



Impressum

zikzak

Das Themenheft zu Natur, Mensch,
Gesellschaft in der 5. bis 9. Klasse

Herausgeber

Lehrmittelverlag St.Gallen
Washingtonstrasse 34
9401 Rorschach
zikzak@lehrmittelverlag.ch

Redaktion

Jacqueline Schilling (Leitung), Myriam
Karrer, Tirzah Rudin, Samuel Tanner,
Iwan Raschle (Produzent)

Fachdidaktik

Das Lehrmittel «zikzak» erscheint in
Zusammenarbeit mit dem Institut Fach-
didaktik Naturwissenschaften der
Pädagogischen Hochschule St.Gallen.
Expertin: Daniela Schriebl.

Produktion und Gestaltung


raschle & partner, raschlepartner.ch

Titelbild

KPixMining/stock.adobe.com

Art.-Nr. 15440

www.zikzak.ch

 Koordination mit der
Interkantonalen Lehrmittelzentrale

Copyright

Das Werk und seine Teile sind urheberrecht-
lich geschützt. Nachdruck, Vervielfältigung
jeder Art oder Verbreitung – auch auszugs-
weise – bedarf der vorgängigen schriftlichen
Genehmigung des Verlages.

«zikzak» erscheint 4-mal pro Jahr, im Jahres-
abo (Spezial-Einführungspreis 2019 Fr. 25.00
statt Fr. 45.00) und als Einzelausgabe für
Schülerinnen und Schüler sowie für Lehr-
personen.



gedruckt in der
schweiz


 LEHRMITTEL
VERLAG
ST. GALLEN

Kennzeichnung des Anforderungsniveaus

Jeder Text ist am Seitenkopf mit blauen Quadraten gekennzeichnet. Diese zeigen auf, für welche Klassen oder welche Stufen der Beitrag geeignet ist und welche Ansprüche er abdeckt. Ebenso sind die Symbole, die auf Inhalte der Plattform verweisen, mit diesen Anforderungsniveaus gekennzeichnet. Es ist eine Kombination an Quadraten im Sinne einer Von-bis-Angabe möglich.


■ □ □ □	5./6. Klasse	Grundanspruch
□ ■ □ □	5./6. Klasse	Erweiterte Anforderungen
□ ■ □ □	Oberstufe	Förderunterricht
□ □ ■ □	5./6. Klasse	Begabtenförderung
□ □ ■ □	Oberstufe	Grundanspruch
□ □ □ ■	Oberstufe	Erweiterte Anforderungen

Symbole


Der neben einem Symbol (z.B. ) angegebene Code führt zu einem Inhalt auf der digitalen Plattform. Er kann direkt nach www.zikzak.ch eingegeben werden. Beispiel: **www.zikzak.ch/Bi30**

 **Bi30** = Dokument

 **Bi30** = Aufgabe

 **Bi14** = Filmbeitrag


 **Bi55** = Bild/Bildstrecke

 **Bi19** = Audiobeitrag

 **Bi39** = Quiz

 Ergänzende Informationen

 Erklärungen

 Informationen zu Personen



Augmented-Reality-Inhalte nutzen

- » App «Zappar» herunterladen (iOS/Android)
- » App öffnen und das Blitzsymbol am Seitenkopf scannen. Danach ganze Heftseite fokussieren, damit sämtliche Inhalte einblendend werden können.

Hinweis für Lehrpersonen

Das «zikzak»-Heft und die digitale Plattform zikzak.ch nutzen Sie idealerweise zusammen. Wie Ihnen das am besten gelingt, wird auf der «zikzak»-Plattform im Detail erklärt: **zikzak.ch/ueberzikzak**

