

Niemanden Zurücklassen Mathe macht stark – Grundschule

Diagnose- und Fördermaterial und
Zertifikatskurs zum Mathecoach
Für die Jahrgangsstufen 1/2 und 3/4



Was ist *Mathe macht stark*?

Mathe macht stark – Grundschule

ist ein Schulbegleitprojekt.

Das Ziel besteht in der Prävention von Rechenschwäche ab dem ersten Schultag.

Es nimmt gezielt alle wichtigen Hürden im arithmetischen Mathematikunterricht der Grundschule in den Blick.

Was bietet *Mathe macht stark*?

Mathe macht stark – Grundschule

ist eine lehrwerksunabhängige Diagnose und ein Förderwerkzeug.

Für die Jahrgangsstufen 1/2 gibt es ein Schülerheft und ein Lehrerheft.

Für die Jahrgangsstufen 3/4 gibt es ein Schülerheft, ein Lehrerheft und eine Kartei mit Förderideen.

Das Projekt ist durch das IPN Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik der Universität Kiel wissenschaftlich evaluiert (für die Jahrgangsstufen 1/2).

Durch die Gruppen- und Individualdiagnose können passgenaue Fördermaßnahmen angeboten werden.

Die Ausbildung von Grundvorstellungen und die Förderung der mathematischen Kommunikation sind zentrale Anliegen von **Mathe macht stark – Grundschule**.

Wer macht mit?

Fast 200 Schulen nehmen an dem Projekt **Mathe macht stark** teil.

Etwa 600 Lehrkräfte haben bereits den Zertifikatskurs zum Mathe-Coach absolviert.

Das Material wird den Grundschulen in Schleswig-Holstein kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Im Mai werden alle Grundschulen angeschrieben und können das Material für das folgende Schuljahr bestellen.

Die Fortbildungsangebote finden in mehreren Regionen in Schleswig-Holstein statt.

Für wen ist der Zertifikatskurs gedacht?

Der einjährige Zertifikatskurs richtet sich an alle Lehrkräfte in Grundschulen und Förderzentren, die Mathematik unterrichten und deren Schule das Material von **Mathe macht stark** bestellt hat.

Parallel zum Zertifikatskurs sollten Sie die Diagnostik und die daraus resultierende Förderung mit Ihrer eigenen Lerngruppe durchführen.

In jeweils 6 Veranstaltungen lernen Sie die Aufgaben aus den Klassenaufgaben und den Interviews kennen.

Ihr diagnostischer Blick wird erweitert und durch die Möglichkeit des Einsatzes spezifischer, passgenauer Förderideen ergänzt.

Voraussetzungen zum Erreichen des Zertifikates zum Mathe-Coach

- Regelmäßige Teilnahme an den Fortbildungsveranstaltungen
- Bearbeitung und Vorstellung einer Distanzaufgabe
- Einsatz des Materials im Mathematikunterricht

Anmeldung

Anmeldung online unter
<https://secure-lernnetz.de/formix/>
(Suchbegriff: Mathe macht stark –
Grundschule)

Anmeldungszeit

Ab dem 15. Juni des jeweiligen
Jahres

Weitere Informationen

unter
[https://nzl.lernnetz.de/index.php/
mathe-macht-stark-grundschule.html](https://nzl.lernnetz.de/index.php/mathe-macht-stark-grundschule.html)

Kontakt

Projektkoordination:

Christiane Meerstein
E-Mail: christiane.meerstein@iqsh.de

Sachbearbeitung:

Birgit Tietgen
E-Mail: birgit.tietgen@iqsh.landsh.de

März 2019

Herausgeber: Institut für Qualitätsentwicklung an Schulen Schleswig-Holstein IQSH
Schreiberweg 5 | 24119 Kronshagen

Tel. 0431 5403-0 | Fax 0431 988-6230-200

www.iqsh.schleswig-holstein.de | https://twitter.com/_IQSH | info@iqsh.landsh.de

Bildnachweis: Cornelsen Verlag GmbH | Gestaltung: Meike Voigt Grafikdesign, Kiel

Druck auf zertifiziertem Papier aus nachhaltiger Forstwirtschaft