

## basis

### 4 basis

Alexander König, Maren Risch und Robert Reuter

#### 4 Herausforderung „Mobiles Lernen“. Konzepte und Entwicklungslinien

Thomas Knaus

#### 8 Mobile Geräte bringen Lernende in Bewegung – doch bewegen sie auch zum Lernen?

Anmerkungen zum Motivationsmythos mobilen Lernens

Mandy Schiefner-Rohs

#### 10 Von der Hosentasche in den Schulalltag? Mobiles Lernen unter dem Blickwinkel von Schulentwicklung

## praxis

### 12 praxis

deutsch/grundschule

Maren Risch

#### 12 Tablets in der Grundschule. Praxiserprobung im Deutschunterricht

fremdsprachen

Monika Heusinger-Lahn

#### 14 Mobiles Fremdsprachenlernen – die Welt immer dabei. Anregungen zum Einsatz mobiler Endgeräte im Fremdsprachenunterricht

naturwissenschaften

Charles Max

#### 17 Lernen in Bewegung. iPads im naturwissenschaftlichen Unterricht

physik

Jochen Kuhn

#### 20 iMobile Physics. Smartphone-Experimente im Physikunterricht

mathematik

Katharina Thülen, Michael Herbig und Thomas Knaus

#### 23 Mathebound mobil. Die App „Actionbound“ im Mathematikunterricht

musik

André Spang

#### 26 Lernen mit iPad, App und Cloud im Musikunterricht. Neue Lernkultur am Beispiel der Kaiserin-Augusta-Schule in Köln

## service

### 49 Vorschau

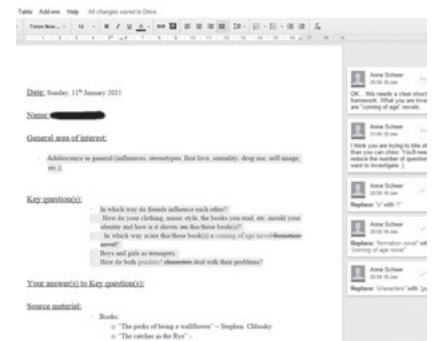
### 49 Impressum

Kurzfassungen unter [www.friedrich-verlag.de](http://www.friedrich-verlag.de)

Ihre Nummern im Friedrich Verlag:

Leserservice: 0511/40004-150

Redaktion: 0511/40004-125



## werkstatt

- inklusion  
Katja Batzler und Katja Friedrich  
28 Mobil + stark.  
Ein Baukasten für inklusive  
Medienbildung: mit Tablets seine  
Stärken entdecken

- ibooks  
Serge Linckels,  
Michel Bintener und Sandra Dessl  
31 iBooks im Unterricht.  
Erfahrungen und Empfehlungen für  
die Praxis

### 34 grundausrüstung

- André Spang  
34 Tablets zum Lernen nutzen.  
Hinweise und Erfahrungen zu  
Tablet-Projekten

### 38 apps

- Christian Kleinhanß  
38 Mobil lernen mit  
selbst erstellten Apps.  
Digitale Baukästen für die  
Gestaltung von Lern-Apps
- Christian Kleinhanß  
41 Erklärvideos.  
Lernen mit bewegten Bildern

### 42 virtual reality

- Steffen Griesinger und Maren Risch  
42 Eine Datenbrille für alle.  
Virtuelle Realität aus dem  
Pizzakarton

## magazin

- tools  
Anne Scheer  
44 Erweitern Sie Ihr Klassenzimmer:  
Online-Kollaboration im  
Englischunterricht mit Edmodo und  
Google Drive

- rezension  
Alexander König  
46 Aktuelle Perspektiven auf mobiles  
Lernen

- medien  
Sascha Schmidt  
47 Faszination Medien – eine  
umfangreiche Lern-DVD zu  
aktuellen Medienthemen