

KinderHelden-Mathetraining



Mit besseren Chancen für die Zukunft rechnen

Wer gut in Mathe ist, hat es leichter: in der Schule, im Beruf und im Alltag. Mathematik ist mit Lesen und Schreiben eine der wichtigsten Schlüsselkompetenzen, die wir erlernen. Trotzdem gibt es kaum ein Fach, das so spaltet wie Mathematik.

Schlechte Mathe-Noten bereiten nicht nur Schulkindern Sorgen

Viele Grundschul Kinder sind im Fach Mathematik unzufrieden mit ihrer Leistung. Trotzdem wissen sie, dass das Schulfach Mathematik immens wichtig für ihr späteres Leben ist. **Die bundesweite TIMMS Studie 2019 zeigt, dass über ein Viertel der SchülerInnen in Deutschland auf oder sogar unterhalb des Mindeststandards liegen. Sie verfügen allenfalls über elementares mathematisches Wissen.** D.h. Mathematisches Lernen in der weiterführenden Schule wird diesen Kindern ohne zusätzliche Förderung erhebliche Schwierigkeiten bereiten.

Die Basis aufbauen.

Ziel des KinderHelden-Mathetraining ist es, Grundschulkindern durch Erfolgserlebnisse aufzuzeigen, dass Mathe Spaß macht. Ehrenamtliche MentorInnen stärken das mathematische Basiswissen, wie das sichere Bewegen im Zahlenraum bis 20 und später bis 100, den Umgang mit den Grundrechenarten oder das Verständnis für Geometrie. Da es sich bei Mathematik um ein kumulatives Fach handelt, baut Neues direkt auf Bekanntem auf. Dieses Grundwissen muss in der Grundschule erworben werden. Entstehen Lücken wird es im späteren Schulleben schwierig diese zu schließen. Daher unterstützt das KinderHelden-Mathematiktraining die solide Wissensbasis für einen nachhaltigen Lernerfolg im Fach Mathematik.

15x15 ist mehr als 225

Qualitätsmerkmal des KinderHelden-Mathetrainings ist ein klarer Ablauf mit erprobten Förderideen. **Gemäß der Formel 15 x 15** trainieren Kind und MentorIn konzentriert in 15 Tandemtreffen für mindestens 15 Minuten pro Treffen. Die Lernerfolge hält das Tandem im MatheTagebuch fest. Ausführliche Lernmaterialien werden von unseren ExpertInnen, die jederzeit für Fragen zur Verfügung stehen, ausgewählt. Die aufeinander aufbauenden Übungen werden sowohl in Buchform, in professionell gestalteten Video-Tutorials als auch durch die KinderHelden-Lernplattform digital zur Verfügung gestellt. Schritt für Schritt finden sich so die Grundschul Kinder in der Welt der Mathematik zurecht. Kleine Erfolgserlebnisse werden von großen Erfolgen überholt und dann kann Mathematik richtig Spaß machen. Gerne dürft ihr nach 15 Einheiten weiter eifrig Mathematik trainieren – schließlich seid ihr MathesportlerInnen.

„Jedes Kind hat ein Recht auf Förderung. Aus diesem Grund sollten wir versuchen, uns an den individuellen Lernständen und vorhandenen Schwierigkeiten der Kinder zu orientieren, um sie bestmöglich auf ihrem jeweiligen mathematischen Niveau zu unterstützen. Das „Mathetraining“ der KinderHelden bietet diese Möglichkeit der Förderung und leistet damit einen wertvollen Beitrag zu mehr Chancengleichheit.“

Dr. Reinhold Haug, Pädagogische Hochschule Freiburg