

Arbeitswelt

Thema: MatheMoves – Bewegung im Klassenzimmer

Teilnehmer	Ort	Schule / Institution / Betrieb
Kimberly Wöltinger (15)	Dieburg	Eleonorenschule, Darmstadt
Pia Hartfiel (17)	Messel	Eleonorenschule, Darmstadt
Finja Graudejus (16)	Griesheim	Eleonorenschule, Darmstadt
Betreuer/in	Dipl.- Ing. VDE Dieter Galle	Projekt Nr. 115459

Laut einer Studie der WHO aus dem Jahr 2020 bewegen sich rund 80% der Jugendlichen zu wenig. Dabei benötigt es auch schulische Unterstützung, um mehr Bewegung in den Alltag zu integrieren.

Genau daran wollen wir mit unserem Projekt anknüpfen. Mit unserem großen, interaktiven Taschenrechner laden wir spielerisch zum Lernen ein. Vor allem mit dem Fokus auf Bewegung im Grundschulalter beginnen wir unser Projekt.

Gemeinsam haben wir ein Programm und Schaltpläne entworfen und an der praktischen Umsetzung gearbeitet, indem wir diverse Modelle, Aufbauten und Praxistests entwickelt und durchgeführt haben.

Als Ergebnis haben wir einen Taschenrechner, der sich an den Ort, den Unterricht und den Wissensstand der Schüler anpasst und dadurch Bewegung und Abwechslung in den Schulalltag bringt.

Stand: 06.02.2025, 16:34 Uhr