

### INHALT

#### LERNEN FÜR DIE ZUKUNFT – NACHHALTIGKEIT AN SCHULE UND SEMINAR

- 03 *Vorwort*  
MARTINA GEIGER
- 05 *Geschichte*  
CAJUS WYPIOR  
Jenseits von Umweltgeschichte: Der Beitrag des Fachs Geschichte zur Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) in Zeiten der bedrohten Demokratie
- 12 *Philosophie / Ethik*  
BEATE MARSCHALL-BRADL  
Gerechtigkeit für zukünftige Generationen
- 20 *Geographie*  
KATHARINA HAUSER / PATRICK WALZ  
Bildung für nachhaltige Entwicklung als integraler Bestandteil des Faches Geographie – zum Potenzial einer kritischen Kartenpraxis als transformatives Momentum
- 27 *Spanisch*  
RUTH MORÓN GARZARÁN / SUSANNE VESTER  
La selva amazónica en mi cesta de la compra – Deeper Learning als Methode im Spanischunterricht
- 34 *Wirtschaft*  
ANDREA BAILER / YVONNE BURGHARDT  
Wie kann man das Thema Nachhaltigkeit unterrichten, ohne die Schüler\*innen zu überwältigen? Das Fach WBS im Spannungsfeld zwischen der Leitperspektive BNE und dem Beutelsbacher Konsens
- 40 *Chemie*  
KARSTEN WIESE  
Bildung für nachhaltige Entwicklung als Leitperspektive im Chemieunterricht
- 48 *Naturwissenschaft und Technik*  
SINA ZENDLER  
Technikfolgenabschätzung und Technikmündigkeit im NwT-Unterricht am Beispiel von zwei innovativen Unterrichtseinheiten zum Thema Energieversorgung
- 52 *Deutsch als Zweitsprache*  
SANDRA REGITZ / DOROTHEE SCHEEL  
VKL- und VABO-Unterricht als Beispiel für ein nachhaltiges Deutschlernen
- JUNGE AUTOR\*INNEN**  
*Mathematik*
- 58 **MEIKE JUNG**  
Einsatz eines Escape Rooms zur Förderung der Problemlöse- und Kommunikationskompetenzen
- 66 **PREISTRÄGER\*INNEN**
- 67 **AUTOR\*INNEN DES HEFTES**

### IMPRESSUM

#### HERAUSGEBER

Seminar für Ausbildung und Fortbildung der Lehrkräfte (Gymnasium) Heilbronn  
John-F.-Kennedy-Str. 14/1  
74074 Heilbronn  
Tel +49 7131/7475-2800

#### Redaktion

Martina Kraut  
Holger Brenneis  
Dr. Elisabeth Grünbeck

#### Redaktionsbeirat

Martina Geiger

#### Layout

ideenfabrik visuelle kommunikation  
Yvonne Hennings 0170 2992539

#### Druck

Druckerei & Verlag  
Steinmeier GmbH & Co. KG  
86738 Deiningen

Die Heilbronner Hefte erscheinen jährlich und sind gegen Erstattung der Portokosten über das Sekretariat des Seminars zu erhalten. Der Herausgeber behält sich das Erheben einer Schutzgebühr vor.

© 2024. Vervielfältigung des Satzbildes und Nachdruck nur mit Genehmigung des Seminars.

Die inhaltliche Darstellung der Autor\*innen spiegelt nicht zwangsläufig die Meinung der Redaktion wider.

Aus Gründen der Einheitlichkeit und eines gendergerechten Sprachgebrauchs wird in der gesamten Zeitschrift das Gendersternchen verwendet.

ISSN 2195-7371