

# Nutzen von QR-Codes zum Verweisen auf Seiten und Material

<b>Zielstellung</b>
QR-Codes bieten zahlreiche Möglichkeiten, um Schüler zu „lenken“. Man kann kleine Texte/Aufgaben oder Links über einen QR-Code verbreiten. So kann man bspw. Lösungen/Hilfekarten zu einer Aufgabe auf ein Blatt drucken und der Schüler kann bei Bedarf die einzelnen Dokumente mit Tablet /Smartphone abrufen (online)

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>Der Schüler gelangt schnell zu der Seite bzw. dem Material, das er braucht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>keine bekannt</li> </ul>

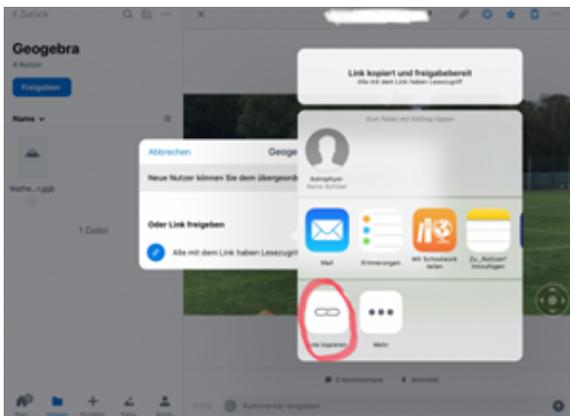
**(organisatorische) Maßnahmen:**

Der Lehrer kopiert den entsprechenden Link (je nach Quelle) und fügt ihn in das entsprechende Fenster der App Qrafter des QR-Generators. Anschließend stellt er den QR-Code den Schülern zur Verfügung.

**Durchführung:**

1) Zu verarbeitenden Link bzw. Textbaustein kopieren

- Dropbox-App (siehe Bild)
- iCloud
- Internet,...)



2) Link in QR-Generator einfügen

Unknown macro: 'current'

<b>Author</b>	Thomas Bisc hof	
<b>Schule</b>	Henfling Gym nasi um Mein ingen	
<b>Fach</b>	Fäch erüb ergreifend	
<b>Thema</b>	Erste llen und nutz en von QR-Cod es	

**verwendete Apps:**

	<b>AppCrafter (zum Erstellen &amp; Lesen von QR-Codes)</b>
	<b>Seite zum Erstellen von QR-Codes (über Google suchen)</b> <a href="https://www.qrcode-generator.de/">https://www.qrcode-generator.de/</a> <a href="http://goqr.me/de/">http://goqr.me/de/</a>

**weitere Voraussetzungen**

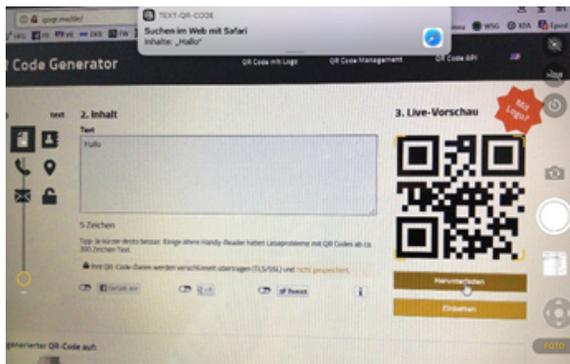
- Kamera des iPad
- WLAN-Zugang für Schüler/innen



**! aufgetretene Probleme**  
 QR-Code kann nicht in jedem Online-Tool heruntergeladen werden

3) QR-Code den Schülern zur Verfügung stellen

- über Bild auf Arbeitsblatt
- über Bild/Screenshot auf Beamer
- per Fotografieren des iPad-Display des Lehrers (siehe Bild)



**Erweiterungsmöglichkeiten:**

- Lösungen/Hilfekarten auf einen Server (Cloud) stellen und so verlinken
- da Qrafter auch Standorte zu QR-Codes verwandeln kann, wäre auch eine Geo-Caching-Tour möglich mit Hilfe von QR-Codes