

---

# QR Codes im Unterricht

---





Siehe <https://unterrichten.digital/2019/02/18/qr-codes-im-unterricht/>

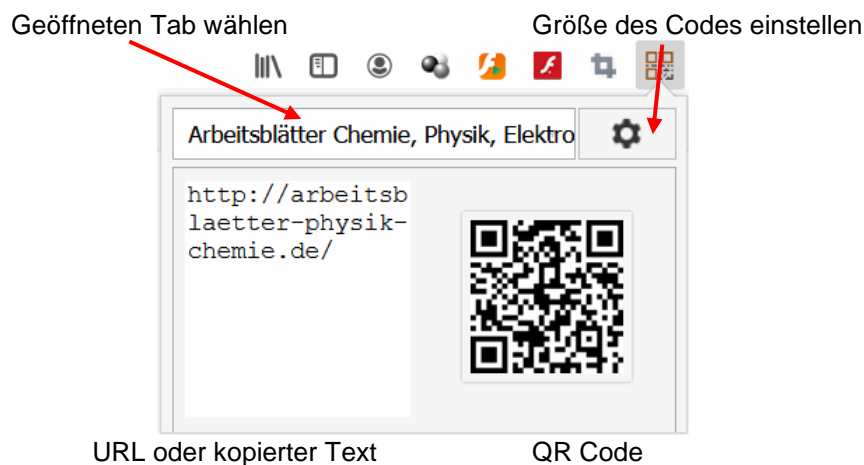
## QR Code im Browser

---

**Fast QR Code Generator** ist ein Add-on, das QR-Code aus Text (URL, Nachricht, Nummer usw.) erzeugt.

- Direkte Links zu den Add-ons:
- [Fast QR Code Generator für Google Chrome](#)
  - [Fast QR Code Generator für Mozilla Firefox](#)
  - [Fast QR Code Generator für Opera](#)

Nach der Installation wird in der Symbolleiste des Browsers das Symbol  eingefügt. In Chrome und Opera müssen die Erweiterungen angeheftet werden. Sie lassen sich über  bzw.  anzeigen. Klickst du auf , wird folgendes angezeigt:



## QR Code direkt im Word Dokument erzeugen

---

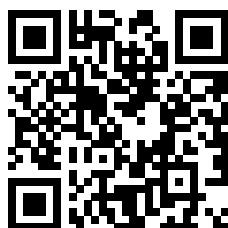
Drücke die Tastenkombination <b>Strg + f9</b>	{ }
Tippe <b>DISPLAYBARCODE</b> ""	{DISPLAYBARCODE ""}
Füge zwischen die Häkchen die URL oder Text ein.	{DISPLAYBARCODE "http://re-schmitt.de" }
Tippe <b>QR</b> ein, gefolgt von	{DISPLAYBARCODE "http://re-schmitt.de" QR }
<b>\q 3</b> steht für „höchste Qualität“	
<b>\s 100</b> , der Zahlenwert gibt die Vergrößerung an	{DISPLAYBARCODE "http://re-schmitt.de" QR \q 3\s 150}

Mit den Tasten **alt+f9** schaltest du zwischen der Anzeige des QR Codes und der Feldfunktion um.

s 50



s 100

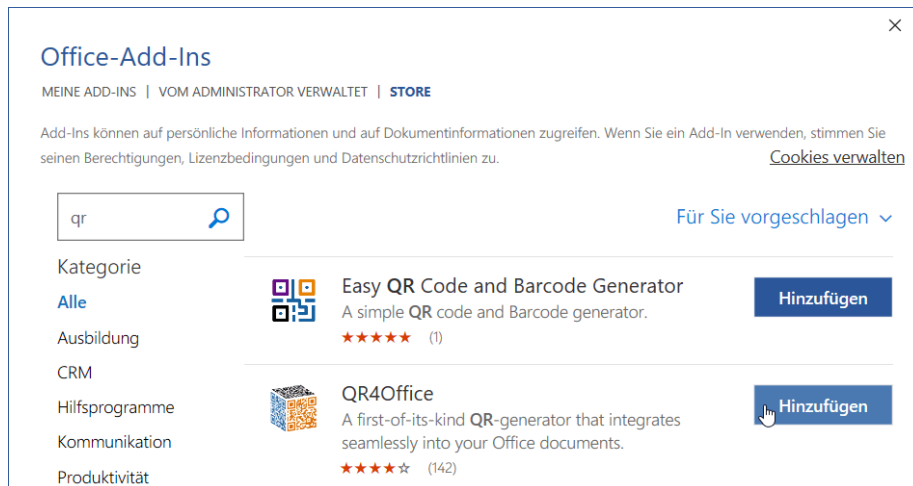


s 150



## QR Code mit Word Add-Ins erstellen

1. Setze die Einfügemarke an die gewünschte Stelle im Dokument.  
Klicke im Menü auf **Einfügen > Add-Ins abrufen**. Die Dialogfeld *Office Add-Ins* wird geöffnet.



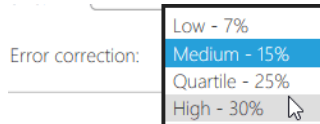
2. Klicke auf den Schalter **Hinzufügen** der gewählten Add-In. Am rechten Bildschirmrand wird die Erweiterung geöffnet – hier QR4Office, siehe rechts.

Felder **Enter the URL/text you'd like to encode**

Im linken Feld bestimmst du das Protokoll, im rechten die Rechneradresse, die URL. Wählst du links *custom*, kannst du im rechten Feld einen Text eingeben.

Mit dem Schieber **Size** wird die Größe des QR Codes eingestellt.

Feld **Error correction**:  
Wähle die Qualität des QR Codes.



3. Klicke abschließend auf den Schalter **Insert**.
4. Scanne den erzeugten QR Code mit deinem Smartphone.



<http://arbeitsblaetter-physik-chemie.de/>



Codierter Text:

Sieh dir erneut die Darstellung des Gitters der Seite **02grid.html** in Firefox-Browser an.

Die Spalten werden durch vertikale Rasterlinien begrenzt. Die Nummerierung erfolgt von ganz links nach rechts, beginnend mit 1. Die Zeilen werden durch horizontale Linien begrenzt. Die Nummerierung erfolgt von ganz oben nach unten, beginnend mit 1.

Im Raster wird ein Bereich festgelegt, indem dessen vertikale Start- und Endlinien, sowie die horizontale Start- und Endlinien notiert werden.

