

# Liebe Leserin, lieber Leser,

Bauen und Wohnen sind Themen, die Kinder beschäftigen und mit denen sie vertraut sind. Viele Kinder lieben es von klein auf, mit Bauklötzen, Konstruktionsbausteinen oder auch freien Materialien Bauwerke zu konstruieren, mit Kisten oder Decken Hütten und Höhlen zu bauen. Und jede Familie hat ihre eigene Wohnform, ist individuell eingerichtet. Daran lässt sich im Sachunterricht anknüpfen: Nach welchen Bauprinzipien werden Gebäude errichtet – und wo lassen sich in der Natur Vorbilder dafür finden? Welche Materialien werden beim Bauen verwendet? Wie werden Dächer konstruiert? Wie wohnen Menschen? Und wie geht es Menschen, die kein Dach über dem Kopf haben? Zu solchen Fragen finden Kinder auf ganz unterschiedlichen Wegen in den in dieser Ausgabe vorgeschlagenen Unterrichtseinheiten – zum Teil verblüffende – Antworten. Ihnen und Ihrer Klasse viel Freude beim Erkunden der uns so naheliegenden und doch so spannenden Themen Bauen und Wohnen!

Ihre Almut Aden  
Redaktion „Grundschule Sachunterricht“

93 | 2022

## Bauen & Wohnen

### THEMA

Heike Blümer & Sabine Erbstößer

- 02 Vom Bauen zum Wohnen**  
Neue Zugriffe auf ein altes Thema

### UNTERRICHTSIDEEN

Heike Blümer

- 04 Den Stein ins Rollen bringen**  
Eine Erarbeitung des Baustoffs Ziegel

Claudia Tenberge

- 12 Über die Dächer der Welt**  
Kinder entdecken Dachkonstruktionen und was sie stabil macht

Juliane Gröber, Daniela M. Böttcher & Ricarda Sanz Janssen

- 17 Tierische Technik**  
Bauen nach dem Vorbild der Natur

Lydia Murmann

- 24 Wie und mit dem wohnen wir?**  
Vom Einrichten und Zusammenleben

Sabine Erbstößer

- 31 Was ist, wenn man obdachlos ist?**  
Hinschauen, wo viele wegschauen



**Alle Downloads zu dieser Ausgabe**  
Bitte geben Sie den Code XXXXXX in das Suchfenster auf [www.friedrich-verlag.de](http://www.friedrich-verlag.de) ein, um alle Downloads dieser Ausgabe herunterzuladen.

**Im Abo enthalten:**  
**Grundschule Sachunterricht digital**  
So erhalten Sie Zugang zur digitalen Ausgabe:  
[www.friedrich-verlag.de/digital/](http://www.friedrich-verlag.de/digital/)

### MAGAZIN

#### Serie

Damaris Knapp & Gudrun Schönknecht

- 36 Bewerten zwischen pädagogischem Auftrag und fachlichem Anspruch**  
Serie „Leistungskultur im Sachunterricht“ (Teil 5)

#### Rezensionen

Heike Blümer & Sabine Erbstößer

- 39 Kinderbücher zum Thema Bauen und Wohnen**



- 7 Bildkarten** (DIN A5)  
Bauwerke aus Ziegeln  
**3 Tippkarten** (DIN A5)  
Ziegel selbst herstellen  
**8 Bildkarten** (DIN A5)  
Verschiedene Dachformen  
**2 Concept Cartoons** (DIN A4)  
Bauprinzipien erforschen  
**20 Text-Bild-Karten** (DIN A7)  
Tierbauten und Bionik-Gebäude  
**4 Text-Bild-Karten** (DIN A6)  
Ungewöhnliche Behausungen  
**2 Infokarten** (DIN A4)  
Hilfsangebote für Obdachlose  
**Auf dem Beihefter in der Mitte:**  
Kopiervorlage für das Leseheft  
„Steine backen – Wie Ziegelsteine entstehen“  
(Faltanleitung auf S. 41)

