

Einkommensstruktur von Haushalten mit Kindern auf Privatschulen Ergebnisse einer Analyse des DIW Icon im Auftrag des VDP

Hintergrund:

Der Verband Deutscher Privatschulverbände e. V. (VDP) hat eine Analyse bei DIW Icon (Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung) in Auftrag gegeben. Datengrundlage der Analyse ist das Sozio-ökonomische Panel (SOEP) des DIW, basierend auf Daten für das Jahr 2015. In der Analyse wurden die monatlichen Netto- und Äquivalenzeinkommen der Haushalte mit Kindern an Privatschulen mit dem Einkommen von Haushalten mit Kindern an öffentlichen Schulen verglichen.

Die Auswertung umfasst alle befragten Haushalte mit Schulkindern unter 17 Jahren. Laut SOEP-Daten gingen im Jahr 2015 insgesamt 91,8 Prozent der Schüler in Deutschland auf eine öffentliche Schule. Damit lag der Anteil der Schul Kinder, die eine private Bildungseinrichtung besuchten, bei 8,2 Prozent. Im Vergleich dazu weist die amtliche Statistik für das Schuljahr 2016/17 einen Anteil von 9,1 Prozent Privatschülern aus.

Für die Analyse wurde die Einkommensstruktur der folgenden Haushaltsgruppen verglichen:

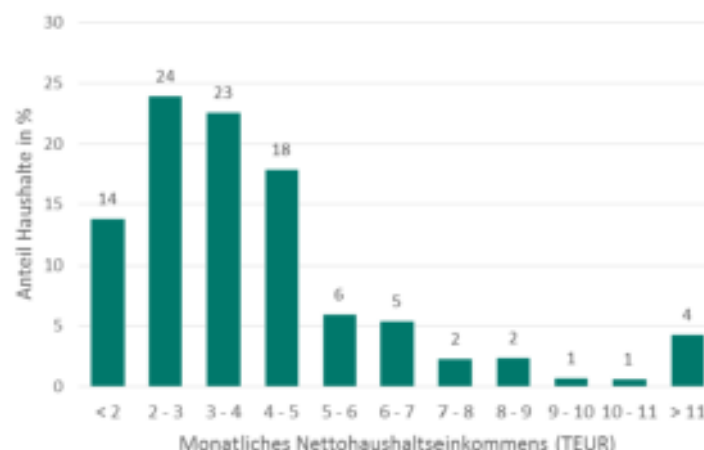
- Alle Haushalte mit Schulkindern (n = 4.081)
- Haushalte mit Kindern auf Privatschulen (diese sind definiert als Haushalte, in denen mindestens ein Kind eine Privatschule besucht, n = 435)
- Haushalte mit Kindern auf öffentlichen Schulen (Haushalte, in denen alle Schul Kinder eine öffentliche Schule besuchen, n = 3.646)

Ergebnisse:

1. Privatschulen werden über alle Einkommensgruppen hinweg nachgefragt

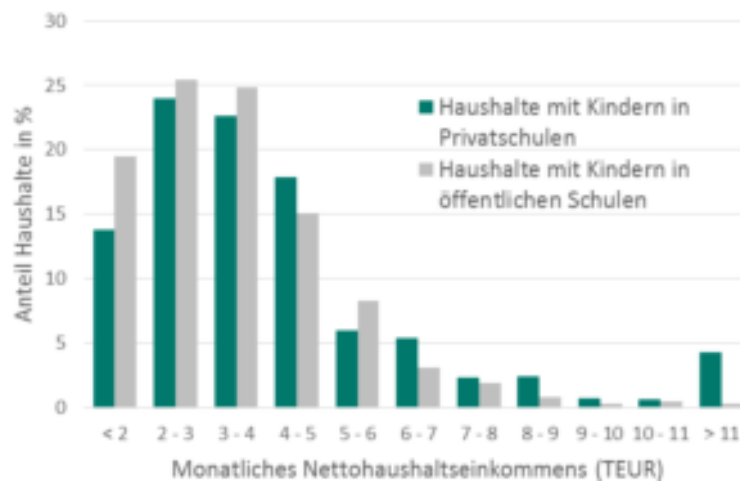
- Werden die Haushalte mit Kindern auf Privatschulen nach ihrem monatlichen Nettohaushaltseinkommen sortiert, so wird deutlich, dass Haushalte über alle Einkommensgruppen hinweg das Angebot der privaten Schulen nutzen.
- Rund 14 Prozent der Privatschulhaushalte verfügen über maximal 2.000 Euro monatliches Nettohaushaltseinkommen. Der Anteil der Haushalte mit einem Einkommen zwischen 2.000 und 6.000 Euro liegt bei 71 Prozent.

Abbildung 1: Verteilung der Einkommen von Haushalten mit Kindern auf Privatschulen



2. Die Haushalte mit Kindern auf Privatschulen unterscheiden sich im Mittel(arithmetisch) beim monatlichen Nettoeinkommen kaum von Haushalten mit Kindern an öffentlichen Schulen
- Die Einkommensverteilung der Haushalte mit Privatschülern ähnelt der Verteilung der Einkommen derjenigen Haushalte, die ihre Kinder ausschließlich auf öffentliche Schulen schicken.
 - Die punktuellen Ausreißer an oberen Ende der Einkommensverteilung der Haushalte mit Kindern in Privatschulen ergeben sich beispielsweise durch zusätzliche Bildungsangebote, wie z. B. Nachmittagsbetreuung, Internatskosten, sportliche Angebote, etc

Abbildung 2: Einkommensverteilung im Vergleich (Privatschulhaushalte/öffentliche Haushalte)



- Neben dem Nettoeinkommen wurden auch Äquivalenzeinkommen – auch Haushaltsäquivalenzeinkommen genannt – ausgewertet. Diese machen die Einkommenssituation von Haushalten unterschiedlicher Größe und Zusammensetzung vergleichbar.
- Dazu werden die Einkommen aller im Haushalt lebenden Personen addiert und anhand einer Bedarfsskala passend für die Struktur des Haushalts umgerechnet
- Auch bei den Äquivalenzeinkommen zeigt sich, dass beim Vergleich der Haushalte mit Privatschülern mit der Gesamtverteilung der Haushalte aller Schüler die Verteilung der Einkommen insgesamt ähnlich ist.

Abbildung 3: Einkommensverteilung im Vergleich, Äquivalenzeinkommen (Privatschulhaushalte und alle Haushalte mit Schulkinderz)

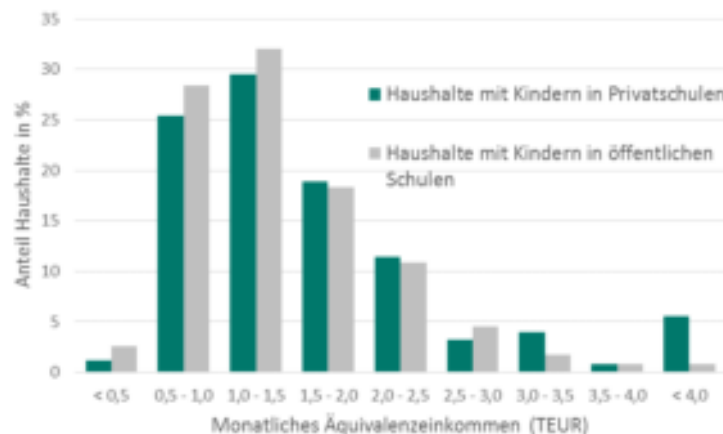
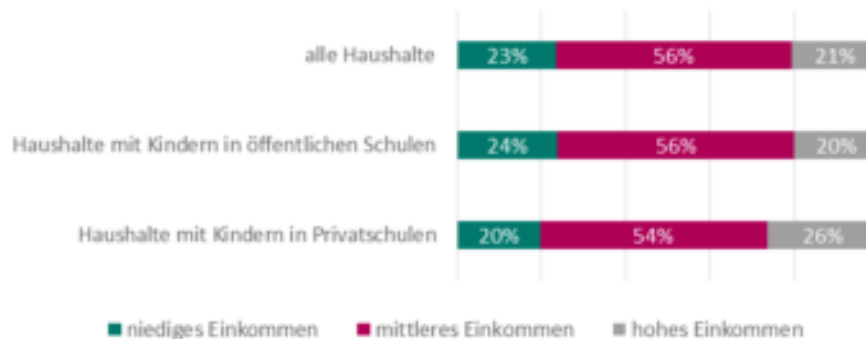


Abbildung 4: Einkommensgruppen nach Träger der Schule des Kindes (Äquivalenzeinkommen)



- **niedriges Einkommen:** Einkommen von weniger als 70 Prozent des Medianeinkommens aller Haushalte mit Schulkindern (dies entspricht einem Haushaltsäquivalenzeinkommen von 896 EUR im Monat)
- **mittleres Einkommen:** Haushaltseinkommen von mindestens 70 und nicht mehr als 150 Prozent des Medianeinkommens
- **hohes Einkommen:** Haushaltseinkommen von mehr als 150 Prozent des Medians (1.920 EUR)
- **Medianeinkommen gesamt:** 3.600 EUR

3. Schulform Gymnasium

- Bei der Schulform des Gymnasiums unterscheidet sich der Median des von Haushalten mit Kindern auf privaten nur geringfügig von Haushalten mit Kindern an öffentlichen Gymnasien.
- Werden die Medianeinkommen – die weniger anfällig für einzelne hohe Werte sind – verglichen, so liegt der Unterschied im Einkommen von Haushalten mit Privatschülern und von Haushalten mit Schülern an öffentlichen Schulen nur noch bei 3 Prozent.

Tabelle 1: Vergleich der Haushaltseinkommen nach Träger der Schule (nur Gymnasium)

	Mittelwert, EUR	Median, EUR	Beobachtung
(1) Alle Haushalte mit Schulkindern:	1.170	3.068	991
(2) Haushalte mit Kindern auf öffentlichen Schulen:	1.029	3.000	872
(3) Haushalte mit Kindern auf Privatschulen:	1.312	1.000	119
Unterschied (3) und (2) in %:	32%	3%	

4. Stadt-Land-Vergleich:

- In ländlichen Raum unterscheiden sich die Einkommen sowohl im Mittelwert als auch im Median nur geringfügig nach Träger der Schule.
- Privatschulhaushalte weisen ein um 3 Prozent niedrigeres mittleres Einkommen auf verglichen mit Haushalten mit Schülern auf öffentlichen Schulen.
- Im Median liegen wiederum die Einkommen der Privatschulhaushalte leicht höher (um 5 Prozent).

Tabelle 2: Vergleich der mittleren Haushaltsnettoeinkommen ländlicher Raum

	Mittelwert, EUR	Median, EUR	Beobachtung
Alle Haushalte mit Schulkindern	3.120	2.900	1.207
Haushalte mit Kindern an öffentlicher Schule	3.130	2.850	1.269
Haushalte mit Kindern an Privatschule	3.026	3.000	132
Unterschied (3) zu (2) in %	-3 %	5 %	

Fazit:

- 1 Die Ergebnisse bestätigen die Annahme, dass Privatschulen über alle Einkommensstrukturen hinweg gefragt sind und Privatschulen über eine heterogene Schülerschaft hinsichtlich des Einkommens der Eltern verfügen.
- 2 Die Haushalte mit Kindern auf Privatschulen unterscheiden sich im Mittel und im beim monatlichen Nettosinkommen kaum von Haushalten mit Kindern an öffentlichen Schulen.
- 3 Auch bei der Schulform des Gymnasiums unterscheidet sich das Medianhaushaltseinkommen von Haushalten mit Kindern auf privaten Schulen nur geringfügig vom Medianhaushaltseinkommen von Haushalten mit Kindern an öffentlichen Gymnasien.
- 4 Regionale Faktoren spielen eine Rolle: Ein geringer Unterschied der Haushaltseinkommen nach Träger der Schule zeigt sich besonders deutlich bei Haushalten im ländlichen Raum. Im Mittel ist das Einkommen von Haushalten mit Kindern an öffentlichen Schulen sogar etwas höher.