

SEU_03: Größe, Gewicht, BMI

Im Mittel der 5 Untersuchungsjahre waren Mädchen in Sachsen-Anhalt bei der SEU durchschnittlich **114,2 cm** groß und wogen **20,6 kg**, Jungen waren durchschnittlich **115,1 cm** groß und wogen **20,9 kg**.

Die Körpermaße der Kinder stiegen in den 5 Untersuchungsjahren geringfügig (aber statistisch signifikant) an. Dabei ergaben sich zwischen Mädchen und Jungen und zwischen dem Anstieg der Körpergröße und dem Anstieg des Gewichts geringfügige (jedoch statistisch signifikante) Unterschiede: Während zwischen 2008 und 2012 die Jungen im Mittel um 0,20% größer ($p < 0,001$) und um 0,59% ($p = 0,029$) schwerer wurden, stieg bei Mädchen im selben Zeitraum die Körpergröße nur um 0,09% ($p = 0,016$), das Körpergewicht hingegen immerhin um 0,73% ($p = 0,01$). Entsprechend erhöhte sich der mittlere BMI bei den Jungen um 0,61% ($p = 0,023$) und bei den Mädchen um 0,98% ($p < 0,01$). Die unterschiedlichen Veränderungen der Körpermaße bei Mädchen und Jungen im Laufe der fünf Untersuchungsjahre ist dabei nicht durch eine zufällig unterschiedliche Altersverteilung bei Mädchen und Jungen begründet (Daten nicht gezeigt). Die unterschiedlich starken Anstiege des mittleren BMI bei Mädchen und Jungen passen vielmehr mit den entsprechenden geschlechtsspezifischen Zeittrends von Adipositas und Übergewicht zusammen (s. unten).

Stand der Daten: 2012