

## Impressum

### Herausgeber

Neckar-Verlag GmbH  
Villingen-Schwenningen

### Redaktionsleitung

Johannes Baumann

### Redaktionsbeirat

Johannes Baumann  
Prof. Dr. Monika Buhl  
Prof. Rolf Dürr  
Martin Eckhard  
Walter Enzer  
Dr. Helmut Landwehr  
Dr. Bernd Lehmann  
Prof. Dr. Wolfgang Mack  
Monika Neumann  
Prof. Dr. Volker Reinhardt  
Dr. Helmut Wehr  
Gerhard Ziener

### Ehemalige Redaktionsmitglieder:

Prof. Dr. Helmut Frommer  
Prof. Dr. Ulrich Herrmann  
Dr. Margret Ruep  
Prof. Dr. Karl G. Zenke

### Zuständig für dieses Heft:

Prof. Dr. Helmut Frommer

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,  
Postfach 1820, 78008 Villingen-Schwenningen  
Tel: +49 (0)7721/8987-0, Fax: +49 (0)7721/8987-50  
E-Mail: [info@neckar-verlag.de](mailto:info@neckar-verlag.de)  
<http://www.neckar-verlag.de>

### 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. 5 vom 1.1.2015

### Bestellungen:

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

Lehren & Lernen erscheint monatlich.  
Einzelheft: 6,50 EUR, Doppelheft: 13,- EUR  
Jahresabonnement: 39,90 EUR  
jeweils zzgl. Versandkosten

Eine Kündigung ist jederzeit möglich. Zu viel bezahlte Beträge für noch nicht erschienene Ausgaben werden zurückerstattet. Vervielfältigung des Satzbildes und Nachdruck nur mit Genehmigung des Verlages.

© 2015 Neckar-Verlag GmbH

### Druck

BAUR-OFFSET Print e. K., 78056 VS-Schwenningen

## INHALT

### Gymnasiallehrerbildung

#### Was sich ändern wird und was sich schon geändert hat

### Editorial

3

Jürgen Striby, Andrea Rendel

Quo vadis? Lehramtsausbildung Gymnasium in Baden-Württemberg 4

Silke Hertel, Carsten Rohlf, Monika Buhl, Anne Sliwka, Birgit Spinath

Studieninhalte und Beiträge der Bildungswissenschaften  
in der Gymnasiallehrerbildung am Standort Heidelberg 10

Antje Kaz, Wolfgang Feucht, Matthias Kremer, Claudia Mutter,  
Thomas Götz, Fabian Krapf, Frank Maurer, Gabriele Schaub

Grenzen überwinden –  
Praxisorientierung in der gymnasialen Lehrerinnen- und Lehrerbildung 16

Ursula Eschenhagen, Matthias Kremer, Hubert Rösch, Ulrike Salat

Ein innovatives Kooperationsprojekt zwischen Schule, Seminar  
und Hochschule – Die Technikinitiative für das Schulfach NWT 22

Heiner Krämer, Wulf Reinisch

Frühe Erfahrungen in zentralen Kompetenzfeldern  
von Lehrerinnen und Lehrern – Konzept des Peer-Assessments 28

Detlef Hoche

MACH MI(N)T – für Mathematik und Naturwissenschaften interessieren 34

### Für Sie gelesen

Gislinde Bovet zu:

Helmut Frommer, Im Rückspiegel.  
Erinnerungen eines Schulpädagogen. 1956 – 2012 38

## Themen der nächsten Hefte:

- Religions- und Ethikunterricht
- Kulturelle Bildung
- Verschiedene Gemeinschaftsschulen
- Mündlichkeit