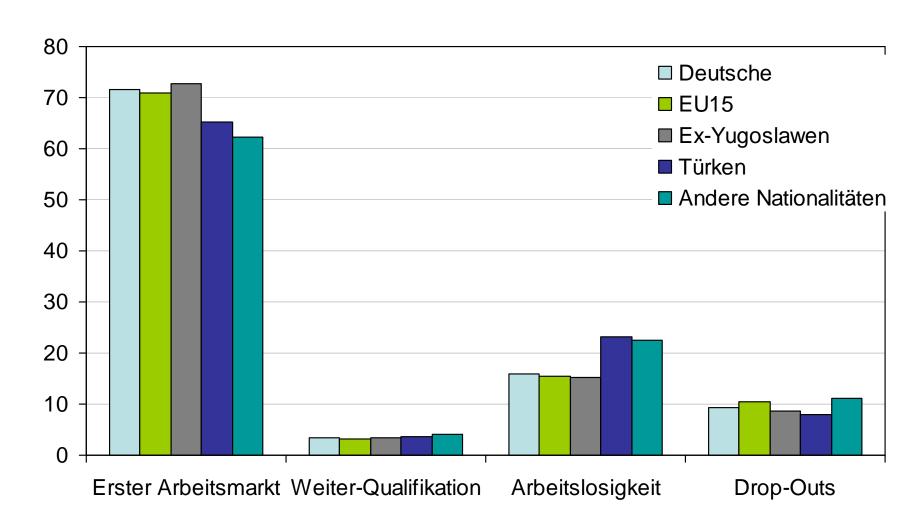
Übergang von Ausbildung in AM – Empirische Studien



- Benachteiligungen im Übergangsprozess feststellbar:
 - Arbeitslosigkeitsrisiko, beruflicher Mismatch, skill Mismatch
- Seibert/Solga (2005):
 - Ausbildung ermöglicht eine bessere Platzierung auf dem Arbeitsmarkt, aber ethnienspezifische Leistungsannahmen (Diskriminierung?)
- Kalter (2006):
 - keine Diskriminierung, sondern geringere Ausstattung mit arbeitsmarktrelevanten Kapitalien, v.a. schlechtere Deutschkenntnisse, ethnische Zusammensetzung der Freundschaftsnetzwerke

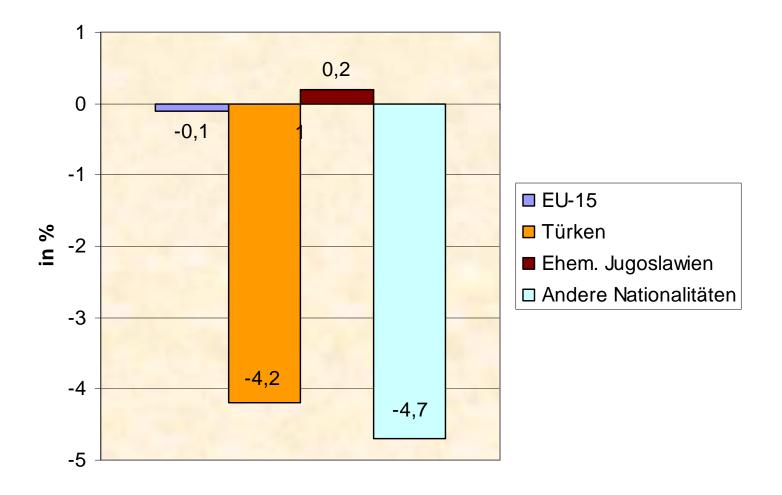


Status nach der Ausbildung











Fazit

Zugang zu Ausbildungsplätzen:

- Präferenzen für bestimmte Berufsfelder
- Individuelle Ressourcen
- Diskriminierung

Übergang in den Arbeitsmarkt:

- Sehr erfolgreich
- Gruppe der Türken (und der sonstigen Ausländer) hat schlechtere Übergangschancen

Insgesamt:

- Großes Integrationspotential
- Aber: Zugang problematisch



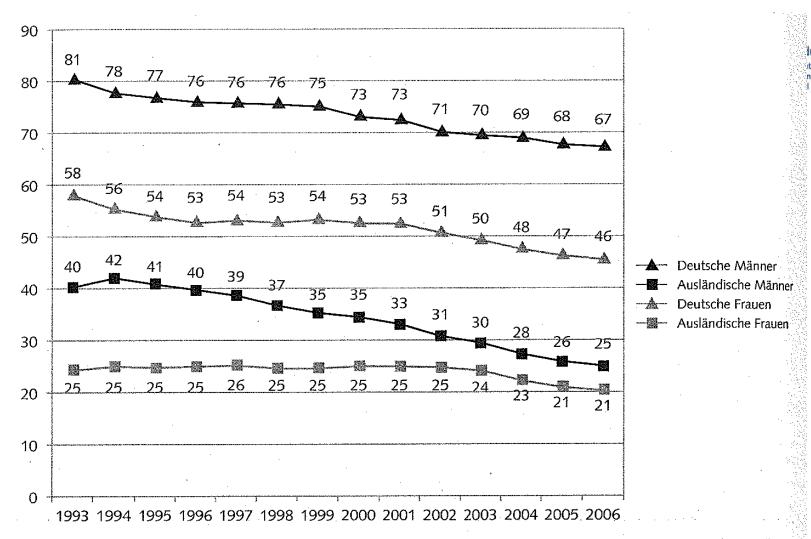
Fazit: Politische Maßnahmen

 Ausbildungsbonus für Betriebe, die förderungsbedürftige Jugendliche in eine Ausbildung übernehmen.

 Böhmer: "Die Förderung der Ausbildung von Jugendlichen mit Migrationshintergrund ist eine zentrale Selbstverpflichtung der Bundesregierung aus dem Nationalen Integrationsplan."



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



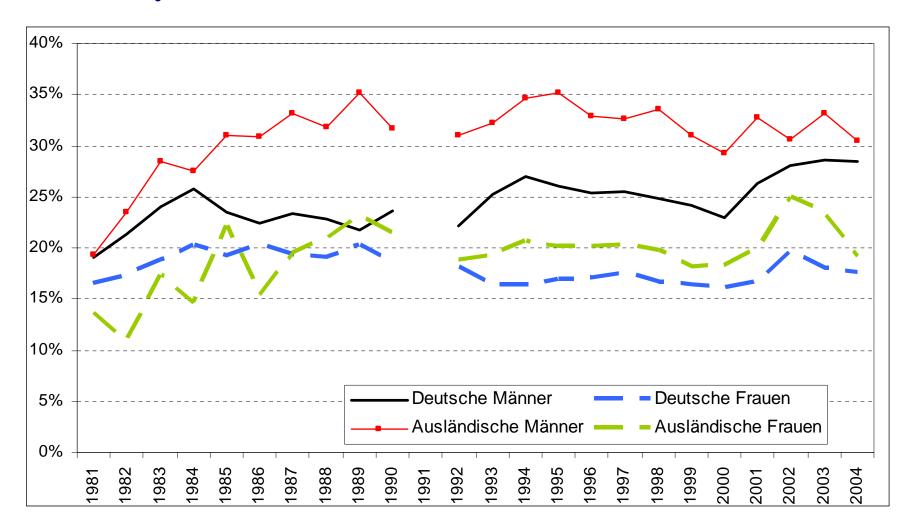
Quelle: Uhly/M. Granato 2006, aktualisierte Daten der Berufsbildungsstatistik und der Bevölkerungsfortschreibung, eigene Darstellung. Anmerkung: Die Quoten berechnen sich aus dem jeweiligen Anteil der Auszubildenden (betriebliche Ausbildungen) an allen Jugendlichen (Wohnbevölkerung im Alter von 18 bis unter 21 Jahren).

Abb. 1 Höhe und Entwicklung der Ausbildungsbeteiligungsquoten deutscher und ausländischer Jugendlicher (in Prozent)

Juate Programme te for Employment Research niversity Erlangen-Nuremberg, of Business and Economics

Anteile der Ausbildungsabsolventen in Prozent, die nach der Ausbildung den Beruf wechseln (Männer und Frauen, Absolventenjahre 1981 bis 2004)

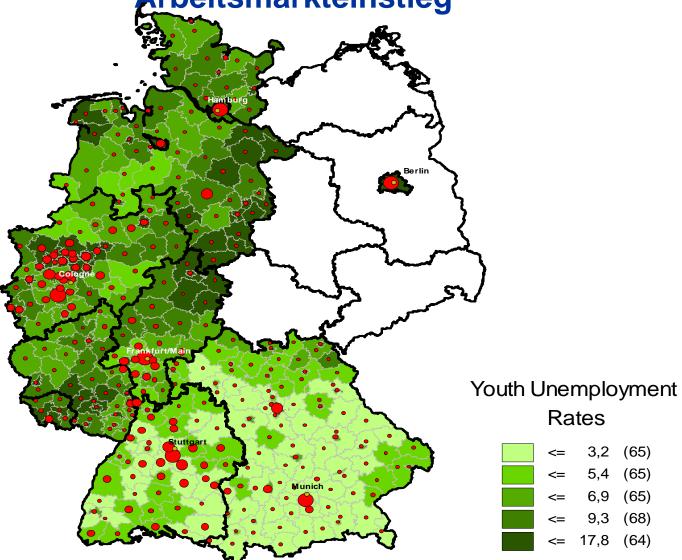




Quelle: IAB Beschäftigten- und Leistungsempfängerhistorik, Burkert (2008).

Regionale Disparitäten beeinflussen den Arbeitsmarkteinstieg





Number of foreign apprentices

- <= 50 (192)
- <= 100 (58)
- **•** <= 200 (51)
- <= 400 (15)
- <= 700 (5)</p>
 - <= 1.206 (6)



Hannover

Stuttgart

Munich

Saarbruecken



from 260 to 500 (63) from 500 to 700 (64) from 700 to 900 (61) from 900 to 1200 (52) from 1200 to 16908 (87)

o 1200 (52) Std. dev.: 1296.3

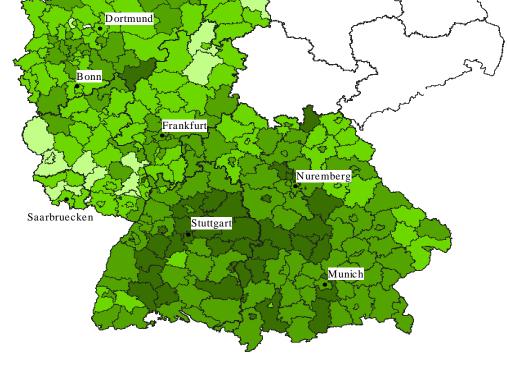
minimum: 260

mean: 1107.8

maximum: 16908



Ratio of individuals integrated into the labour market following apprenticeship to all people completing apprenticeships



Hannover

Berlin

from 0.00 to 0.60 (8) from 0.60 to 0.65 (36) from 0.65 to 0.72 (128)

from 0.72 to 0.78 (117)

from 0.78 to 1.00 (38)

minimum: 0.54

maximum: 0.83

mean: 0.71

Std. dev.: 0.06

anteil~	variable	dy/dx	Std. Err.	z	P> z	 [95%	C.I.]	X
tuerken* 0423139 .00482 -8.78 0.000 051758 03287 .029173 EU15* 0011499 .00409 -0.28 0.779 009164 .006864 .016347 ex_yugo* .0022906 .00538 0.43 0.670 008248 .012829 .014624 rest* 0473815 .00751 -6.31 0.000 062092 .032671 .010413 alter .0011766 .00032 3.62 0.000 .00054 .001813 21.329 abi* .0285159 .00272 10.50 0.000 .023191 .03384 .136184 zweite~b* .0304139 .00268 -11.33 .0000 .035673 .025155 .083659 zweita~b* .0007971 .00322 .025 .805 .005518 .007112 .033397 In_tago .1350737 .00822 16.44 .0000 .120765 .08522 .042777 elektro* .0368115 .00605 6.09								
EU15*								
ex_yugo* .0022906 .00538 0.43 0.670 008248 .012829 .014624 rest* 0473815 .00751 -6.31 0.000 062092 032671 .010413 alter .0011766 .00032 3.62 0.000 .00054 .001813 21.1329 abi* .0285159 .00272 10.50 0.000 .023191 .03384 .136184 uni* .0212465 .00745 2.85 0.004 .006641 .035852 .008274 zweite~b* 0304139 .00268 -11.33 0.000 .035673 -025155 .083659 zweita~b* .0007971 .00322 0.25 .805 005518 .007112 .033397 In_tag~g .1350737 .00822 16.44 0.000 .118972 .151175 3.15141 kfzler* -1029927 .00907 -11.36 .0000 .024959 .048664 .038649 großhd~l** .0379191 .00514 -7.37								
Trest*								
alter abi* 0.011766								
abi*								
uni* .0212465								
zweite~b* 0304139 .00268 -11.33 0.000 035673 025155 .083659 In_tag~g .1350737 .00822 0.25 0.805 005518 .007112 .033397 In_tag~g .1350737 .00822 16.44 0.000 .118972 .151175 3.15141 kfzler* 1029927 .00907 -11.36 0.000 120765 08522 .042777 elektro* .0368115 .00605 6.09 0.000 .024959 .048664 .038649 yerkauf* 0379191 .00514 -7.37 0.000 047996 -027842 .059142 yerkauf* 0531804 .00794 -6.70 0.000 -048739 -037622 .053384 bankkf* .0227845 .0097 2.35 0.019 .003767 .041802 .049118 sprechst* .0386687 .00584 6.62 0.000 .027219 .050118 .06561 friseur* -0.133896 .01182 <								
Zwei_a~b* .0007971 .00322 0.25 0.805 005518 .007112 .033397								
In_tag~g								
kfz1er* 1029927 .00907 -11.36 0.000 120765 08522 .042777 elektro* .0368115 .00605 6.09 0.000 .024959 .048664 .038649 großhd~1* 0531804 .00794 -6.70 0.000 047996 027842 .059142 verkauf* 0531804 .00794 -6.70 0.000 068739 037622 .053384 bankkf* .0227845 .0097 2.35 0.019 .003767 .041802 .049118 sprechst* .0386687 .00584 6.62 0.000 .027219 .050118 .065661 friseur* .0198357 .00622 3.19 0.001 .007652 .032019 .019817 betr_hqa 0133896 .01182 -1.13 0.257 036553 .009774 .103 betr_aza 0987294 .01921 -5.14 0.000 136375 061083 .141399 betr_aza 0987294 .01921								
eTektro*	In_tag~g							
großhd~l* 0379191 .00514 -7.37 0.000 047996 027842 .059142 verkauf* 0531804 .00794 -6.70 0.000 068739 037622 .053384 bankkf* .0227845 .0097 2.35 0.019 .003767 .041802 .049118 sprechst* .0386687 .00584 6.62 0.000 .027219 .050118 .065661 friseur* .0198357 .00622 3.19 0.001 .007652 .032019 .019817 betr_faqa 0133896 .01182 -1.13 0.257 036553 .009774 .103 betr_aza 0987294 .01921 -5.14 0.000 136375 061083 .141399 betr_ala 0051943 .0109 -0.48 0.634 026554 .016166 .06041 ln_bet~l .0325089 .00632 5.15 0.000 .02131 .044887 4.136 betrieb1* -0072549 .00759								
verkauf* 0531804 .00794 -6.70 0.000 068739 037622 .053384 bankkf* .0227845 .0097 2.35 0.019 .003767 .041802 .049118 sprechst* .0386687 .00584 6.62 0.000 .027219 .050118 .065661 friseur* .0198357 .00622 3.19 0.001 .007652 .032019 .019817 beruf_~t* 0320637 .00391 -8.20 0.000 03973 .024398 .499897 betr_hqa 0133896 .01182 -1.13 0.257 036553 .009774 .103 betr_aza 0987294 .01921 -5.14 0.000 136375 .061083 .141399 betr_aza 0987294 .01921 -5.14 0.000 136375 .061083 .141399 betr_aza 0987294 .01921 -5.14 0.000 .020131 .044887 4.136 betr_aza .0325089 .00632								
bankkf* .0227845 .0097 2.35 0.019 .003767 .041802 .049118 sprechst* .0386687 .00584 6.62 0.000 .027219 .050118 .065661 friseur* .0198357 .00622 3.19 0.001 .007652 .032019 .019817 bert_At* .0320637 .00391 -8.20 0.000 03973 .024398 .498897 betr_hqa .0133896 .01182 -1.13 0.257 036553 .009774 .103 betr_aza .0987294 .01921 -5.14 0.000 136375 061083 .141399 betr_ala .0051943 .0109 -0.48 0.634 026554 .016166 .06041 ln_bet~1 .0325089 .00632 5.15 0.000 .020131 .044887 4.136 betrieb1* 0072549 .00759 -0.96 .0339 02133 .007623 .348027 betrieb3* .0365712 .004 9.13								
sprechst* .0386687 .00584 6.62 0.000 .027219 .050118 .065661 friseur* .0198357 .00622 3.19 0.001 .007652 .032019 .019817 betruf_cat* 0320637 .00391 -8.20 0.000 03973 024398 .499897 betr_haa 0138896 .01182 -1.13 0.257 036553 .009774 .103 betr_aza 0987294 .01921 -5.14 0.000 136375 061083 .141399 betr_ala 0051943 .0109 -0.48 0.634 026554 .016166 .06041 ln_bet~1 .0325089 .00632 5.15 0.000 .020131 .044887 4.136 betrieb1* 0072549 .00759 -0.96 0.339 022133 .007623 .348027 betrieb3* .0365712 .004 9.13 0.000 .028724 .044418 .256046 baugewe** .0747937 .01392 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>								
friseur* .0198357								
beruf_~t* 0320637 .00391								
betr_hqa								
betr_aza								
betr_ala								
In_bet~1								
betrieb1*								
betrieb3* .0365712								
baugew~e*0747937								
distri~l*								
wirtsc~l* .0012478 .00619 0.20 0.840 010893 .013388 .081302 hausha~l* 0288239 .00421 -6.85 0.000 037067 02058 .067308 gesell~l* 0583885 .00757 -7.71 0.000 073233 043544 .132625 sonst_~w* 0203552 .00661 -3.08 0.002 03332 007391 .024797 divers~D .2501275 .08804 2.84 0.004 .07757 .422685 .835805 divers~2 2185315 .06068 -3.60 0.000 337467 099596 .704755 aloqu~24 -1.169012 .05886 -19.86 0.000 -1.28438 -1.05365 .071182 bip_k~00 1.05e-07 .00000 0.42 0.673 -3.8e-07 5.9e-07 54113.4 bip_~00_ .0444873 .01605 2.77 0.006 .013022 .075952 .151975 grenzk~s* .0020176 .00261								
hausha~l* 0288239	wirtsc~l*							
gesell~l* 0583885 .00757 -7.71 0.000 073233 043544 .132625 sonst_~w* 0203552 .00661 -3.08 0.002 03332 007391 .024797 divers~D .2501275 .08804 2.84 0.004 .07757 .422685 .835805 divers~2 2185315 .06068 -3.60 0.000 337467 099596 .704755 aloqu~24 -1.169012 .05886 -19.86 0.000 -1.28438 -1.05365 .071182 bip_k~00 1.05e-07 .00000 0.42 0.673 -3.8e-07 5.9e-07 54113.4 bip_~00_ .0444873 .01605 2.77 0.006 .013022 .075952 .151975 grenzk~s* .0020176 .00261 0.77 0.439 003096 .007131 .148097 kernst~t* .0088298 .00299 2.95 0.003 .002964 .014696 .344863								
sonst_~w* 0203552 .00661 -3.08 0.002 03332 007391 .024797 divers~D .2501275 .08804 2.84 0.004 .07757 .422685 .835805 divers~2 2185315 .06068 -3.60 0.000 337467 099596 .704755 aloqu~24 -1.169012 .05886 -19.86 0.000 -1.28438 -1.05365 .071182 bip_k~00 1.05e-07 .00000 0.42 0.673 -3.8e-07 5.9e-07 54113.4 bip_~00_ .0444873 .01605 2.77 0.006 .013022 .075952 .151975 grenzk~s* .0020176 .00261 0.77 0.439 003096 .007131 .148097 kernst~t* .0088298 .00299 2.95 0.003 .002964 .014696 .344863					0.000	073233	043544	
divers~2 2185315		0203552	.00661	-3.08	0.002	03332	007391	.024797
aloqu~24 -1.169012	divers~D	.2501275	.08804	2.84	0.004	.07757	.422685	.835805
bip_k~00 1.05e-07	divers~2	2185315	.06068	-3.60	0.000	337467	099596	.704755
bip_~00_ .0444873	aloqu~24		.05886	-19.86	0.000	-1.28438	-1.05365	
grenzk~s* .0020176	bip_k~00	1.05e-07	.00000	0.42	0.673	-3.8e-07	5.9e-07	54113.4
kernst~t* .0088298	bip_~00_		.01605	2.77	0.006		.075952	
	grenzk~s*							
laendl~h* 0159174 .00396 -4.02 0.000023684008151 .172886								
	laendl~h*	0159174	.00396	-4.02	0.000	023684	008151	.172886

^(*) dy/dx is for discrete change of dummy variable from 0 to 1



Graduate Programme
Institute for Employment Research
and University Erlangen-Nuremberg,
School of Business and Economics

