



Hinweise zur Redaktion  
und zu unserer  
Zeitschrift finden  
Sie auch unter  
[www.lehrenundlernen.eu](http://www.lehrenundlernen.eu)

# Lehren & Lernen

Zeitschrift für Schule und Innovation  
aus Baden-Württemberg

## Impressum

### Herausgeber

Neckar-Verlag GmbH, Villingen-Schwenningen

### Redaktionsleitung

Dr. Johannes Zylka (V. i. S. d. P.)

Prof. Dr. Helmut Frommer † bis 2014  
OSTD Johannes Baumann bis 2019

### Redaktion

OSTD Johannes Baumann, Wilhelmsdorf  
Prof. Rolf Dürr, Reutlingen  
Prof. Dr. Eva-Kristina Franz, Brühl  
Dr. Joachim Friedrichsdorf, Grünstadt  
Jun. Prof. Dr. Axinja Hachfeld, Konstanz  
Carmen Huber, Salem  
Prof. Dr. Kathrin Müller, Zürich  
Robert Poljak, Jestetten  
Prof. Dr. Volker Reinhardt, Freiburg  
Dr. Helmut Wehr, Malsch  
Dr. Johannes Zylka, Weingarten  
Silke Weiß, Lorsch

### Zuständig für das Thema dieses Heftes:

Prof. Dr. Eva-Kristina Franz, Dr. Helmut Wehr

Manuskripte an den Verlag erbeten.  
Über die Annahme entscheidet die Redaktion.  
Rücksendung unverlangt eingesandter Manuskripte, Bücher und Arbeitsmittel erfolgt nicht.  
Für unverlangt eingesandte Manuskripte wird keine Haftung übernommen.

### Verlag

Neckar-Verlag GmbH  
Klosterring 1, 78050 Villingen-Schwenningen  
Tel: +49 (0)7721/8987-0, Fax: +49 (0)7721/8987-50  
[info@neckar-verlag.de](mailto:info@neckar-verlag.de); [www.neckar-verlag.de](http://www.neckar-verlag.de)  
Die Datenschutzbestimmungen der Neckar-Verlag GmbH können Sie unter [www.neckar-verlag.de](http://www.neckar-verlag.de) einsehen.

### Marketing/Anzeigenleitung:

Rita Riedmüller, Tel: +49 (0)7721/8987-44  
E-Mail: [werbung@neckar-verlag.de](mailto:werbung@neckar-verlag.de)

### Anzeigenverkauf:

Alexandra Beha, Tel: +49 (0)7721/8987-42  
E-Mail: [anzeigen@neckar-verlag.de](mailto:anzeigen@neckar-verlag.de)  
Es gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 8 vom 1.1.2024

### Bestellungen: beim Verlag

E-Mail: [bestellungen@neckar-verlag.de](mailto:bestellungen@neckar-verlag.de)

Lehren & Lernen erscheint 6 x im Jahr  
(Febr., April, Mai, Juni, Okt., Nov.) und ist  
in gedruckter sowie in digitaler Form erhältlich.  
Einzelheft *print oder digital*: 9,50 €,  
Jahresabonnement *print oder digital*: 50,- €  
Jahresabonnement *print & digital*: 53,60 €  
Mehrplatzlizenzen *online (+ print)*: 100,- €  
Printausgaben jeweils zzgl. Versandkosten

Kündigungen nur schriftlich, spätestens 8 Wochen  
vor Ende des aktuellen Bezugszeitraumes (nach  
Ablauf der Mindestvertragslaufzeit).

Für Verbraucher/innen gilt: Nach Ablauf der  
Mindestvertragslaufzeit verlängert sich das  
Abonnement bis auf Widerruf und kann dann mit  
Frist von 4 Wochen jederzeit gekündigt werden.

© 2024 Neckar-Verlag GmbH

### Druck

jetoprint GmbH, 97080 Würzburg

## INHALT

### Regionale Vernetzung von Bildungsinstitutionen

Editorial	3
<b>Julia Kristin Langhof</b> Future Skills. Welche Kompetenzen brauchen die Kinder und Jugendlichen von heute für die Welt von morgen und wie können diese durch Bildungskooperationen gefördert werden?	4
<b>Caroline Thielen-Reffgen, Eva-Kristina Franz</b> Kommunales Bildungsmanagement Warum es alle weiterbringt, Bildung gemeinsam zu denken	9
<b>Viktoria S. Franz</b> Regionale Kooperationen als Schlüssel zur pädagogischen Vielfalt	13
<b>Hannes Schmalor</b> Digital gestützte Exkursionen mit Actionbound: Klimaanpassung an regionalen Beispielen erfahrbar machen	17
<b>Julia Affolderbach, Benedikt Heuckmann, Angela Jensen, Jan Wöhner</b> Plastikkreisläufe mit regionalen Lehr-Lern-Netzwerken schließen	21
<b>Hadjar Ghadiri-Mohajerzad</b> Bildungsnetzwerke als Brücke zwischen Forschung und Praxis: Wissen vernetzen, Bildung verbessern	25

### Panorama

<b>Ulrich Herrmann</b> „technology in education“ Das Problem der unliebsamen Folgen, „wenn wir online sind“ – Teil 2	28
<b>Carolin Stangier</b> Aus der Schule in die Schule Effekte außerschulischer Klimabildung auf den Schulalltag	33
<b>Gotthilf Gerhard Hiller, Ulrich Herrmann</b> Didaktisch demotiviert? Wie miserables Lehrmaterial Lernerfolge blockiert	40
<b>Lilli Flad, Birgit Werner, Annette Elsaesser</b> Kooperation als Ressource für die Inklusion – Teil 1	45

### Für Sie gelesen

<b>Jochen Vatter zu:</b> Gabi Schmidt: Präsenz & Stimme	52
<b>Johannes Baumann zu:</b> Ludwig Haag, Thomas Götz: Schulleistungen	53

### Themen der nächsten Hefte:

- Mit- und voneinander Lernen im Kontext Inklusion
- Die zweite Phase der Lehrerbildung: Innovation in gewachsenen Strukturen?
- Widerstand, Erziehung zur Zivilcourage & Demokratiefähigkeit

➔ Einzelartikel downloaden unter: [www.neckar-verlag.de](http://www.neckar-verlag.de)

Dieser Ausgabe liegt ein Prospekt der Pädagogischen Hochschule Weingarten in  
Zusammenarbeit mit der Neckar-Verlag GmbH bei. Wir bitten um freundliche Beachtung.