

# Herkunftsspezifische Unterschiede im Privatschulbesuch: Wie viel erklärt die geografische Verteilung privater Schulangebote?

## Online-Anhang / Online Appendix

**Marcel Helbig**

Leibniz Institut für Bildungsverläufe (LifBi), Wilhelmsplatz 3, 96047 Bamberg

**Laura Schmitz**

Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW), Mohrenstr. 58, 10117 Berlin

## Inhalt

**Tabelle A1:** Beschreibung der Stichprobe

**Tabelle B1:** Sozioökonomische Determinanten der Entfernung zu Privatschulen: Ländl. Gemeinden (unter 50.000 Einwohner)

**Tabelle B2:** Sozioökonomische Determinanten der Entfernung zu Privatschulen: Städt. Gemeinden (über 50.000 Einwohner)

**Tabelle B3:** Sozioökonomische Determinanten der Entfernung zu Privatschulen: Nach Schularten

**Tabelle C1:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Alle Schularten, logit marginal effects

**Tabelle C2:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Ländl. Gemeinden (unter 50.000 Einwohner)

**Tabelle C3:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, ländl. Gemeinden (unter 50.000 Einwohner)

**Tabelle C4:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Städt. Gemeinden (über 50.000 Einwohner)

**Tabelle C5:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, städt. Gemeinden (über 50.000 Einwohner)

**Tabelle C6:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Grundschulen

**Tabelle C7:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, Grundschulen

**Tabelle C8:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Gymnasien

**Tabelle C9:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, Gymnasien

**Tabelle C10:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Sekundarschulen ohne gymnasiale Oberstufe

**Tabelle C11:** Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, Sekundarschulen ohne gymnasiale Oberstufe

**Abbildung A.1:** Wahrscheinlichkeit des Privatschulbesuchs in Abhängigkeit von der Distanz zur nächsten Privatschule nach Bildungsgrad, ostdeutsche Bundesländer.

## A Stichprobe

Tabelle A.1: Beschreibung der Stichprobe

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| <b>Gesamtstichprobe</b>                   | 22,016 |
| <i>Nach Region</i>                        |        |
| Westdeutschland                           | 18,330 |
| Ostdeutschland                            | 3,686  |
| <i>Nach Schularart</i>                    |        |
| Öffentliche Schulen                       | 20,262 |
| Privatschulen                             | 1,754  |
| <i>Nach Schulstufe</i>                    |        |
| Grundschulen                              | 11,250 |
| Gymnasien                                 | 5,274  |
| Sekundarschulen ohne gymnasiale Oberstufe | 5,492  |
| <i>Nach Wohnort</i>                       |        |
| Ländliche Gemeinden                       | 6,238  |
| Städte                                    | 15,778 |

## B Zusammenhang von sozioökonomischen Merkmalen und Entfernung zu Privatschulen

Tabelle B.1: Sozioökonomische Determinanten der Entfernung zu Privatschulen: Ländl. Gemeinden (unter 50.000 Einwohner)

|                       | Entfernung zu Privatschule in km |                     |                     |
|-----------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
|                       | Bundesrepublik                   | Westdeutschland     | Ostdeutschland      |
| Ausbildung            | -0.695<br>(1.221)                | -0.695<br>(1.242)   | 4.280<br>(5.639)    |
| Hochschulabschluss    | 0.657<br>(0.583)                 | 0.919<br>(0.657)    | 0.780<br>(1.094)    |
| Migrationshintergrund | -0.789<br>(0.916)                | -0.906<br>(0.912)   | 1.803<br>(3.850)    |
| Log HH-Einkommen      | -1.409*<br>(0.588)               | -1.444*<br>(0.672)  | -1.037<br>(1.095)   |
| Sozialtransfer        | 1.092<br>(0.668)                 | 0.768<br>(0.799)    | 0.656<br>(1.064)    |
| Konstante             | 15.078**<br>(1.521)              | 16.167**<br>(1.497) | 12.201**<br>(1.217) |
| Beobachtungen         | 6238                             | 4859                | 1379                |
| R-squared             | 0.146                            | 0.154               | 0.283               |

*Bemerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr, Anzahl der Kinder im Haushalt und das Bundesland. Standardfehler geclustert auf Haushaltsebene. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .*

*Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019 und amtliche Schuldaten, Jahre 2000-2019, eigene Berechnungen.*

Tabelle B.2: Sozioökonomische Determinanten der Entfernung zu Privatschulen: Städt. Gemeinden (über 50.000 Einwohner)

|                       | Entfernung zu Privatschule in km |                     |                    |
|-----------------------|----------------------------------|---------------------|--------------------|
|                       | Bundesrepublik                   | Westdeutschland     | Ostdeutschland     |
| Ausbildung            | 0.606<br>(0.602)                 | 0.821<br>(0.610)    | 0.087<br>(2.333)   |
| Hochschulabschluss    | 1.056**<br>(0.254)               | 1.341**<br>(0.268)  | -0.183<br>(0.709)  |
| Kinder im Haushalt    | 0.106<br>(0.107)                 | 0.085<br>(0.111)    | 0.329<br>(0.307)   |
| Migrationshintergrund | -1.425**<br>(0.302)              | -1.487**<br>(0.307) | 1.443<br>(1.027)   |
| Log HH-Einkommen      | -0.169<br>(0.264)                | -0.132<br>(0.273)   | -0.318<br>(0.817)  |
| Sozialtransfer        | -0.566+<br>(0.296)               | -0.542+<br>(0.292)  | -0.707<br>(0.919)  |
| Konstante             | 6.993**<br>(0.781)               | 7.226**<br>(0.789)  | 3.868**<br>(0.647) |
| Beobachtungen         | 15778                            | 13471               | 2307               |
| R-squared             | 0.166                            | 0.181               | 0.225              |

*Bemerkungen:* Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr, Anzahl der Kinder im Haushalt und das Bundesland. Standardfehler geclustert auf Haushaltsebene. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

*Quelle:* SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019 und amtliche Schuldaten, Jahre 2000-2019, eigene Berechnungen.

Tabelle B.3: Sozioökonomische Determinanten der Entfernung zu Privatschulen: nach Schularten

|                                                    | Bundesrepublik      | Westdeutschland     | Ostdeutschland      |
|----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Entfernung zu privater Grundschule in km           |                     |                     |                     |
| Ausbildung                                         | 0.761<br>(0.684)    | 0.788<br>(0.711)    | 2.733<br>(2.437)    |
| Hochschulabschluss                                 | 0.966**<br>(0.265)  | 1.101**<br>(0.299)  | 0.516<br>(0.474)    |
| Migrationshintergrund                              | -1.409**<br>(0.374) | -1.540**<br>(0.386) | 2.361+<br>(1.246)   |
| Log HH-Einkommen                                   | -0.316<br>(0.273)   | -0.334<br>(0.300)   | -0.220<br>(0.568)   |
| Sozialtransfer                                     | -0.588*<br>(0.286)  | -0.384<br>(0.335)   | -1.423**<br>(0.519) |
| Konstante                                          | 8.267**<br>(0.768)  | 8.415**<br>(0.763)  | 5.286**<br>(0.538)  |
| Beobachtungen                                      | 22016               | 18330               | 3686                |
| R-squared                                          | 0.314               | 0.318               | 0.292               |
| Entfernung zu privatem Gymnasium in km             |                     |                     |                     |
| Ausbildung                                         | -0.369<br>(0.662)   | -0.242<br>(0.670)   | 1.115<br>(2.227)    |
| Hochschulabschluss                                 | 0.929**<br>(0.288)  | 1.106**<br>(0.300)  | 0.577<br>(0.900)    |
| Migrationshintergrund                              | -1.349**<br>(0.369) | -1.404**<br>(0.375) | 1.324<br>(1.073)    |
| Log HH-Einkommen                                   | -0.519+<br>(0.267)  | -0.497+<br>(0.276)  | -0.389<br>(0.844)   |
| Sozialtransfer                                     | 0.228<br>(0.345)    | -0.228<br>(0.365)   | 0.911<br>(0.794)    |
| Konstante                                          | 13.485**<br>(0.850) | 13.595**<br>(0.877) | 9.682**<br>(0.816)  |
| Beobachtungen                                      | 22016               | 18330               | 3686                |
| R-squared                                          | 0.335               | 0.322               | 0.379               |
| Entfernung zu privater Real- und Hauptschule in km |                     |                     |                     |
| Ausbildung                                         | 0.066<br>(0.593)    | 0.233<br>(0.604)    | 0.441<br>(2.093)    |
| Hochschulabschluss                                 | 1.058**<br>(0.256)  | 1.216**<br>(0.268)  | 0.794<br>(0.774)    |
| Migrationshintergrund                              | -1.270**<br>(0.324) | -1.338**<br>(0.324) | 1.371<br>(1.262)    |
| Log HH-Einkommen                                   | -0.367<br>(0.244)   | -0.389<br>(0.254)   | -0.150<br>(0.778)   |
| Sozialtransfer                                     | 0.224<br>(0.325)    | -0.217<br>(0.323)   | 0.937<br>(0.790)    |
| Konstante                                          | 8.541**<br>(0.780)  | 8.845**<br>(0.779)  | 6.870**<br>(0.733)  |
| Beobachtungen                                      | 22016               | 18330               | 3686                |
| R-squared                                          | 0.299               | 0.270               | 0.356               |

Bemerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr, Anzahl der Kinder im Haushalt und das Bundesland. Standardfehler geclustert auf Haushaltsebene. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019 und amtliche Schuldaten, Jahre 2000-2019, eigene Berechnungen.

Tabelle C.1: Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Alle Schularten, logit marginal effects

|                             | Gesamtdeutschland   |                     | Westen              |                     | Osten               |                     |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                             | M1                  | M2                  | M3                  | M4                  | M5                  | M6                  |
| Log Distanz zu Privatschule |                     | -0.029**<br>(0.002) |                     | -0.027**<br>(0.003) |                     | -0.038**<br>(0.006) |
| Log Distanz zu oeff. Schule |                     | 0.019**<br>(0.003)  |                     | 0.018**<br>(0.003)  |                     | 0.021**<br>(0.007)  |
| Ausbildung                  | 0.039**<br>(0.007)  | 0.041**<br>(0.008)  | 0.040**<br>(0.008)  | 0.041**<br>(0.008)  | 0.054**<br>(0.021)  | 0.055**<br>(0.021)  |
| Hochschulabschluss          | 0.068**<br>(0.009)  | 0.065**<br>(0.009)  | 0.063**<br>(0.009)  | 0.059**<br>(0.009)  | 0.116**<br>(0.023)  | 0.111**<br>(0.023)  |
| Migrationshintergrund       | -0.023**<br>(0.008) | -0.023**<br>(0.008) | -0.025**<br>(0.008) | -0.024**<br>(0.008) | -0.042<br>(0.039)   | -0.037<br>(0.037)   |
| Log HH-Einkommen            | 0.031**<br>(0.006)  | 0.028**<br>(0.005)  | 0.024**<br>(0.006)  | 0.022**<br>(0.006)  | 0.065**<br>(0.015)  | 0.062**<br>(0.015)  |
| Sozialtransfer              | -0.030**<br>(0.009) | -0.030**<br>(0.008) | -0.020**<br>(0.010) | -0.019**<br>(0.010) | -0.037**<br>(0.018) | -0.040**<br>(0.018) |
| Beobachtungen               | 22193               | 22193               | 18499               | 18499               | 3693                | 3693                |

Anmerkungen: Die Regressionen enthalten Jahres- und Bundesland-fixe Effekte. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.2: Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Ländl. Gemeinden (unter 50.000 Einwohner)

|                             | Gesamtdeutschland  |                     |                    | Westen              |                    | Osten               |
|-----------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
|                             | M1                 | M2                  | M3                 | M4                  | M5                 | M6                  |
| Log Distanz zu Privatschule |                    | -0.043**<br>(0.009) |                    | -0.040**<br>(0.012) |                    | -0.052**<br>(0.014) |
| Log Distanz zu oeff. Schule | 0.016**<br>(0.005) | 0.020**<br>(0.005)  | 0.017**<br>(0.007) | 0.021**<br>(0.007)  | 0.013*<br>(0.006)  | 0.014*<br>(0.006)   |
| Ausbildung                  | 0.015<br>(0.016)   | 0.019<br>(0.016)    | 0.016<br>(0.017)   | 0.021<br>(0.018)    | 0.032<br>(0.024)   | 0.024<br>(0.043)    |
| Hochschulabschluss          | 0.054*<br>(0.022)  | 0.055*<br>(0.022)   | 0.051*<br>(0.025)  | 0.052*<br>(0.025)   | 0.093**<br>(0.032) | 0.076<br>(0.048)    |
| Migrationshintergrund       | -0.021<br>(0.015)  | -0.022<br>(0.016)   | -0.022<br>(0.016)  | -0.024<br>(0.016)   | -0.010<br>(0.032)  | 0.008<br>(0.033)    |
| Log HH-Einkommen            | 0.005<br>(0.017)   | 0.000<br>(0.016)    | -0.005<br>(0.019)  | -0.010<br>(0.018)   | 0.045<br>(0.040)   | 0.045<br>(0.038)    |
| Sozialtransfer              | -0.005<br>(0.013)  | -0.001<br>(0.014)   | 0.006<br>(0.018)   | 0.009<br>(0.019)    | -0.014<br>(0.020)  | -0.015<br>(0.020)   |
| Konstante                   | 0.049**<br>(0.015) | 0.069**<br>(0.017)  | 0.032+<br>(0.017)  | 0.051**<br>(0.018)  | 0.017<br>(0.031)   | 0.045<br>(0.050)    |
| Beobachtungen               | 6238               | 6238                | 4859               | 4859                | 1379               | 1379                |
| R-squared                   | 0.064              | 0.089               | 0.071              | 0.089               | 0.059              | 0.118               |

Anmerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.3: Sozioökonomische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, ländl. Gemeinden (unter 50.000 Einwohner)

|                              | Gesamtdeutschland   |                     |                     | M4                  | Westen              |                     | M7                  | Osten               |                     |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                              | M1                  | M2                  | M3                  |                     | M5                  | M6                  |                     | M8                  | M9                  |
| Log Distanz zu Privatschule  | 0.012<br>(0.009)    | -0.047**<br>(0.011) | -0.045**<br>(0.009) | 0.011<br>(0.011)    | -0.044**<br>(0.013) | -0.040**<br>(0.012) | 0.011<br>(0.007)    | -0.054**<br>(0.014) | -0.069**<br>(0.013) |
| Log Distanz zu oeff. Schule  | 0.020**<br>(0.005)  | 0.019**<br>(0.006)  | 0.020**<br>(0.005)  | 0.021**<br>(0.007)  | 0.021**<br>(0.007)  | 0.021**<br>(0.007)  | 0.013*<br>(0.006)   | 0.014*<br>(0.006)   | 0.013*<br>(0.006)   |
| Ausbildung                   | 0.041*<br>(0.018)   | 0.017<br>(0.017)    | 0.018<br>(0.017)    | 0.047*<br>(0.020)   | 0.019<br>(0.018)    | 0.020<br>(0.018)    | 0.018<br>(0.021)    | 0.023<br>(0.042)    | 0.032<br>(0.049)    |
| Hochschulabschluss           | 0.104**<br>(0.027)  | 0.053*<br>(0.023)   | 0.053*<br>(0.023)   | 0.087**<br>(0.032)  | 0.051*<br>(0.025)   | 0.050*<br>(0.026)   | 0.151**<br>(0.032)  | 0.076+<br>(0.046)   | 0.083<br>(0.053)    |
| Migrationshintergrund        | -0.022<br>(0.016)   | -0.038<br>(0.024)   | -0.021<br>(0.016)   | -0.023<br>(0.016)   | -0.037<br>(0.025)   | -0.023<br>(0.016)   | -0.010<br>(0.029)   | -0.005<br>(0.034)   | 0.031<br>(0.032)    |
| Log HH-Einkommen             | 0.002<br>(0.016)    | 0.000<br>(0.016)    | 0.036+<br>(0.022)   | -0.009<br>(0.017)   | -0.010<br>(0.018)   | 0.013<br>(0.027)    | 0.027<br>(0.033)    | 0.043<br>(0.038)    | 0.084**<br>(0.030)  |
| Sozialtransfer               | -0.001<br>(0.014)   | -0.002<br>(0.014)   | -0.002<br>(0.014)   | 0.008<br>(0.019)    | 0.009<br>(0.019)    | 0.008<br>(0.019)    | -0.014<br>(0.019)   | -0.015<br>(0.020)   | -0.014<br>(0.018)   |
| Distanz * Ausbildung         | -0.047**<br>(0.013) |                     |                     | -0.051**<br>(0.016) |                     |                     | -0.035*<br>(0.015)  |                     |                     |
| Distanz * Hochschulabschluss | -0.092**<br>(0.024) |                     |                     | -0.066*<br>(0.029)  |                     |                     | -0.154**<br>(0.028) |                     |                     |
| Distanz * Migrationsh.       |                     | 0.026<br>(0.019)    |                     |                     | 0.023<br>(0.022)    |                     |                     | 0.035+<br>(0.019)   |                     |
| Distanz * Einkommen          |                     |                     | -0.056**<br>(0.017) |                     |                     | -0.033+<br>(0.020)  |                     |                     | -0.100**<br>(0.022) |
| Konstante                    | 0.041**<br>(0.015)  | 0.072**<br>(0.018)  | 0.070**<br>(0.017)  | 0.025<br>(0.016)    | 0.055**<br>(0.020)  | 0.052**<br>(0.018)  | 0.029<br>(0.029)    | 0.044<br>(0.049)    | 0.044<br>(0.055)    |
| Beobachtungen                | 6238                | 6238                | 6238                | 4859                | 4859                | 4859                | 1379                | 1379                | 1379                |
| R-squared                    | 0.096               | 0.090               | 0.098               | 0.092               | 0.090               | 0.091               | 0.188               | 0.119               | 0.185               |

Anmerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.



Tabelle C.4: Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Städt. Gemeinden (über 50.000 Einwohner)

|                             | Gesamtdeutschland   |                     |                     | Westen              |                    | Osten              |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|                             | M1                  | M2                  | M3                  | M4                  | M5                 | M6                 |
| Log Distanz zu Privatschule |                     | -0.024**<br>(0.007) |                     | -0.024**<br>(0.007) |                    | -0.026*<br>(0.012) |
| Log Distanz zu oeff. Schule | 0.004<br>(0.006)    | 0.011<br>(0.007)    | 0.006<br>(0.007)    | 0.013+<br>(0.007)   | -0.010<br>(0.013)  | -0.001<br>(0.015)  |
| Ausbildung                  | 0.021*<br>(0.009)   | 0.021*<br>(0.009)   | 0.020*<br>(0.010)   | 0.021*<br>(0.010)   | 0.077+<br>(0.040)  | 0.063<br>(0.046)   |
| Hochschulabschluss          | 0.057**<br>(0.013)  | 0.052**<br>(0.013)  | 0.054**<br>(0.013)  | 0.049**<br>(0.013)  | 0.139**<br>(0.045) | 0.122*<br>(0.049)  |
| Migrationshintergrund       | -0.029*<br>(0.012)  | -0.033**<br>(0.012) | -0.029*<br>(0.012)  | -0.034**<br>(0.012) | -0.073+<br>(0.042) | -0.071+<br>(0.041) |
| Log HH-Einkommen            | 0.032**<br>(0.012)  | 0.032**<br>(0.012)  | 0.026+<br>(0.014)   | 0.026+<br>(0.013)   | 0.083**<br>(0.027) | 0.084**<br>(0.027) |
| Sozialtransfer              | -0.033**<br>(0.009) | -0.034**<br>(0.009) | -0.035**<br>(0.010) | -0.036**<br>(0.010) | 0.001<br>(0.025)   | -0.002<br>(0.024)  |
| Konstante                   | 0.055**<br>(0.010)  | 0.052**<br>(0.010)  | 0.051**<br>(0.012)  | 0.044**<br>(0.011)  | -0.028<br>(0.040)  | -0.023<br>(0.046)  |
| Beobachtungen               | 15778               | 15778               | 13471               | 13471               | 2307               | 2307               |
| R-squared                   | 0.038               | 0.044               | 0.035               | 0.042               | 0.078              | 0.085              |

Anmerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.5: Sozioökonomische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, städt. Gemeinden (über 50.000 Einwohner)

|                              | Gesamtdeutschland   |                     |                     |                     | Westen              |                     |                     | Osten              |                    |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|                              | M1                  | M2                  | M3                  | M4                  | M5                  | M6                  | M7                  | M8                 | M9                 |
| Log Distanz zu Privatschule  | -0.012<br>(0.008)   | -0.026**<br>(0.008) | -0.023**<br>(0.007) | -0.016+<br>(0.008)  | -0.027**<br>(0.009) | -0.024**<br>(0.007) | 0.038<br>(0.029)    | -0.026*<br>(0.012) | -0.030*<br>(0.013) |
| Log Distanz zu oeff. Schule  | 0.011<br>(0.007)    | 0.011<br>(0.007)    | 0.011<br>(0.007)    | 0.013+<br>(0.007)   | 0.013+<br>(0.007)   | 0.013+<br>(0.007)   | 0.000<br>(0.014)    | -0.001<br>(0.015)  | 0.000<br>(0.015)   |
| Ausbildung                   | 0.018+<br>(0.009)   | 0.021*<br>(0.009)   | 0.021*<br>(0.009)   | 0.018*<br>(0.009)   | 0.022*<br>(0.010)   | 0.021*<br>(0.010)   | 0.035<br>(0.049)    | 0.062<br>(0.044)   | 0.071+<br>(0.043)  |
| Hochschulabschluss           | 0.046**<br>(0.012)  | 0.052**<br>(0.013)  | 0.052**<br>(0.013)  | 0.047**<br>(0.013)  | 0.049**<br>(0.013)  | 0.049**<br>(0.013)  | 0.070<br>(0.048)    | 0.121*<br>(0.048)  | 0.128**<br>(0.046) |
| Migrationshintergrund        | -0.033**<br>(0.012) | -0.029**<br>(0.011) | -0.033**<br>(0.012) | -0.034**<br>(0.012) | -0.029**<br>(0.011) | -0.034**<br>(0.013) | -0.088*<br>(0.042)  | -0.074*<br>(0.036) | -0.062<br>(0.039)  |
| Log HH-Einkommen             | 0.032*<br>(0.012)   | 0.032*<br>(0.012)   | 0.031**<br>(0.012)  | 0.026+<br>(0.013)   | 0.025+<br>(0.014)   | 0.026*<br>(0.013)   | 0.073**<br>(0.026)  | 0.084**<br>(0.027) | 0.065*<br>(0.027)  |
| Sozialtransfer               | -0.034**<br>(0.009) | -0.033**<br>(0.009) | -0.034**<br>(0.009) | -0.036**<br>(0.010) | -0.035**<br>(0.010) | -0.036**<br>(0.010) | -0.004<br>(0.023)   | -0.003<br>(0.024)  | -0.000<br>(0.024)  |
| Distanz * Ausbildung         | -0.009<br>(0.011)   |                     |                     | -0.010<br>(0.012)   |                     |                     | -0.036<br>(0.033)   |                    |                    |
| Distanz * Hochschulabschluss | -0.018<br>(0.011)   |                     |                     | -0.006<br>(0.011)   |                     |                     | -0.110**<br>(0.033) |                    |                    |
| Distanz * Migrationsh.       |                     | 0.012<br>(0.008)    |                     |                     | 0.012<br>(0.009)    |                     |                     | -0.003<br>(0.040)  |                    |
| Distanz * Einkommen          |                     |                     | -0.004<br>(0.009)   |                     |                     | 0.002<br>(0.009)    |                     |                    | -0.045*<br>(0.022) |
| Konstante                    | 0.056**<br>(0.010)  | 0.051**<br>(0.010)  | 0.052**<br>(0.010)  | 0.047**<br>(0.011)  | 0.044**<br>(0.011)  | 0.044**<br>(0.011)  | 0.005<br>(0.047)    | -0.022<br>(0.044)  | -0.038<br>(0.043)  |
| Beobachtungen                | 15778               | 15778               | 15778               | 13471               | 13471               | 13471               | 2307                | 2307               | 2307               |
| R-squared                    | 0.045               | 0.045               | 0.044               | 0.042               | 0.042               | 0.042               | 0.103               | 0.085              | 0.090              |

Anmerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.6: Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Grundschulen

|                             | Gesamtdeutschland |          |          | Westen   |         | Osten    |
|-----------------------------|-------------------|----------|----------|----------|---------|----------|
|                             | M1                | M2       | M3       | M4       | M5      | M6       |
| Log Distanz zu Privatschule |                   | -0.010*  |          | -0.007   |         | -0.026** |
|                             |                   | (0.004)  |          | (0.004)  |         | (0.008)  |
| Log Distanz zu oeff. Schule |                   | -0.012*  |          | -0.015*  |         | 0.003    |
|                             |                   | (0.006)  |          | (0.007)  |         | (0.009)  |
| Ausbildung                  | 0.019*            | 0.019*   | 0.020*   | 0.021*   | 0.035   | 0.024    |
|                             | (0.008)           | (0.008)  | (0.009)  | (0.008)  | (0.028) | (0.031)  |
| Hochschulabschluss          | 0.057**           | 0.055**  | 0.054**  | 0.053**  | 0.096** | 0.082*   |
|                             | (0.011)           | (0.011)  | (0.012)  | (0.012)  | (0.034) | (0.036)  |
| Migrationshintergrund       | -0.026**          | -0.029** | -0.026** | -0.028** | -0.041  | -0.034   |
|                             | (0.010)           | (0.010)  | (0.010)  | (0.010)  | (0.030) | (0.029)  |
| Log HH-Einkommen            | 0.026*            | 0.026*   | 0.019+   | 0.020+   | 0.071** | 0.071**  |
|                             | (0.010)           | (0.010)  | (0.011)  | (0.011)  | (0.023) | (0.023)  |
| Sozialtransfer              | -0.026**          | -0.028** | -0.025** | -0.026** | -0.006  | -0.012   |
|                             | (0.008)           | (0.008)  | (0.009)  | (0.009)  | (0.016) | (0.016)  |
| Konstante                   | 0.052**           | 0.052**  | 0.049**  | 0.048**  | 0.025   | 0.026    |
|                             | (0.008)           | (0.008)  | (0.010)  | (0.010)  | (0.032) | (0.034)  |
| Beobachtungen               | 22016             | 22016    | 18330    | 18330    | 3686    | 3686     |
| R-squared                   | 0.041             | 0.043    | 0.039    | 0.041    | 0.074   | 0.082    |

*Anmerkungen:* Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

*Quelle:* SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.7: Sozioökonomische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, Grundschulen

|                              | Gesamtdeutschland   |                     |                     |                     | Westen              |                     | Osten               |                     |                     |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                              | M1                  | M2                  | M3                  | M4                  | M5                  | M6                  | M7                  | M8                  | M9                  |
| Log Distanz zu Privatschule  | -0.006<br>(0.007)   | -0.011*<br>(0.005)  | -0.010*<br>(0.004)  | -0.008<br>(0.007)   | -0.007<br>(0.005)   | -0.007<br>(0.004)   | 0.024+<br>(0.014)   | -0.026**<br>(0.008) | -0.031**<br>(0.009) |
| Log Distanz zu oeff. Schule  | -0.012*<br>(0.006)  | -0.012*<br>(0.006)  | -0.012*<br>(0.006)  | -0.015*<br>(0.007)  | -0.015*<br>(0.007)  | -0.015*<br>(0.007)  | 0.003<br>(0.009)    | 0.003<br>(0.009)    | 0.003<br>(0.009)    |
| Ausbildung                   | 0.019*<br>(0.008)   | 0.019*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.021*<br>(0.008)   | 0.021*<br>(0.008)   | 0.015<br>(0.025)    | 0.027<br>(0.028)    | 0.036<br>(0.029)    |
| Hochschulabschluss           | 0.054**<br>(0.011)  | 0.055**<br>(0.011)  | 0.055**<br>(0.011)  | 0.053**<br>(0.012)  | 0.053**<br>(0.012)  | 0.053**<br>(0.012)  | 0.060*<br>(0.029)   | 0.085*<br>(0.034)   | 0.090**<br>(0.034)  |
| Migrationshintergrund        | -0.028**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.045<br>(0.029)   | -0.028<br>(0.022)   | -0.024<br>(0.027)   |
| Log HH-Einkommen             | 0.026*<br>(0.010)   | 0.026*<br>(0.010)   | 0.025*<br>(0.010)   | 0.020+<br>(0.011)   | 0.020+<br>(0.011)   | 0.020+<br>(0.011)   | 0.067**<br>(0.022)  | 0.071**<br>(0.023)  | 0.055*<br>(0.022)   |
| Sozialtransfer               | -0.027**<br>(0.008) | -0.027**<br>(0.008) | -0.027**<br>(0.008) | -0.026**<br>(0.009) | -0.026**<br>(0.009) | -0.026**<br>(0.009) | -0.012<br>(0.015)   | -0.011<br>(0.016)   | -0.011<br>(0.015)   |
| Distanz * Ausbildung         | -0.001<br>(0.007)   |                     |                     | 0.003<br>(0.008)    |                     |                     | -0.038*<br>(0.016)  |                     |                     |
| Distanz * Hochschulabschluss | -0.011<br>(0.009)   |                     |                     | 0.000<br>(0.010)    |                     |                     | -0.080**<br>(0.021) |                     |                     |
| Distanz * Migrationsh.       |                     | 0.004<br>(0.006)    |                     |                     | -0.000<br>(0.006)   |                     |                     | 0.009<br>(0.025)    |                     |
| Distanz * Einkommen          |                     |                     | -0.007<br>(0.007)   |                     |                     | -0.001<br>(0.007)   |                     |                     | -0.046*<br>(0.019)  |
| Konstante                    | 0.052**<br>(0.008)  | 0.052**<br>(0.008)  | 0.052**<br>(0.008)  | 0.047**<br>(0.010)  | 0.048**<br>(0.010)  | 0.048**<br>(0.010)  | 0.036<br>(0.028)    | 0.023<br>(0.032)    | 0.014<br>(0.031)    |
| Beobachtungen                | 22016               | 22016               | 22016               | 18330               | 18330               | 18330               | 3686                | 3686                | 3686                |
| R-squared                    | 0.043               | 0.043               | 0.043               | 0.041               | 0.041               | 0.041               | 0.089               | 0.082               | 0.090               |

Anmerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.8: Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Gymnasien

|                             | Gesamtdeutschland   |                     |                     | Westen              |                    | Osten              |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|                             | M1                  | M2                  | M3                  | M4                  | M5                 | M6                 |
| Log Distanz zu Privatschule |                     | -0.020**<br>(0.004) |                     | -0.020**<br>(0.005) |                    | -0.018*<br>(0.008) |
| Log Distanz zu oeff. Schule |                     | 0.008+<br>(0.004)   |                     | 0.010*<br>(0.005)   |                    | -0.002<br>(0.008)  |
| Ausbildung                  | 0.019*<br>(0.008)   | 0.021*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.009)   | 0.022*<br>(0.009)   | 0.035<br>(0.028)   | 0.027<br>(0.029)   |
| Hochschulabschluss          | 0.057**<br>(0.011)  | 0.055**<br>(0.011)  | 0.054**<br>(0.012)  | 0.053**<br>(0.012)  | 0.096**<br>(0.034) | 0.083*<br>(0.033)  |
| Migrationshintergrund       | -0.026**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.026**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.041<br>(0.030)  | -0.041<br>(0.030)  |
| Log HH-Einkommen            | 0.026*<br>(0.010)   | 0.024*<br>(0.010)   | 0.019+<br>(0.011)   | 0.018<br>(0.011)    | 0.071**<br>(0.023) | 0.072**<br>(0.023) |
| Sozialtransfer              | -0.026**<br>(0.008) | -0.026**<br>(0.008) | -0.025**<br>(0.009) | -0.025**<br>(0.009) | -0.006<br>(0.016)  | -0.006<br>(0.016)  |
| Konstante                   | 0.052**<br>(0.008)  | 0.052**<br>(0.008)  | 0.049**<br>(0.010)  | 0.046**<br>(0.010)  | 0.025<br>(0.032)   | 0.034<br>(0.032)   |
| Beobachtungen               | 22016               | 22016               | 18330               | 18330               | 3686               | 3686               |
| R-squared                   | 0.041               | 0.045               | 0.039               | 0.043               | 0.074              | 0.078              |

*Anmerkungen:* Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

*Quelle:* SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.9: Sozioökonomische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, Gymnasien

|                              | Gesamtdeutschland   |                     |                     |                     | Westen              |                     |                     | Osten              |                    |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|                              | M1                  | M2                  | M3                  | M4                  | M5                  | M6                  | M7                  | M8                 | M9                 |
| Log Distanz zu Privatschule  | -0.010<br>(0.007)   | -0.022**<br>(0.005) | -0.019**<br>(0.004) | -0.013+<br>(0.007)  | -0.022**<br>(0.006) | -0.019**<br>(0.005) | 0.026+<br>(0.015)   | -0.018*<br>(0.008) | -0.021*<br>(0.009) |
| Log Distanz zu oeff. Schule  | 0.008+<br>(0.004)   | 0.008+<br>(0.005)   | 0.008+<br>(0.005)   | 0.010*<br>(0.005)   | 0.010*<br>(0.005)   | 0.011*<br>(0.005)   | -0.002<br>(0.008)   | -0.002<br>(0.008)  | -0.001<br>(0.008)  |
| Ausbildung                   | 0.019*<br>(0.008)   | 0.021*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.022*<br>(0.009)   | 0.021*<br>(0.009)   | 0.037<br>(0.027)    | 0.034<br>(0.026)   | 0.035<br>(0.026)   |
| Hochschulabschluss           | 0.052**<br>(0.011)  | 0.055**<br>(0.011)  | 0.054**<br>(0.011)  | 0.051**<br>(0.012)  | 0.053**<br>(0.012)  | 0.052**<br>(0.012)  | 0.097**<br>(0.032)  | 0.090**<br>(0.032) | 0.087**<br>(0.031) |
| Migrationshintergrund        | -0.028**<br>(0.010) | -0.027**<br>(0.009) | -0.027**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.026**<br>(0.010) | -0.027**<br>(0.010) | -0.050+<br>(0.030)  | -0.036<br>(0.023)  | -0.037<br>(0.028)  |
| Log HH-Einkommen             | 0.024*<br>(0.010)   | 0.024*<br>(0.010)   | 0.022*<br>(0.010)   | 0.017<br>(0.011)    | 0.017<br>(0.011)    | 0.014<br>(0.011)    | 0.066**<br>(0.023)  | 0.072**<br>(0.023) | 0.073**<br>(0.023) |
| Sozialtransfer               | -0.026**<br>(0.008) | -0.025**<br>(0.008) | -0.026**<br>(0.008) | -0.025**<br>(0.009) | -0.024**<br>(0.009) | -0.025**<br>(0.009) | -0.007<br>(0.016)   | -0.005<br>(0.016)  | -0.008<br>(0.016)  |
| Distanz * Ausbildung         | -0.009<br>(0.008)   |                     |                     | -0.009<br>(0.009)   |                     |                     | -0.028+<br>(0.015)  |                    |                    |
| Distanz * Hochschulabschluss | -0.013<br>(0.010)   |                     |                     | -0.007<br>(0.010)   |                     |                     | -0.066**<br>(0.020) |                    |                    |
| Distanz * Migrationsh.       |                     | 0.008<br>(0.006)    |                     |                     | 0.007<br>(0.007)    |                     |                     | 0.013<br>(0.028)   |                    |
| Distanz * Einkommen          |                     |                     | -0.014+<br>(0.007)  |                     |                     | -0.013<br>(0.008)   |                     |                    | -0.033*<br>(0.016) |
| Konstante                    | 0.054**<br>(0.008)  | 0.052**<br>(0.008)  | 0.052**<br>(0.008)  | 0.048**<br>(0.010)  | 0.046**<br>(0.010)  | 0.046**<br>(0.010)  | 0.015<br>(0.030)    | 0.026<br>(0.030)   | 0.024<br>(0.029)   |
| Beobachtungen                | 22016               | 22016               | 22016               | 18330               | 18330               | 18330               | 3686                | 3686               | 3686               |
| R-squared                    | 0.045               | 0.045               | 0.046               | 0.043               | 0.043               | 0.044               | 0.084               | 0.078              | 0.082              |

Anmerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.10: Sozioökonomische und geografische Determinanten des Privatschulbesuchs: Sekundarschulen ohne gymnasiale Oberstufe

|                             | Gesamtdeutschland   |                     |                     | Westen              |                    | Osten              |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|                             | M1                  | M2                  | M3                  | M4                  | M5                 | M6                 |
| Log Distanz zu Privatschule |                     | -0.016**<br>(0.005) |                     | -0.016**<br>(0.006) |                    | -0.019*<br>(0.009) |
| Log Distanz zu oeff. Schule |                     | 0.004<br>(0.005)    |                     | 0.006<br>(0.006)    |                    | -0.008<br>(0.012)  |
| Ausbildung                  | 0.019*<br>(0.008)   | 0.019*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.009)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.035<br>(0.028)   | 0.026<br>(0.030)   |
| Hochschulabschluss          | 0.057**<br>(0.011)  | 0.054**<br>(0.011)  | 0.054**<br>(0.012)  | 0.051**<br>(0.012)  | 0.096**<br>(0.034) | 0.082*<br>(0.034)  |
| Migrationshintergrund       | -0.026**<br>(0.010) | -0.029**<br>(0.010) | -0.026**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.041<br>(0.030)  | -0.043<br>(0.030)  |
| Log HH-Einkommen            | 0.026*<br>(0.010)   | 0.025*<br>(0.010)   | 0.019+<br>(0.011)   | 0.018<br>(0.011)    | 0.071**<br>(0.023) | 0.072**<br>(0.023) |
| Sozialtransfer              | -0.026**<br>(0.008) | -0.026**<br>(0.008) | -0.025**<br>(0.009) | -0.026**<br>(0.009) | -0.006<br>(0.016)  | -0.006<br>(0.016)  |
| Konstante                   | 0.052**<br>(0.008)  | 0.053**<br>(0.008)  | 0.049**<br>(0.010)  | 0.047**<br>(0.010)  | 0.025<br>(0.032)   | 0.037<br>(0.034)   |
| Beobachtungen               | 22016               | 22016               | 18330               | 18330               | 3686               | 3686               |
| R-squared                   | 0.041               | 0.044               | 0.039               | 0.042               | 0.074              | 0.079              |

Anmerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.

Tabelle C.11: Sozioökonomische Determinanten des Privatschulbesuchs: Interaktionen, Sekundarschulen ohne gymnasiale Oberstufe

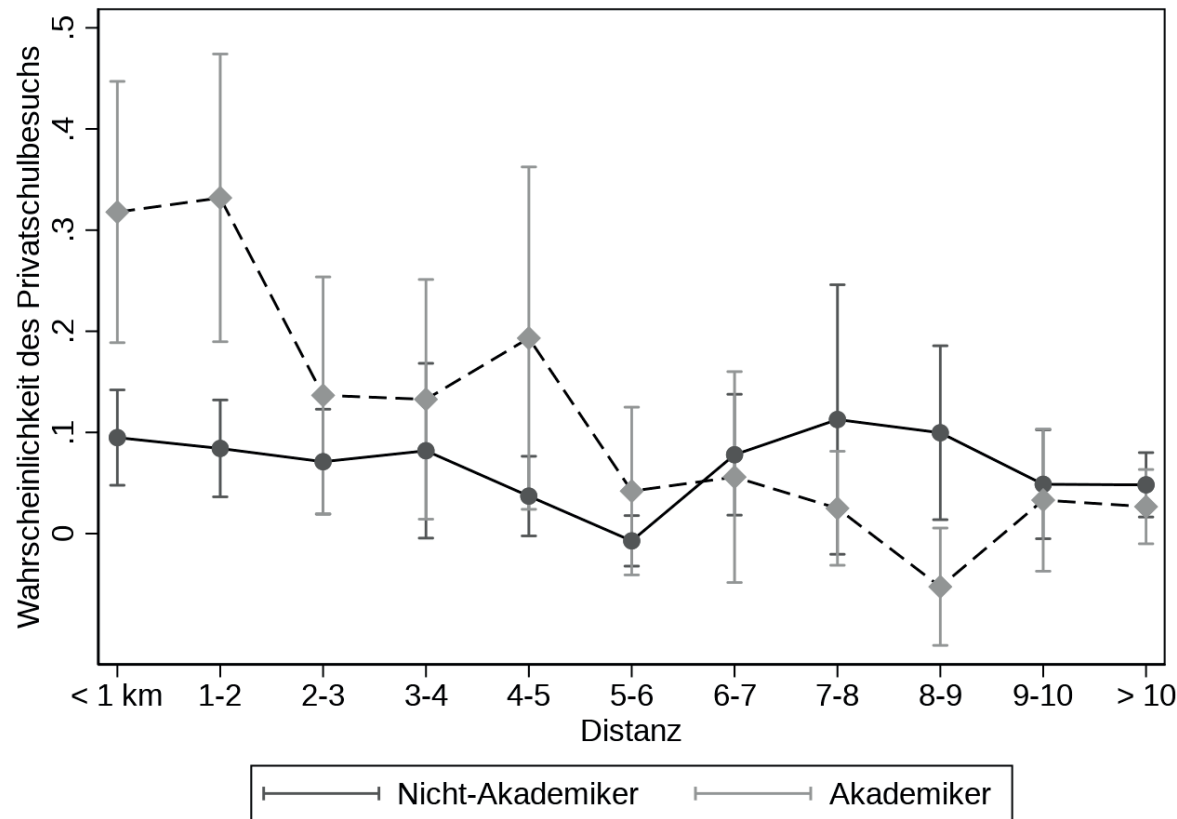
|                              | Gesamtdeutschland   |                     |                     |                     | Westen              |                     | Osten               |                    |                    |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|                              | M1                  | M2                  | M3                  | M4                  | M5                  | M6                  | M7                  | M8                 | M9                 |
| Log Distanz zu Privatschule  | -0.011<br>(0.008)   | -0.019**<br>(0.006) | -0.016**<br>(0.005) | -0.014+<br>(0.008)  | -0.018**<br>(0.007) | -0.016**<br>(0.006) | 0.030+<br>(0.017)   | -0.020*<br>(0.010) | -0.022*<br>(0.010) |
| Log Distanz zu oeff. Schule  | 0.004<br>(0.005)    | 0.004<br>(0.005)    | 0.004<br>(0.005)    | 0.006<br>(0.006)    | 0.006<br>(0.006)    | 0.006<br>(0.006)    | -0.008<br>(0.012)   | -0.008<br>(0.012)  | -0.008<br>(0.012)  |
| Ausbildung                   | 0.019*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.019*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.020*<br>(0.008)   | 0.031<br>(0.027)    | 0.033<br>(0.027)   | 0.031<br>(0.028)   |
| Hochschulabschluss           | 0.054**<br>(0.011)  | 0.055**<br>(0.011)  | 0.054**<br>(0.011)  | 0.053**<br>(0.012)  | 0.052**<br>(0.012)  | 0.051**<br>(0.012)  | 0.095**<br>(0.031)  | 0.089**<br>(0.032) | 0.084**<br>(0.032) |
| Migrationshintergrund        | -0.029**<br>(0.010) | -0.026**<br>(0.010) | -0.029**<br>(0.010) | -0.028**<br>(0.010) | -0.026*<br>(0.010)  | -0.028**<br>(0.011) | -0.055+<br>(0.031)  | -0.038<br>(0.025)  | -0.037<br>(0.028)  |
| Log HH-Einkommen             | 0.025*<br>(0.010)   | 0.024*<br>(0.010)   | 0.025*<br>(0.010)   | 0.018<br>(0.011)    | 0.017<br>(0.011)    | 0.018+<br>(0.011)   | 0.069**<br>(0.023)  | 0.072**<br>(0.023) | 0.081**<br>(0.023) |
| Sozialtransfer               | -0.026**<br>(0.008) | -0.026**<br>(0.008) | -0.026**<br>(0.008) | -0.025**<br>(0.009) | -0.025**<br>(0.009) | -0.026**<br>(0.009) | -0.009<br>(0.016)   | -0.006<br>(0.016)  | -0.007<br>(0.016)  |
| Distanz * Ausbildung         | -0.007<br>(0.009)   |                     |                     | -0.006<br>(0.010)   |                     |                     | -0.035+<br>(0.019)  |                    |                    |
| Distanz * Hochschulabschluss | -0.003<br>(0.010)   |                     |                     | 0.007<br>(0.010)    |                     |                     | -0.078**<br>(0.024) |                    |                    |
| Distanz * Migrationsh.       |                     | 0.015*<br>(0.006)   |                     |                     | 0.013+<br>(0.007)   |                     |                     | 0.014<br>(0.030)   |                    |
| Distanz * Einkommen          |                     |                     | -0.001<br>(0.007)   |                     |                     | 0.002<br>(0.007)    |                     |                    | -0.035+<br>(0.020) |
| Konstante                    | 0.054**<br>(0.008)  | 0.053**<br>(0.008)  | 0.053**<br>(0.008)  | 0.048**<br>(0.010)  | 0.047**<br>(0.010)  | 0.047**<br>(0.010)  | 0.026<br>(0.031)    | 0.030<br>(0.031)   | 0.031<br>(0.031)   |
| Beobachtungen                | 22016               | 22016               | 22016               | 18330               | 18330               | 18330               | 3686                | 3686               | 3686               |
| R-squared                    | 0.044               | 0.044               | 0.044               | 0.042               | 0.042               | 0.042               | 0.086               | 0.079              | 0.083              |

Anmerkungen: Die Regressionen kontrollieren neben den gelisteten Variablen für Geschlecht, Alter, Erhebungsjahr und das Bundesland. +  $p < 0.1$ , \*  $p < 0.05$ , \*\*  $p < 0.01$ .

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.



Abbildung A.1: Wahrscheinlichkeit des Privatschulbesuchs in Abhängigkeit von der Distanz zur nächsten Privatschule nach Bildungsgrad, ostdeutsche Bundesländer.



Anmerkungen: Schätzungen beruhen auf einer linearen Regression mit folgenden Kontrollvariablen: Distanz zur nächsten öffentlichen Schule, Jahr, Alter des Kindes, Anzahl der Kinder im Haushalt, Migrationshintergrund, Haushaltsäquivalenzeinkommen in log, Sozialtransferempfängerhaushalt, Gemeindegröße.

Quelle: SOEP v36 für die Jahre 2002, 2005, 2007, 2011, 2013, 2015, 2017 und 2019; gewichtet, amtliche Schuldaten 2000-2019; eigene Berechnungen.