

# 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>

## Kontakt

### Projektkoordination:

Christiane Meerstein

E-Mail: [christiane.meerstein@iqsh.de](mailto:christiane.meerstein@iqsh.de)

### Sachbearbeitung:

Birgit Tietgen

E-Mail: [birgit.tietgen@iqsh.landsh.de](mailto: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](http://www.iqsh.schleswig-holstein.de) | [https://twitter.com/\\_IQSH](https://twitter.com/_IQSH) | [info@iqsh.landsh.de](mailto:info@iqsh.landsh.de)

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

Druck auf zertifiziertem Papier aus nachhaltiger Forstwirtschaft