



© Ulrike Rathjen

SCHWERPUNKT
BAUEN UND KONSTRUIEREN

BASISBEITRAG

- 8 Bauen und Konstruieren**
Ein wichtiger Teilbereich technischen Lernens im Sachunterricht
| *Ulrike Rathjen*

PRAXIS

- 13 Projekt: Mit der Seilbahn durch die Lüfte schweben**
Einblicke in die Fortbewegungstechnik
| *Ulrike Rathjen*
- 17 Wir sind Baumeister!**
Schüler fertigen Bauwerke an
| *Sandra Kolinke*
- 21 Brücken bauen**
Statisch-konstruktive Grundsätzlichkeiten
| *Lars Thiele*

IHRE ANSPRECHPARTNER

Verlagsredaktion

Monika Bommer (Leitung), Marlis Groß
Oldenbourg Schulbuchverlag GmbH, Redaktionsbüro Berlin
Markgrafenstr. 12-14, 10969 Berlin
Tel. 030/422006-22, Fax 030/422006-33
marlis.gross@oldenbourg.de

Herausgeber

Ulrich Petz, Institutsrektor
Akademie für Lehrerfortbildung u. Personalführung Dillingen
Kardinal-von-Waldburg-Str. 6-7, 89407 Dillingen
Tel. 09071-53132, Petz@alp.dillingen.de

Dr. Edwin Ullmann, Akademischer Direktor
Universität Würzburg, Institut für Sonderpädagogik
Wittelsbacher Platz 1, 97074 Würzburg
edwin.ullmann@mail.uni-wuerzburg.de

Beilagenhinweis:

Das Heft enthält eine Beilage des Verlags Hase & Igel. Wir bitten um freundliche Beachtung.

Kostenlos nur für Abonnenten
SONDERHEFT KUNST

Kinder wirken als Kunstschaffende und Kunstmacher.

Aus dem Inhalt:

- Fünf-Farben-Bilder**
Die Wirkung von Farbe in Szene gesetzt
- Ungeheuer bewältigen**
Von virtuellen Bildern zum kreativen Schreiben
- Lustige Piepmätze**
Vom *Birdman* zur *Birdclass*
- Kumihimo: Japanische Flechtkunst**
Modische Schmuckstücke und Accessoires

Interessenten können das Heft für 6,90 € beim Verlag bestellen.



UNTERRICHTSIDEEN

MATHEMATIK AB 3

30 Zwei Rentiere beim Schlitten packen

Einführung in die Kombinatorik
| *Miriam Hauschild*

DEUTSCH AB 3

35 „Sams Wal“

Förderung individueller Lese- und Schreibfähigkeiten
| *Brigitte Klein/Carmen Siegert*



RELIGION AB 4

40 Elisabeth von Thüringen

| *Dorothea Teuffel*

KUNST AB 1

46 Das schwarze Quadrat

Kinder entdecken den Suprematismus
| *Christine Schmitt*

CHEMIE 7/8

51 Färberwerkstatt

Ein Projekt mit natürlichen Farbstoffen
| *Horst Stephan*



BRENNPUNKTE

24 Metakognition – Schlüsselkompetenz zur Leistungssteigerung?

| *Lisa Ueffing*



IMPULSE

28 Metakognitive Förderung

Ein Leitfaden für die Praxis
| *Lisa Ueffing*

RUBRIKEN

6 AKTUELL

55 BÜCHER & MEDIEN

58 VORSCHAU | IMPRESSUM

!! AB 2013 NEU !! AB 2013 NEU !! AB 2013 NEU !! AB 2013 NEU !!

Liebe Leserinnen, liebe Leser,

ab 2013 erscheint das *Fördermagazin* im 35. Jahrgang. Ein langer Weg, den die Zeitschrift nur zurücklegen konnte, weil sie sich immer wieder auf die Bedürfnisse und Wünsche ihrer Leserinnen und Leser eingestellt hat. Auch die Neuerungen 2013 dienen diesem Ziel. Das *Fördermagazin* wird noch stärker zielgruppenorientiert ausgerichtet sein und zukünftig in zwei Ausgaben erscheinen – eine Ausgabe für die Grundschule und eine für die Sekundarstufe. Die beiden Magazine erscheinen jeweils vierteljährlich mit je einem Umfang von 40 Seiten. Die klare Praxisausrichtung mit den bewährten Unterrichtsideen wird erhalten und durch einen an das Thema oder den Schwerpunkt des Heftes angepassten Materialenteil ergänzt.

Alle Abonnenten erhalten ab Februar 2013 automatisch sowohl das *Fördermagazin Grundschule* als auch das *Fördermagazin Sekundarstufe* zugeschickt. Sie können das Abo mit beiden Ausgaben fortsetzen und brauchen nichts zu unternehmen, oder sich jederzeit für das eine oder das andere Abo entscheiden. Unser Aboservice hilft Ihnen gern weiter: aboservice@oldenbourg.de oder 089/85853557.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit den neuen Ausgaben. Auf Seite 58 finden Sie die Inhalte der Hefte 1/2013.
Verlag und Redaktion