## **B6-Code**

Codieren von Daten

Informatik – 6

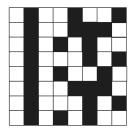


#### QR code DICE von Dianna Helm unter der Lizenz CC-BY 2.0 via Flickr

Alternatives Bild:

https://www.adexchanger.com/wp-content/uploads/2020/12/comic\_QR-codes\_400.jpg

# Wie funktionieren solche Codes?



B6-Code

### Ablauf der Stunde

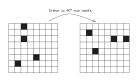
Phase: Weiß

Wie kann mit dem B6-Code ein Wort codiert und decodiert werden?



Phase: Blau

Wie kann beim Dekodieren der Anfang des **B6-Codes** erkannt werden?



Phase: Grün



Wie kann der **B6-Code** robuster gemacht werden?



Wie kann mit dem B6-Code ein Wort codiert und decodiert werden? Wie kann beim Dekodieren der Anfang des B6-Codes erkannt werden?



Wie kann der B6-Code robuster gemacht werden?

## Der QR-Code

