
Anhang

1 Anhang zu Beitrag Henning Heddendorf, Inga Laß: Atypische Beschäftigung = atypische Kinderbetreuung? Auswirkungen atypischer Beschäftigungsformen auf Kinderbetreuungsarrangements

Tabelle A1.1 Häufigkeitsverteilung der Kovariaten

| | N | % | | N | % |
|---------------------------|--------|------|------------------------------|--------|------|
| Sonstige Erwerbsformen | 6.210 | 21,6 | Bildungsniveau Partner/in | | |
| Nichterwerbstätige | 4.950 | 17,2 | Niedrig (ISCED 0–2) | 9.041 | 13,2 |
| Arbeitslose | 6.091 | 21,2 | Mittel (ISCED 3–4) | 35.890 | 52,4 |
| Auszubildende | 5.151 | 17,9 | Hoch (ISCED 5–6) | 23.562 | 34,4 |
| Selbständige | 3.369 | 11,7 | | | |
| Beamte | 3.028 | 10,5 | | | |
| kein Vertrag | | | | | |
| Alter | | | Externe Kinderbetreuung | | |
| 18 bis 25 Jahre | 5.409 | 7,5 | Ja | 41.907 | 58,7 |
| 26 bis 35 Jahre | 22.500 | 31,2 | Nein | 29.485 | 41,3 |
| 36 bis 45 Jahre | 32.740 | 45,4 | | | |
| 46 bis 55 Jahre | 10.385 | 14,4 | | | |
| 56 bis 65 Jahre | 1.082 | 1,5 | | | |
| Bildungsniveau | | | Stellung im Beruf | | |
| Niedrig (ISCED 0–2) | 10.096 | 14,0 | Un-/angelernter Arbeiter | 7.017 | 12,8 |
| Mittel (ISCED 3–4) | 38.726 | 53,7 | Gelernter Arbeiter | 6.524 | 11,9 |
| Hoch (ISCED 5–6) | 23.293 | 32,3 | Vorarbeiter/Meister | 2.138 | 3,9 |
| | | | Angest. einfache Tätigkeiten | 9.977 | 18,2 |
| | | | Angest. qualifiziert | 18.310 | 33,4 |
| | | | Tätigk. | 10.855 | 19,8 |
| | | | Angest. hochqual. Tätigk. | | |
| Region | | | Bruttoerwerbseinkommen | | |
| Westdeutschland | 57.764 | 80,1 | Unter 1.000 € | 29.179 | 41,6 |
| Ostdeutschland | 14.351 | 19,9 | 1.000 bis 1.999 € | 14.379 | 20,5 |
| | | | 2.000 bis 2.999 € | 11.784 | 16,8 |
| | | | 3.000 bis 3.999 € | 7.014 | 10,0 |
| | | | 4.000 € und mehr | 7.786 | 11,1 |
| Mehrgenerationen-HH. | | | Wirtschaftssektor | | |
| Ja | 866 | 1,2 | Primär/sekundär | 28.818 | 54,1 |
| Nein | 71.336 | 98,8 | Tertiär | 24.450 | 45,9 |
| Alter des jüngsten Kindes | | | Betriebsgröße | | |
| Unter 3 Jahre | 22.945 | 32,1 | Unter 20 Beschäftigte | 16.958 | 32,1 |
| 3 bis 6 Jahre | 22.731 | 31,8 | 20 bis unter 200 B. | 13.366 | 25,3 |
| 7 bis 12 Jahre | 18.227 | 25,5 | 200 und mehr B. | 22.506 | 42,6 |
| 13 bis 16 Jahre | 7.577 | 10,6 | | | |

Tabelle A1.1 (Fortsetzung)

| | N | % | | N | % |
|--------------------------------|--------|-----------|---|--------|-----------|
| Anzahl der Kinder | | | Pendeln z. Arbeitsplatz | | |
| Ein Kind | 23.231 | 32,5 | Arbeitsplatz zu Hause | 1.926 | 3,6 |
| Zwei Kinder | 27.949 | 39,1 | Nahpendler | 41.776 | 78,1 |
| Drei und mehr Kinder | 20.300 | 28,4 | Fernpendler (ab 30 km) | 6.633 | 12,4 |
| | | | Wechselnder Arbeitsort | 3.156 | 5,9 |
| Alter Partner/in | | | | | |
| 16 bis 25 Jahre | 1.699 | 2,4 | | | |
| 26 bis 35 Jahre | 22.306 | 31,5 | | | |
| 36 bis 45 Jahre | 33.848 | 47,8 | | | |
| 46 bis 55 Jahre | 12.180 | 17,2 | | | |
| 56 bis 65 Jahre | 779 | 1,1 | | | |
| | N | MW (Std.) | | N | MW (Std.) |
| Arbeitszeit Partner/ in (Std.) | 69.874 | 35,9 | Zeitverwendung für Kinderbetreuung Partner/ in (Std.) | 71.203 | 4,6 |

Quelle: SOEP 2001–2012

Abweichungen von 100 bei Prozentwerten sind rundungsbedingt.

Tabelle A1.2 Zeitverwendung für die Kinderbetreuung: Männer

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Beschäftigungsformen | | | | | | |
| NAV (Referenz) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Befristete Vollzeit | 1.171** (0.360) | 0.628** (0.198) | 0.127 (0.319) | 0.565** (0.185) | 0.094 (0.322) | 0.494** (0.187) |
| Unbefristete Teilzeit | 1.701*** (0.339) | 0.663* (0.268) | 1.390*** (0.293) | 0.670* (0.252) | 1.132*** (0.299) | 0.564* (0.255) |
| Befristete Teilzeit | 2.310* (0.998) | 1.315 (0.675) | 1.732* (0.874) | 1.209 (0.627) | 1.379 (0.877) | 1.079 (0.631) |
| Geringf. Beschäftigung | 2.739*** (0.774) | 0.965 (0.546) | 2.682*** (0.684) | 0.856 (0.513) | 1.676* (0.774) | 0.601 (0.550) |
| Zeitarbeit | 0.833 (0.526) | -0.680* (0.290) | 0.207 (0.460) | -0.516* (0.272) | 0.252 (0.462) | -0.539* (0.273) |
| Nicht-erwerbstätig | 3.463*** (0.243) | 2.611*** (0.185) | 3.024*** (0.221) | 2.466*** (0.177) | 3.302 (1.948) | 1.967*** (0.296) |
| Arbeitslos | 1.860*** (0.167) | 1.733*** (0.118) | 1.872*** (0.151) | 1.664*** (0.112) | 2.106 (1.946) | 1.193*** (0.275) |

Tabelle A1.2 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|-------------------------------|----------------------|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Auszubildende | 3.037*** (0.433) | 0.142 (0.246) | 0.882* (0.405) | 0.123 (0.236) | 1.146 (1.971) | -0.310 (0.317) |
| Selbständige | -0.508*** (0.120) | 0.579** (0.178) | -0.474*** (0.107) | 0.595*** (0.168) | 0.816 (1.911) | 0.626*** (0.205) |
| Beamte | -0.073 (0.141) | -0.853* (0.432) | 0.128 (0.128) | -0.470 (0.405) | 1.203 (1.914) | -0.269 (0.414) |
| Keine vereinbarte Arbeitszeit | -0.761*** (0.196) | 0.182 (0.152) | -0.691*** (0.171) | 0.179 (0.142) | 0.598 (1.891) | 0.272 (0.176) |
| Soziodemografische Merkmale | | | | | | |
| Alter | | | | | | |
| 18 bis 25 Jahre | | | -0.930* (0.419) | -0.025 (0.415) | -0.976* (0.417) | -0.146 (0.415) |
| 26 bis 35 Jahre | | | -0.168 (0.140) | 0.223* (0.103) | 0.156 (0.140) | 0.182 (0.104) |
| 36 bis 45 Jahre (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 bis 55 Jahre | | | -0.094 (0.122) | -0.072 (0.102) | -0.117 (0.121) | -0.027 (0.103) |
| 56 bis 65 Jahre | | | -0.504* (0.218) | -0.245 (0.259) | -0.494* (0.217) | -0.141 (0.260) |
| Bildungsniveau | | | | | | |
| Niedrig (ISCED 0-2) | | | 0.137 (0.109) | 0.063 (0.728) | 0.168 (0.111) | 0.104 (0.727) |
| Mittel (ISCED 3-4) (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoch (ISCED 5-6) | | | -0.235** (0.073) | -0.549 (0.303) | -0.121 (0.083) | -0.490 (0.304) |
| Region | | | | | | |
| Westdeutschland (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ostdeutschland | | | -0.090 (0.081) | -0.970* (0.423) | -0.106 (0.087) | -0.898* (0.423) |
| Mehrgenerationen-HH. | | | | | | |
| Ja | | | -0.338 (0.291) | -0.255 (0.401) | -0.371 (0.290) | -0.278 (0.400) |
| Nein (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |

Tabelle A1.2 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|---------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Alter d. jüns-ten Kindes | | | | | | |
| Unter 3 Jahren | | | 1.158*** (0.170) | 0.487*** (0.130) | 1.103*** (0.175) | 0.458*** (0.132) |
| 3 bis 6 Jahre | | | 0.366* (0.148) | 0.079 (0.081) | 0.252 (0.166) | 0.121 (0.089) |
| 7 bis 12 Jahre (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 bis 16 Jahre | | | -0.532*** (0.134) | -0.412*** (0.087) | -0.509*** (0.139) | -0.403*** (0.088) |
| Anzahl der Kinder | | | | | | |
| Ein Kind (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Zwei Kinder | | | 0.144 (0.088) | 0.156 (0.085) | 0.132 (0.087) | 0.184* (0.086) |
| Drei und mehr Kinder | | | 0.099 (0.130) | 0.205 (0.160) | 0.113 (0.129) | 0.249 (0.161) |
| Alter Partner/in | | | | | | |
| 16 bis 25 Jahre | | | 1.543*** (0.286) | 0.938** (0.297) | 1.597*** (0.285) | 0.962** (0.297) |
| 26 bis 35 Jahre | | | -0.109 (0.127) | 0.135 (0.093) | -0.121 (0.127) | 0.112 (0.094) |
| 36 bis 45 Jahre (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 bis 55 Jahre | | | 0.024 (0.147) | -0.032 (0.117) | 0.063 (0.147) | -0.006 (0.118) |
| 56 bis 65 Jahre | | | 0.443 (0.600) | -0.092 (0.557) | 0.492 (0.599) | -0.066 (0.556) |
| Bildungsniveau Partn. | | | | | | |
| Niedrig (ISCED 0-2) | | | -0.160 (0.100) | 0.172 (0.400) | -0.186 (0.101) | 0.116 (0.396) |
| Mittel (ISCED 3-4) (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoch (ISCED 5-6) | | | 0.015 (0.075) | -0.135 (0.352) | 0.003 (0.075) | -0.127 (0.351) |
| Arbeitszeit Partn. (Std.) | | | 0.030*** (0.003) | 0.020*** (0.004) | 0.029*** (0.003) | 0.019*** (0.004) |

Tabelle A1.2 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|--|---------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Kinderbetreuungszeit Partner/in (Std.) | | | 0.174*** (0.012) | 0.112*** (0.010) | 0.176*** (0.012) | 0.111*** (0.010) |
| Externe Kinderbetreuung Ja | | | 0.189 (0.130) | -0.136 (0.150) | 0.189 (0.130) | -0.139 (0.072) |
| Nein (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Beschäftigungsbezogene Merkmale | | | | | | |
| Stellung im Beruf | | | | | 1.213 (1.912) | 0.136 (0.193) |
| Un-/angelernter Arb. | | | | | 1.327 (1.912) | 0.117 (0.175) |
| Gelernter Arbeiter | | | | | 1.250 (1.919) | 0.108 (0.207) |
| Vorarbeiter/ Meister | | | | | 1.668 (1.925) | 0.195 (0.219) |
| Angest. Einfach | | | | | 0 | 0 |
| Angest. qualifiziert (Ref.) | | | | | 1.280 (1.912) | -0.057 (0.153) |
| Angest. hochqualifiziert | | | | | | |
| Bruttoerwerbseinkom. Unter 1.000 € | | | | | 0.914** (0.313) | 0.442* (0.222) |
| 1.000 bis 1.999 € | | | | | -0.017 (0.157) | 0.345** (0.118) |
| 2.000 bis 2.999 € (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| 3.000 bis 3.999 € | | | | | -0.153 (0.134) | -0.139 (0.101) |
| 4.000 € und mehr | | | | | -0.052 (0.127) | -0.168 (0.133) |

Tabelle A1.2 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|--|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---|--|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Wirtschafts- sektor Primär/ sekundär (Ref.) Tertiär | | | | | 0 0.086 (0.084) | 0 -0.210 (0.111) |
| Betriebsgröße Unter 20 Beschäftigte 20 bis unter 200 B. (Ref.) 200 und mehr B. | | | | | -0.340* (0.142) 0 0.187 (0.122) | -0.183 (0.108) 0 -0.215* (0.091) |
| Pendeln z. Arbeitsplatz Arbeitsplatz zu Hause Nahpendler (Ref.) Fernpendler (ab 30 km) Wechselnder Arb.-ort | | | | | -0.208 (0.201) 0 -0.319** (0.102) -0.355* (0.144) | 0.084 (0.205) 0 -0.263* (0.117) -0.039 (0.137) |
| _cons | 1.414*** (0.052) | | -0.136 (0.150) | | -1.291 (1.919) | |
| N | 34483 | | 34483 | | 34483 | |
| r2_a | 0.121 | | 0.171 | | 0.283 | |
| sigma_u | 1.563 | | 1.233 | | 1.214 | |
| sigma_e | 1.621 | | 1.560 | | 1.559 | |
| rho | 0.482 | | 0.384 | | 0.378 | |

Quelle: SOEP 2001-2012

Anmerkungen: Lineare Panelregression (Hybridmodell); * = $p < 0.05$; ** = $p < 0.01$;*** = $p < 0.001$;

Tabelle A1.3 Zeitverwendung für die Kinderbetreuung: Frauen

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|-------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Beschäftigungsformen | | | | | | |
| NAV (Referenz) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Befristete Vollzeit | 1.262 (0.835) | -0.105 (0.448) | -0.497 (0.638) | -0.789 (0.394) | -0.397 (0.640) | -0.832 (0.395) |
| Unbefristete Teilzeit | 1.173*** (0.255) | 1.590*** (0.209) | 1.160*** (0.198) | 0.784*** (0.183) | 0.615* (0.225) | 0.482* (0.192) |
| Befristete Teilzeit | 1.557* (0.621) | 1.862*** (0.341) | 0.372 (0.475) | 0.634* (0.301) | -0.151 (0.491) | 0.379 (0.309) |
| Geringf. Beschäftigung | 2.241*** (0.299) | 3.794*** (0.240) | 2.037*** (0.238) | 2.071*** (0.212) | 1.237*** (0.338) | 1.450*** (0.252) |
| Zeitarbeit | 0.091 (1.070) | 1.921*** (0.529) | 1.173 (0.820) | 0.900* (0.459) | 0.845 (0.828) | 0.636 (0.462) |
| Nichterwerbstätig | 5.866*** (0.217) | 6.283*** (0.195) | 2.664*** (0.186) | 3.291*** (0.176) | 1.209 (1.635) | 1.881*** (0.354) |
| Arbeitslos | 4.192*** (0.309) | 4.561*** (0.222) | 2.294*** (0.242) | 2.534*** (0.197) | 0.866 (1.639) | 1.161** (0.365) |
| Auszubildende | 4.354*** (0.417) | 3.177*** (0.279) | -0.016 (0.328) | 1.311*** (0.251) | -1.454 (1.655) | -0.014 (0.393) |
| Selbständige | 0.834* (0.343) | 3.202*** (0.305) | 0.847** (0.266) | 1.499*** (0.269) | -0.105 (1.647) | 0.895* (0.374) |
| Beamte | 1.508*** (0.353) | 1.356*** (0.373) | 0.990*** (0.277) | 0.625 (0.329) | 0.360 (1.647) | 0.564 (0.388) |
| Keine vereinbarte Arbeitszeit | 0.832 (0.527) | 2.215*** (0.344) | 1.029* (0.406) | 1.187*** (0.300) | -0.104 (1.658) | 0.593 (0.377) |
| Soziodemografische Merkmale | | | | | | |
| Alter | | | | | | |
| 18 bis 25 Jahre | | | -0.158 (0.252) | 0.605** (0.214) | -0.209 (0.252) | 0.555** (0.214) |
| 26 bis 35 Jahre | | | 0.298* (0.137) | 0.49*** (0.100) | 0.273* (0.137) | 0.486*** (0.100) |
| 36 bis 45 Jahre (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 bis 55 Jahre | | | -0.470 (0.201) | -0.545*** (0.147) | -0.428* (0.201) | -0.535*** (0.147) |
| 56 bis 65 Jahre | | | -0.607 (0.788) | -1.675* (0.732) | -0.575 (0.787) | -1.721* (0.731) |

Tabelle A1.3 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|---------------------------|---------------|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Bildungsniveau | | | | | | |
| Niedrig (ISCED 0-2) | | | -0.202 (0.113) | 0.588 (0.503) | -0.151 (0.115) | 0.633 (0.502) |
| Mittel (ISCED 3-4) (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoch (ISCED 5-6) | | | 0.012 (0.096) | -0.135 (0.385) | 0.131 (0.100) | -0.115 (0.384) |
| Region | | | | | | |
| Westdeutsch-land (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ostdeutschland | | | -0.501*** (0.105) | -0.259 (0.430) | -0.567*** (0.107) | -0.332 (0.429) |
| Mehrgeneratio-nen-HH. | | | | | | |
| Ja | | | -0.362 (0.355) | 0.207 (0.377) | -0.364 (0.353) | 0.240 (0.376) |
| Nein (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Alter d. jüngs-ten Kindes | | | | | | |
| Unter 3 Jahren | | | 4.986*** (0.160) | 2.945*** (0.121) | 5.003*** (0.166) | 3.003*** (0.123) |
| 3 bis 6 Jahre | | | 2.341*** (0.167) | 1.314*** (0.094) | 2.348*** (0.187) | 1.482*** (0.101) |
| 7 bis 12 Jahre (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 bis 16 Jahre | | | -2.438*** (0.184) | -1.097*** (0.116) | -2.431*** (0.186) | -1.069*** (0.117) |
| Anzahl der Kinder | | | | | | |
| Ein Kind (Refe-renz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Zwei Kinder | | | 0.045 (0.106) | 0.561*** (0.090) | 0.057 (0.107) | 0.645*** (0.091) |
| Drei und mehr Kinder | | | 0.130 (0.129) | 0.991*** (0.149) | 0.148 (0.130) | 1.097*** (0.150) |

Tabelle A1.3 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|--|---------------|-----------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Alter Partner/in | | | | | | |
| 16 bis 25 Jahre | | | 0.472 (0.319) | 0.283 (0.325) | 0.487 (0.318) | 0.292 (0.325) |
| 26 bis 35 Jahre | | | 0.191 (0.132) | 0.192 (0.106) | 0.191 (0.132) | 0.186 (0.106) |
| 36 bis 45 Jahre (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 bis 55 Jahre | | | -0.325* (0.151) | -0.407** (0.124) | -0.298* (0.151) | -0.375** (0.124) |
| 56 bis 65 Jahre | | | -0.634* (0.315) | -0.925** (0.334) | -0.587 (0.315) | -0.813* (0.335) |
| Bildungsniveau Partn. | | | | | | |
| Niedrig (ISCED 0-2) | | | -0.136 (0.126) | 0.868 (0.653) | -0.116 (0.126) | 0.800 (0.652) |
| Mittel (ISCED 3-4) (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoch (ISCED 5-6) | | | 0.061 (0.087) | 0.254 (0.314) | 0.075 (0.088) | 0.250 (0.314) |
| Arbeitszeit Partn. (Std.) | | | 0.030*** (0.004) | 0.009* (0.004) | 0.029*** (0.004) | 0.010* (0.004) |
| Kinderbetreu- ungszeit Part- ner/in (Std.) | | | 0.452*** (0.026) | 0.288*** (0.019) | 0.459*** (0.026) | 0.289*** (0.019) |
| Externe Kinder- betreuung | | | | | | |
| Ja | | | 0.061 (0.052) | -0.371*** (0.070) | 0.057 (0.138) | -0.323** (0.070) |
| Nein (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |

Tabelle A1.3 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|--|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Beschäftigungsbezogene Merkmale | | | | | | |
| Stellung im Beruf | | | | | -0.959 (1.626) | -0.241 (0.301) |
| Un-/angelernter Arb. | | | | | 0.375 (1.671) | -0.231 (0.384) |
| Gelernter Arbeiter | | | | | -2.920 (1.975) | 0.200 (0.937) |
| Vorarbeiter/ Meister | | | | | -0.642 (1.627) | -0.561* (0.274) |
| Angest. Einfach | | | | | | |
| Angest. quali-fiziert (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| Angest. hoch-qualifiziert | | | | | -0.320 (1.624) | -0.141 (0.247) |
| Bruttoerwerbs-einkom. Unter 1.000 € | | | | | 1.127*** (0.285) | 0.990*** (0.210) |
| 1.000 bis 1.999 € | | | | | 0.691** (0.241) | 0.458** (0.172) |
| 2.000 bis 2.999 € (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| 3.000 bis 3.999 € | | | | | 0.309 (0.375) | -0.652* (0.269) |
| 4.000 € und mehr | | | | | -0.885* (0.383) | -0.289 (0.393) |
| Wirtschafts-sektor Primär/ sekundär (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| Tertiär | | | | | -0.046 (0.186) | -0.312 (0.177) |
| Betriebsgröße Unter 20 Beschäftigte | | | | | 0.203 (0.225) | -0.293* (0.134) |
| 20 bis unter 200 B. (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| 200 und mehr B. | | | | | 0.187 (0.224) | -0.249 (0.146) |

Tabelle A1.3 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|-------------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Pendeln z. Arbeitsplatz | | | | | 0.067 (0.324) | -0.066 (0.260) |
| Arbeitsplatz zu Hause | | | | | 0 | 0 |
| Nahpendler (Ref.) | | | | | | |
| Fernpendler (ab 30 km) | | | | | -0.355 (0.240) | -0.163 (0.219) |
| Wechselnder Arb.-ort | | | | | -0.384 (0.440) | -0.095 (0.336) |
| _cons | 3.205*** (0.194) | | 1.254*** (0.290) | | 1.546 (1.656) | |
| N | 37728 | | 37728 | | 37728 | |
| r2_a | 0.173 | | 0.404 | | 0.430 | |
| sigma_u | 3.210 | | 2.104 | | 2.086 | |
| sigma_e | 2.847 | | 2.628 | | 2.622 | |
| rho | 0.560 | | 0.391 | | 0.388 | |

Quelle: SOEP 2001-2012

Anmerkungen: Lineare Panelregression (Hybridmodell); * = $p < 0.05$;

** = $p < 0.01$; *** = $p < 0.001$;

Tabelle A1.4 Inanspruchnahme externer Kinderbetreuung: Männer

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Beschäftigungsformen | | | | | | |
| NAV (Referenz) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Befristete Vollzeit | 1.837*** (0.441) | 0.225 (0.269) | 0.104 (0.442) | -0.022 (0.311) | 0.138 (0.454) | -0.106 (0.316) |
| Unbefristete Teilzeit | 0.552 (0.386) | 0.357 (0.359) | -0.068 (0.361) | 0.043 (0.400) | -0.183 (0.369) | -0.029 (0.407) |
| Befristete Teilzeit | 2.110** (1.689) | 2.191 (1.340) | 1.612 (1.530) | 0.665 (1.219) | 1.175 (1.486) | 0.633 (1.220) |
| Geringf. Beschäftigung | -0.255 (0.939) | 0.096 (0.760) | 0.079 (0.964) | 0.585 (0.867) | -0.618 (1.106) | 0.896 (0.929) |
| Zeitarbeit | 0.309 (0.621) | -0.603 (0.396) | -0.893 (0.635) | -0.167 (0.443) | -0.948 (0.648) | -0.228 (0.455) |

Tabelle A1.4 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|---------------------------------|---------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Nicht-erwerbstätig | 0.245 (0.277) | -0.082 (0.254) | -0.214 (0.275) | -0.855** (0.288) | -7.331 (4.133) | -0.404 (0.489) |
| Arbeitslos | -0.559** (0.195) | 0.022 (0.162) | -0.842*** (0.197) | -0.132 (0.191) | -8.001 (4.130) | 0.383 (0.458) |
| Auszubildende | 4.253*** (0.678) | 0.222 (0.358) | 1.088 (0.633) | 0.315 (0.392) | -5.976 (4.159) | 0.685 (0.531) |
| Selbständige | -0.163 (0.138) | -0.051 (0.238) | -0.170 (0.138) | -0.288 (0.270) | -6.532 (4.113) | -0.105 (0.338) |
| Beamte | -0.480** (0.164) | -0.692 (0.588) | -0.168 (0.168) | 0.240 (0.635) | -6.731 (4.117) | 0.327 (0.656) |
| Keine vereinbarte Arbeitszeit | -0.586* (0.228) | -0.212 (0.205) | -0.390 (0.222) | -0.309 (0.233) | -6.745 (4.096) | -0.259 (0.288) |
| Soziodemografische Merkmale | | | | | | |
| Alter | | | | | | |
| 18 bis 25 Jahre | | | 0.120 (0.555) | 0.583 (0.663) | -0.017 (0.557) | 0.614 (0.665) |
| 26 bis 35 Jahre | | | 0.158 (0.180) | -0.051 (0.164) | 0.127 (0.183) | 0.028 (0.168) |
| 36 bis 45 Jahre (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 bis 55 Jahre | | | -0.093 (0.164) | -0.242 (0.169) | -0.095 (0.165) | -0.319 (0.173) |
| 56 bis 65 Jahre | | | -0.846* (0.375) | -0.679 (0.515) | -0.899* (0.377) | -0.882 (0.520) |
| Bildungsniveau | | | | | | |
| Niedrig (ISCED 0-2) | | | -0.108 (0.138) | 0.467 (1.223) | -0.044 (0.142) | 0.501 (1.217) |
| Mittel (ISCED 3-4) (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoch (ISCED 5-6) | | | 0.044 (0.094) | -0.055 (0.486) | 0.018 (0.108) | -0.133 (0.489) |
| Region | | | | | | |
| Westdeutsch- land (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ostdeutschland | | | 0.942*** (0.108) | 0.613 (0.654) | 0.940*** (0.116) | 0.497 (0.657) |

Tabelle A1.4 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Mehrgenerationen-HH. | | | | | | |
| Ja | | | 0.019 (0.387) | -0.050 (0.613) | -0.050 (0.392) | -0.231 (0.625) |
| Nein (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Alter d. jüngsten Kindes | | | | | | |
| Unter 3 Jahre | | | 1.363*** (0.211) | 0.835*** (0.193) | 1.341*** (0.215) | 0.918*** (0.197) |
| 3 bis 6 Jahre | | | 3.466*** (0.224) | 2.877*** (0.155) | 3.470*** (0.226) | 2.959*** (0.159) |
| 7 bis 12 Jahre (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 bis 16 Jahre | | | -2.971*** (0.207) | -0.874*** (0.154) | -3.006*** (0.210) | -0.930*** (0.155) |
| Anzahl der Kinder | | | | | | |
| Ein Kind (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Zwei Kinder | | | -0.188 (0.110) | 0.668*** (0.148) | -0.191 (0.111) | 0.661*** (0.149) |
| Drei und mehr Kinder | | | -0.370* (0.160) | 1.066*** (0.266) | -0.367* (0.162) | 1.061*** (0.269) |
| Alter Partner/in | | | | | | |
| 16 bis 25 Jahre | | | -0.177 (0.381) | -0.408 (0.461) | -0.059 (0.385) | -0.265 (0.466) |
| 26 bis 35 Jahre | | | -0.012 (0.162) | 0.235 (0.148) | 0.027 (0.164) | 0.296* (0.151) |
| 36 bis 45 Jahre (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 bis 55 Jahre | | | -0.163 (0.217) | -0.755*** (0.207) | -0.136 (0.221) | -0.795*** (0.210) |
| 56 bis 65 Jahre | | | -0.020 (1.011) | -0.796 (0.934) | 0.256 (1.025) | -0.736 (0.938) |

Tabelle A1.4 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|--|---------------|-----------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Bildungsniveau | | | | | | |
| Partn. | | | | | | |
| Niedrig (ISCED 0-2) | | | -0.012 (0.130) | -0.225 (0.603) | -0.014 (0.133) | -0.234 (0.608) |
| Mittel (ISCED 3-4) (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoch (ISCED 5-6) | | | 0.208* (0.95) | 0.725 (0.547) | 0.192* (0.096) | 0.866 (0.552) |
| Arbeitszeit | | | | | | |
| Partn. (Std.) | | | 0.014*** (0.004) | 0.012* (0.006) | 0.014*** (0.004) | 0.013* (0.006) |
| Kinderbetreuungszeit Partner/in (Std.) | | | 0.041** (0.015) | 0.015 (0.017) | 0.040** (0.015) | 0.013 (0.017) |
| Beschäftigungsbezogene Merkmale | | | | | | |
| Stellung im Beruf | | | | | | |
| Un-/angelernter Arb. | | | | | -6.663 (4.109) | 0.174 (0.319) |
| Gelernter Arbeiter | | | | | -6.504 (4.113) | -0.092 (0.289) |
| Vorarbeiter/Meister | | | | | -6.270 (4.118) | 0.173 (0.335) |
| Angest. Einfach | | | | | -6.883 (4.126) | 0.463 (0.354) |
| Angest. qualifiziert (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| Angest. hochqualifiziert | | | | | -6.306 (4.114) | 0.011 (0.249) |
| Bruttoerwerbseinkom. | | | | | | |
| Unter 1.000 € | | | | | 0.712 (0.439) | -0.238** (0.370) |
| 1.000 bis 1.999 € | | | | | -0.096 (0.212) | 0.255* (0.191) |
| 2.000 bis 2.999 € (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| 3.000 bis 3.999 € | | | | | -0.173* (0.175) | 0.168 (0.166) |
| 4.000 € und mehr | | | | | -0.141* (0.168) | 0.142 (0.220) |

Tabelle A1.4 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|--|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|---|---|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Wirtschafts- sektor Primär/sekun- där (Ref.) Tertiär | | | | | 0 0.092 (0.110) | 0 -0.248 (0.184) |
| Betriebsgröße Unter 20 Beschäftigte 20 bis unter 200 B. (Ref.) 200 und mehr B. | | | | | -0.207 (0.193) 0 0.425* (0.169) | 0.257 (0.181) 0 0.378* (0.151) |
| Pendeln z. Arbeitsplatz Arbeitsplatz zu Hause Nahpendler (Ref.) Fernpendler (ab 30 km) Wechselnder Arb.-ort | | | | | -0.212 (0.273) 0 -0.031 (0.135) 0.157 (0.187) | 0.185 (0.342) 0 0.261 (0.191) 0.129 (0.227) |
| _cons | 0.294*** (0.060) | | -1.067*** (0.195) | | 5.375 (4.109) | |
| lnsig2u | | | | | | |
| _cons | 0.680*** (0.114) | | -1.283* (0.515) | | -1.290* (0.525) | |
| N | 33998 | | 33998 | | 33998 | |
| ll | -4232.52 | | -2554.54 | | -2531.90 | |
| chi2 | 104.51 | | 1006.62 | | 999.27 | |
| aic | 8513.05 | | 5241.08 | | 5257.80 | |
| bic | 8675.62 | | 5688.15 | | 5914.86 | |

Quelle: SOEP 2001-2012

Anmerkungen: Logistische Panelregression; * = $p < 0.05$; ** = $p < 0.01$; *** = $p < 0.001$;

Tabelle A1.5 Inanspruchnahme externer Kinderbetreuung: Frauen

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|-------------------------------|---------------------|-------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Beschäftigungsformen | | | | | | |
| NAV (Referenz) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Befristete Vollzeit | 1.348** (0.511) | 0.848* (0.349) | 0.216 (0.519) | 0.322 (0.402) | 0.384 (0.525) | 0.399 (0.4046) |
| Unbefristete Teilzeit | 0.292 (0.151) | -0.048 (0.154) | -0.021 (0.158) | -0.604*** (0.177) | 0.103 (0.151) | -0.576** (0.190) |
| Befristete Teilzeit | 1.453*** (0.378) | 0.133 (0.255) | 0.499 (0.395) | -0.668* (0.297) | 0.626 (0.409) | -0.675* (0.311) |
| Geringf. Beschäftigung | -0.034 (0.177) | -0.210 (0.178) | -0.697 (0.191) | -1.254*** (0.205) | -0.147 (0.271) | -0.963*** (0.251) |
| Zeitarbeit | -1.800** (0.687) | -0.238 (0.394) | -0.892 (0.721) | -1.176* (0.477) | -0.617 (0.744) | -1.119* (0.280) |
| Nichterwerb-stätig | 0.742*** (0.129) | -0.196 (0.143) | -1.511*** (0.150) | -1.996*** (0.170) | -3.220** (1.249) | -1.765*** (0.351) |
| Arbeitslos | 0.767*** (0.183) | 0.293 (0.166) | -1.011*** (0.191) | -1.302*** (0.195) | -2.710* (1.254) | -1.069** (0.365) |
| Auszubildende | 2.612*** (0.263) | 0.499* (0.213) | 0.309 (0.257) | -0.591* (0.247) | -1.400 (1.265) | -0.383 (0.393) |
| Selbständige | -0.159 (0.205) | -0.194 (0.228) | -0.970*** (0.218) | -1.501*** (0.262) | -2.655* (1.261) | -0.955** (0.368) |
| Beamte | 0.551** (0.208) | -0.252 (0.278) | -0.065 (0.226) | -0.743* (0.309) | -2.265 (1.259) | -0.791* (0.372) |
| Keine vereinbarte Arbeitszeit | -0.043 (0.312) | 0.131 (0.251) | -0.310 (0.330) | -0.586* (0.290) | -2.107 (1.272) | -0.362 (0.371) |
| Soziodemografische Merkmale | | | | | | |
| Alter | | | | | | |
| 18 bis 25 Jahre | | | -0.204 (0.171) | -0.416* (0.191) | -0.209 (0.172) | -0.389* (0.192) |
| 26 bis 35 Jahre | | | 0.177 (0.095) | 0.148 (0.095) | 0.205* (0.96) | 0.167 (0.96) |
| 36 bis 45 Jahre (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 bis 55 Jahre | | | -0.276 (0.178) | -0.603*** (0.170) | -0.304 (0.179) | -0.610*** (0.172) |
| 56 bis 65 Jahre | | | 0.752 (1.245) | -0.774 (1.27) | 0.699 (1.282) | -0.932 (1.32) |

Tabelle A1.5 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|---------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Bildungsniveau | | | | | | |
| Niedrig (ISCED 0-2) | | | -0.089 (0.080) | -0.135 (0.479) | -0.030 (0.082) | -0.116 (0.485) |
| Mittel (ISCED 3-4) (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoch (ISCED 5-6) | | | 0.198** (0.068) | -0.403 (0.366) | 0.161* (0.070) | -0.428 (0.369) |
| Region | | | | | | |
| Westdeutsch- land (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ostdeutschland | | | 0.580*** (0.078) | 0.295 (0.395) | 0.585*** (0.079) | 0.308 (0.399) |
| Mehrgeneratio- nen-HH. | | | | | | |
| Ja | | | 0.373 (0.266) | -0.264 (0.380) | 0.443 (0.267) | -0.246 (0.380) |
| Nein (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Alter d. jüngs- ten Kindes | | | | | | |
| Unter 3 Jahren | | | 1.769*** (0.116) | 1.521*** (0.115) | 1.738*** (0.117) | 1.560*** (0.116) |
| 3 bis 6 Jahre | | | 3.555*** (0.137) | 3.043*** (0.100) | 3.532*** (0.137) | 3.080*** (0.101) |
| 7 bis 12 Jahre (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 bis 16 Jahre | | | -2.197*** (0.179) | -0.802*** (0.138) | -2.153*** (0.182) | -0.854*** (0.140) |
| Anzahl der Kinder | | | | | | |
| Ein Kind (Referenz) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Zwei Kinder | | | 0.984*** (0.076) | 1.558*** (0.092) | 0.984*** (0.076) | 1.586*** (0.093) |
| Drei und mehr Kinder | | | 1.084*** (0.091) | 1.791*** (0.148) | 1.092*** (0.091) | 1.810*** (0.149) |

Tabelle A1.5 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|--|---------------|-----------------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Alter Partner/in | | | | | | |
| 16 bis 25 Jahre | | | -0.273 (0.219) | 0.260 (0.286) | -0.273 (0.220) | 0.270 (0.287) |
| 26 bis 35 Jahre | | | 0.105 (0.091) | 0.034 (0.101) | 0.101 (0.092) | 0.051 (0.102) |
| 36 bis 45 Jahre (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 bis 55 Jahre | | | -0.356** (0.118) | -0.028 (0.131) | -0.378** (0.118) | -0.054 (0.132) |
| 56 bis 65 Jahre | | | -0.965** (0.338) | -0.640 (0.462) | -1.025** (0.340) | -0.751 (0.467) |
| Bildungsniveau | | | | | | |
| Partn. | | | | | | |
| Niedrig (ISCED 0-2) | | | -0.207* (0.089) | 0.201 (0.573) | -0.193* (0.089) | 0.140 (0.578) |
| Mittel (ISCED 3-4) (Ref.) | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hoch (ISCED 5-6) | | | 0.047 (0.062) | -0.329 (0.296) | 0.018 (0.062) | -0.320 (0.298) |
| Arbeitszeit Partn. (Std.) | | | 0.006 (0.003) | 0.010* (0.004) | 0.006 (0.003) | 0.010* (0.004) |
| Kinderbetreu- ungszeit Part- ner/in (Std.) | | | 0.067*** (0.019) | 0.010* (0.018) | 0.065*** (0.019) | 0.009* (0.018) |
| Beschäftigungsbezogene Merkmale | | | | | | |
| Stellung im Beruf | | | | | | |
| Un-/angelernter Arb. | | | | | -2.929* (1.243) | -0.229 (0.301) |
| Gelernter Arbeiter | | | | | -1.972 (1.276) | 0.931* (0.394) |
| Vorarbeiter/ Meister | | | | | -2.662 (1.555) | 0.449 (0.908) |
| Angest. Einfach | | | | | -2.111 (1.243) | 0.026 (0.272) |
| Angest. quali- fiziert (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| Angest. hoch- qualifiziert | | | | | -2.078 (1.240) | 0.089 (0.245) |

Tabelle A1.5 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|--|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| Bruttoerwerbs-einkom. Unter 1.000 € | | | | | -0.246 (0.228) | -0.019 (0.210) |
| 1.000 bis 1.999 € | | | | | -0.153* (0.192) | 0.164 (0.172) |
| 2.000 bis 2.999 € (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| 3.000 bis 3.999 € | | | | | 0.025 (0.311) | 0.136 (0.266) |
| 4.000 € und mehr | | | | | 0.358* (0.327) | 0.253 (0.381) |
| Wirtschafts- sektor Primär/ sekundär (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| Tertiär | | | | | 0.079 (0.151) | -0.084 (0.173) |
| Betriebsgröße Unter 20 Beschäftigte | | | | | 0.101 (0.182) | -0.050 (0.139) |
| 20 bis unter 200 B. (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| 200 und mehr B. | | | | | 0.405* (0.186) | 0.499*** (0.151) |
| Pendeln z. Arbeitsplatz Arbeitsplatz zu Hause | | | | | -0.712** (0.269) | -0.838** (0.266) |
| Nahpendler (Ref.) | | | | | 0 | 0 |
| Fernpendler (ab 30 km) | | | | | 0.478* (0.192) | 0.425* (0.214) |
| Wechselnder Arb.-ort | | | | | -0.153 (0.369) | -0.195 (0.346) |

Tabelle A1.5 (Fortsetzung)

| | Basismodell | | Soziodemografie | | Gesamtmodell | |
|---------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. | Zeit-konstant | Zeitver-änderl. |
| _cons | 0.597*** (0.117) | | -1.408*** (0.224) | | 0.545 (1.262) | |
| lnsig2u | | | | | | |
| _cons | 0.688*** (0.066) | | -0.384** (0.127) | | -0.400** (0.128) | |
| N | 37156 | | 37156 | | 37156 | |
| ll | -8104.25 | | -7278.66 | | -7233.62 | |
| chi2 | 218.21 | | 2608.97 | | 2618.37 | |
| aic | 20606.94 | | 14689.32 | | 14661.25 | |
| bic | 20790.90 | | 15195.21 | | 15404.75 | |

Quelle: SOEP 2001-2012

Anmerkungen: Logistische Panelregression; * = $p < 0.05$; ** = $p < 0.01$; *** = $p < 0.001$

2 Anhang zu Beitrag Mattia-Lisa Eickemeier: Der Zusammenhang zwischen ökonomischer Unsicherheit und dem Kinderwunsch

Tabelle A2.1 Multiple Regressionsanalyse: Einflüsse auf Elternschaftsabsichten mit monatl. Nettoeinkommen des HH

| | β | SE |
|---|--------------------|-------|
| Beurteilung finanz. und wirtschaftl. Situation des HH | 0,020 | 2,766 |
| Monatl. Nettoeinkommen des HH | 0,097 ⁺ | 0,001 |
| Höchster Schulabschluss | -0,059 | 2,133 |
| Subjektive Partnerschaftszufriedenheit | 0,173 | 0,190 |
| Alter | 0,000 | 0,620 |
| Geschlecht | 0,057 | 4,099 |
| Subjektive Prekaritätswahrnehmung | 0,020 | 2,065 |
| N | 353 | |
| Konstante | -8,288 | |
| Standardfehler der Konstante | 27,847 | |
| R ² | 0,047 | |
| F-Test | 2,406 | |

Anmerkungen: * $p < ,0,05$; ⁺ $p < 0,10$;

Quelle: AGIPEB-Befragung 2012/13

Mathematisches Modell auf Basis der SEU-Regel

Um die angesprochenen ökonomischen Folgen denen sich Personen aufgrund ihrer Entscheidung für eine Elternschaft gegenüber sehen deutlich zu machen folgt an dieser Stelle eine Berechnung des Modells auf Basis der SEU Regel.

Die Beispielszenarien einer 28-jährigen Frau mit einem positiven Kinderwunsch, einem hohen Bildungsabschluss, in einer Vollzeitstelle beschäftigt und in einer Ehe lebend und ihrem Ehemann, ebenfalls in einer Vollzeitstelle beschäftigt, mit schwächerem positivem Kinderwunsch, könnten nach SEU-Regel folgendermaßen aussehen. Die Handlungsalternative (H1) ist es ein Kind zu bekommen, die Handlungsalternative (H2) ist es kein Kind zu bekommen. In die subjektive Bewertung fließen folgende Faktoren mit ein: das vorhandene Einkommen muss auf mehrere Personen verteilt werden, Vereinbarkeitsprobleme von Familie und Beruf können aufkommen, es kann zu Lohnabschläge nach Erwerbsunterbrechung kommen, der Wunsch nach einem Kind wird erfüllt, die Partnerschaft wird institutionalisiert, dem Risiko alleinerziehend zu werden, gegenüberzustehen. Die Berechnungen dazu könnten folgendermaßen aussehen:

$$SEU(H_i) = P_{i1}U_1 + P_{i2}U_2 + P_{i3}U_3 + P_{i4}U_4$$

$$SEU(H_{1Frau}) = 1 \cdot -4 + 1 \cdot -4 + 0.7 \cdot -2 + 1 \cdot 8 + 0.5 \cdot 3 \cdot 0.5 \cdot -4 = -1.9$$

$$SEU(H_{2Frau}) = 1 \cdot 4 + 1 \cdot 4 + 0 \cdot 2 + 1 \cdot -8 + 0.5 \cdot 3 + 1 \cdot 4 = 5.5$$

$$SEU(H_{1Mann}) = 1 \cdot -5 + 0.5 \cdot -4 + 0.1 \cdot -6 + 1 \cdot 5 + 0.5 \cdot 3 + 0.4 \cdot -4 = -2.7$$

$$SEU(H_{2Mann}) = 1 \cdot 5 + 1 \cdot 4 + 0 \cdot 6 + 1 \cdot -5 + 0.5 \cdot 3 + 1 \cdot 4 = 9.5$$

Abbildung 3 SEU-Regel angewendet auf Kinderwunsch

Durch dieses Beispiel soll deutlich werden, wie durch die subjektive Bewertung von Handlungskonsequenzen eine Entscheidung beeinflusst wird. Entscheidend ist, dass sich nach der R-C-Theorie ein Akteur immer für den maximalen Nutzen, den eine Handlungsalternative besitzt, entscheidet. Demnach würde sich beide Akteure in diesem Beispiel dagegen entscheiden ein Kind zu bekommen. Der Nutzen dafür besitzt mit $H_{2Frau} = 5.5$ und $H_{2Mann} = 9.5$ einen höheren Wert als die alternative Handlungsmöglichkeit. Diese Handlungskonsequenzen, die mit der Geburt eines Kindes einhergingen, besitzen in lediglich einen Wert von $H_{2Frau} = -1.9$ und $H_{2Mann} = -2.7$.

Atypische Beschäftigung und ihre sozialen
Konsequenzen

Baron, D.; Hill, P. (Hrsg.)

2018, VI, 270 S. 21 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-658-18735-4