



## basis

### 4 basis

Karsten D. Wolf

- 4 **Video statt Lehrkraft?**  
Erklärvideos als didaktisches Element im Unterricht

- 8 **Wie gut erklären Erklärvideos?**  
Ein Bewertungs-Leitfaden

## service

vor 1 **Vorschau**

vor 1 **Impressum**

Kurzfassungen unter  
[www.computerundunterricht.de](http://www.computerundunterricht.de)

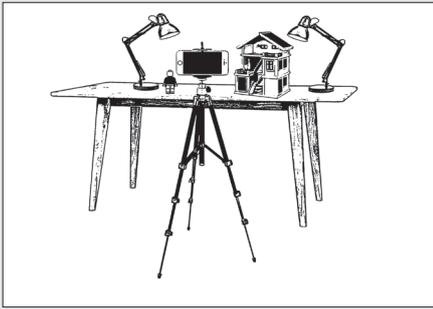
Ihre Nummern im Friedrich Verlag:  
Leserservice: 0511/40004-150  
Redaktion: 0511/40004-125

## praxis

### 12 praxis

- 12 Sebastian Schmidt  
**Mathe gemeinsam flippen**  
Lehrkräfte von zwei Schulen erarbeiten ein gemeinsames Flipped-Classroom-Konzept
- 15 Sonja Hennig  
**DeutschFlip**  
Erklärvideos im Deutschunterricht
- 18 Moritz Krause und Ingo Eilks  
**Wissen in Bewegung setzen**  
Im naturwissenschaftlichen Unterricht StopMotion-Videos selbst erstellen

- 21 Ulrich Gutenberg  
**Augen auf!**  
Kamerafahrten mit Google Earth Pro
- 23 Kai Schmidt  
**Gestatten: Lehrerschmidt!**  
Ein Lehrer auf YouTube
- 25 Stefanie Brosz  
**Willkommen!**  
Erklärvideos für neu Ankommende:  
Das Projekt „MY-Welcome Guide“  
von und für Geflüchtete
- 28 Christoph Steer und Alexander Hofmann  
**Chemie – virtuell**  
Videoübertragung der  
Chemiestunden eines Gymnasiums  
an eine Schule für Kranke



## werkstatt

übersicht videoplattformen

Karsten D. Wolf

- 32 **Erklärvideos finden – und bereitstellen**

Eine Übersicht zur Nutzung von Videoportalen

recht

Alexander König und Michael Weller

- 34 **Rechtliche Stolpersteine Orientierung und praktische Lösungswege**

eigene videos erstellen

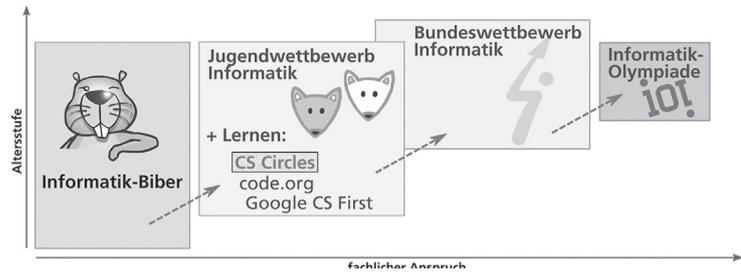
Birte Svea Philippi

- 36 **Klappe die erste! In fünf Schritten zum eigenen Erklärvideo**

software

Alexander König

- 39 **Auf Profi-Niveau Tools und Tipps zur digitalen Produktion von Videos**



## magazin

projekte

Jonas Lanig

- 41 **Lügen und andere Wahrheiten „Fake News“ auf die Spur kommen**

- 43 **pinnwand**

projekte

Katharina Schuster, Dr. Wolfgang Pohl und Robert Czechowski

- 44 **Informatik um die Wette Die Bundesweiten Informatikwettbewerbe (BWINF)**

meinung

Dr. Wolfgang Schill

- 46 **„Wartet nicht auf bessere Zeiten!“ Ein Zwischenruf zur Medienbildung in der Schule**

- 48 **vorschau/impressum**