



## basis

### 4 basis

- Karsten D. Wolf  
**4 Video statt Lehrkraft?**  
 Erklärvideos als didaktisches Element im Unterricht
- Christoph Kulgemeyer  
**8 Wie gut erklären Erklärvideos?**  
 Ein Bewertungs-Leitfaden

## praxis

### 12 praxis

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

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

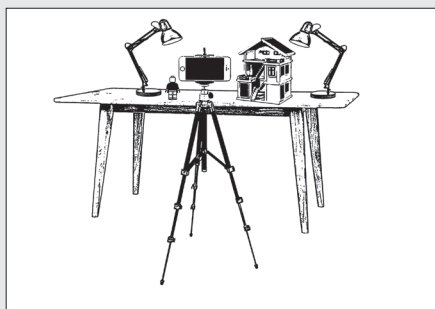
## service

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



## 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

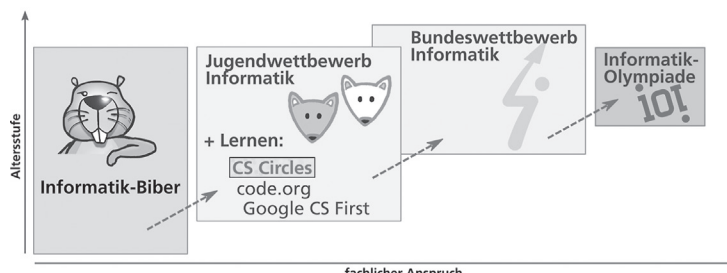
Birte Svea Philippi

- 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