

Den Alltag in den Mathematikunterricht holen – Modellieren beim Sachrechnen

Landesfachtag Mathematik in der Grundschule – MAT0385

17.03.2012
Christian-Albrechts-Universität
EWF, Ohlshausenstraße 75, 24118 Kiel

ab 8.30 Uhr Anreise

Begrüßung

Margot Raab, IQSH
Volker Scheibe, SINUS an Grundschulen
Dr. Thomas Riecke-Baulecke, IQSH
Samstag, 9:00 Uhr – 9:15 Uhr

Vortrag

Roland Rink, Humboldt-Universität Berlin
Kinder beim Lösen von Sachrechenaufgaben begleiten
Samstag, 9:15 Uhr – 10:15 Uhr

Übersicht über die Workshops

1. Workshopserie

Samstag, 10:45/11:00 Uhr – 12:45/13:00 Uhr

- | | |
|----|--|
| 1 | Roland Rink, Humboldt-Universität Berlin
Stützpunkte – Die Bausteine von Größenvorstellungen |
| 2 | Hauke Fölsch, IQSH
Wie viele Bananen frisst ein Orang-Utan? Aufgaben erproben und entwickeln |
| 3 | Silvia Schmidt, SINUS an Grundschulen
Was macht meinen Schulranzen so schwer? – Eine Themenkiste mit Gewicht |
| 4 | Andrea Kliem, SINUS an Grundschulen
„Mathematik vor der Haustür“ – Realitätsbezogene offene Sachaufgaben für die Grundschule |
| 5 | Simone Ketelsen, IQSH
Die Mathematik in der Natur entdecken |
| 6 | Petra Fojut, IQSH
Im Alltag nicht betrogen werden! |
| 7 | Anne Püst, Babette Ploog, SINUS an Grundschulen
Fermi & Co – Aufgaben zum Modellieren in der Grundschule |
| 8 | Mayte Wolters, IQSH
Mathematik ist überall – den Alltag nutzen |
| 9 | Ulrike Stade, IQSH
Sachrechnen mit authentischen Texten |
| 10 | Christiane Meerstein, IQSH
Kann das stimmen? Mathematik aus der Zeitung |

2. Workshopserie

Samstag, 14:00 Uhr - 16:00 Uhr

- | | |
|----|--|
| 11 | Roland Rink, Humboldt-Universität Berlin
Stützpunkte – Die Bausteine von Größenvorstellungen |
| 12 | Hauke Fölsch, IQSH
Wie viele Bananen frisst ein Orang-Utan? Aufgaben erproben und entwickeln |
| 13 | Silvia Schmidt, SINUS an Grundschulen
Was macht meinen Schulranzen so schwer? – Eine Themenkiste mit Gewicht |
| 14 | Andrea Kliem, SINUS an Grundschulen
„Mathematik vor der Haustür“ – Realitätsbezogene offene Sachaufgaben für die Grundschule |
| 15 | Simone Ketelsen, IQSH
Die Mathematik in der Natur entdecken |
| 16 | Margot Raab, IQSH
Bearbeitungshilfen beim Sachrechnen |
| 17 | Anne Püst, Babette Ploog, SINUS an Grundschulen
Fermi & Co – Aufgaben zum Modellieren in der Grundschule |
| 18 | Mayte Wolters, IQSH
Mathematik ist überall – den Alltag nutzen |
| 19 | Ulrike Stade, IQSH
Sachrechnen mit authentischen Texten |
| 20 | Christiane Meerstein, IQSH
Kann das stimmen? Mathematik aus der Zeitung |

Ergänzt wird das Programm durch eine Ausstellung von Schulbuchverlagen und SINUS – Themenkisten.
In der Pause zwischen den Workshops können Sie einen kleinen Imbiss gegen Bezahlung erhalten.

Das detaillierte Programm finden Sie im Fächerportal unter <http://faecher.lernnetz.de>, dort unter [Mathematik] und dann [Aktuelles].
Oder auf der Sinuseite unter <http://sinus-sh.lernnetz.de/sinusag/>, dort unter (Termine) und unter (Landestagung)

Melden Sie sich bitte über das Internet unter <http://iqsh.de> [Lehrerfortbildung] ab 01.02.2012 zu MAT0385 an.
Ansprechpartner im IQSH ist Andreas Kieback, Tel.: 0431 5403-279, E-Mail: andreas.kieback@iqsh.de