

Impressum

Herausgeber

Neckar-Verlag GmbH
Villingen-Schwenningen

Redaktionsleitung

Prof. Dr. Helmut Frommer

Redaktionsbeirat

Johannes Baumann
Martin Eckhard
Walter Enzer
Prof. Dr. Helmut Frommer
Prof. Dr. Ulrich Herrmann
Dr. Helmut Landwehr
Dr. Bernd Lehmann
Prof. Dr. Wolfgang Mack
Monika Neumann
Prof. Dr. Volker Reinhardt
Dr. Margret Ruep
Dr. Helmut Wehr
Prof. Dr. Karl G. Zenke

Zuständig für dieses Heft:

Prof. Dr. Frank Thissen

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: 07721/8987-0, Fax: 07721/8987-50
E-Mail: info@neckar-verlag.de
http://www.neckar-verlag.de

Anzeigen:

Aline Denking, Tel: 07721/8987-73
Uwe Stockburger, Tel: 07721/8987-71
anzeigen@neckar-verlag.de
Es gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 3 vom 1.1.2002

Marketing:

Rita Riedmüller, Tel: 07721/8987-44
werbung@neckar-verlag.de

Druck

gulde druck, Hechinger Str. 264, 72072 Tübingen

Lehren & Lernen erscheint monatlich.
Einzelheft: 5,50 EUR
Doppelheft: 11,- 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.

© 2013 Neckar-Verlag GmbH

INHALT

Lernen mit Tablet-Computern

Forschungsbericht und Praxisbeispiele

Editorial

3

Frank Thissen

Tablets in der Schule – Nur ein „Hype“ oder eine sinnvolle Innovation?
Versuch einer pädagogischen Begründung

4

Internationale Forschungserkenntnisse über den Einsatz
von Tablets in Schulen

11

Michael Kirch

Die Entdeckung der Normalität. Tablets im Unterricht

20

Martina Bischofberger, Patricia Heller-Tassoni

Individualisiertes Arbeiten mit iPads im Unterricht
Ein Projekt der Evang. Schule Schloss Gaienhofen am Bodensee

24

André Spang

Mobiles Lernen mit iPad, Apps, Web 2.0
und offenen Bildungsmaterialien (OER)

31

Michael Brieler-Jödecke

Das iPad in der Förderschule

37

Katja Heller

Moderner Kunstunterricht muss neue Wege gehen
Erstellung eines Phantombildes – Die Porträtzeichnung einmal anders

40

Claas Rittweger

Einsatz von iPads im Chemieunterricht

43

Stefanie Welzel

Film ab! Aktive Medienarbeit im Sachunterricht der Grundschule

49

Susanne Heinz

Der Englischunterricht wird mobil
Lehren und Lernen via Skype: ein schulisch-universitäres Projekt

53

Marco Fileccia

Mediencouts. Medienkompetenz durch Peer Education

59

Dieter Toder

Individualisiertes Lernen mit iPads. Von den Wegen und Umwegen
eines Anfangs in der Evang. Schule Schloss Gaienhofen

61

Helmut Albrecht

Technische Vorbereitungen für den Einsatz von iPads

68

Michael Nielsen

Grundlagen des Urheberrechts im Schulbereich

75

Themen der nächsten Hefte:

■ Schulentwicklung

■ Schriftlichkeit

■ Schulbau

■ Erziehung gegen Rechts