

Einsatz von QR-Codes

(Stand Juli 2022)

<p>Voraussetzung: QR-Code Generator (entsprechend der Nutzungsabsicht)</p> <p>Zugang: Internet</p> <p>Sprache der Anwendung: je nach Generator unterschiedlich</p> <p>Arbeits-/Sozialform: EA, PA, GA</p> <p>Kompatibilität: -</p> <p>Kosten: je nach Generator unterschiedlich</p> <p>Nutzung von Werbung: je nach Generator unterschiedlich</p>	
<p>Schwerpunkt der Anwendung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Möglichkeit zur individuellen Anpassung <input checked="" type="checkbox"/> Selbstständiges Arbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Individualisiertes Feedback <input checked="" type="checkbox"/> Visualisierung von Lerninhalten <input checked="" type="checkbox"/> Kollaboration <input checked="" type="checkbox"/> Sicherung 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Hör-/Hörsehverstehen <input checked="" type="checkbox"/> Sprechen: an Gesprächen teilnehmen <input checked="" type="checkbox"/> Sprechen: zusammenhängendes Sprechen <input checked="" type="checkbox"/> Leseverstehen <input checked="" type="checkbox"/> Schreiben <input type="checkbox"/> Sprachmittlung <input checked="" type="checkbox"/> Verfügen über sprachliche Mittel <input checked="" type="checkbox"/> Interkulturelle kommunikative Kompetenz <input checked="" type="checkbox"/> Text- und Medienkompetenz <input checked="" type="checkbox"/> Sprachlernkompetenz <input type="checkbox"/> Sprachbewusstheit
<p>Beschreibung:</p> <p>QR-Codes sind quadratische, elektronisch lesbare Codes, die mit Inhalten verknüpft sind, z.B. Fotos, Grafiken, Hörbeiträgen, Videos, Texten, Webseiten. Zum Erstellen eines QR-Codes wird in den meisten Fällen ein Generator benötigt, manche Webseiten und Browser bieten das Generieren eines Codes direkt an.</p> <p>Je nach persönlichem Bedarf gilt es einen Generator auszuwählen: manche Generatoren bieten sich an, um Sprachaufnahmen aufzuzeichnen (hier muss der Datenschutz gewährleistet werden!), die direkt zu einem QR-Code umgewandelt werden; andere ermöglichen es, Texte einzugeben und Links zu Filmen, Websites, Clouddiensten o.ä. zu hinterlegen.</p>	
<p>Anwendungsbeispiele und -tipps:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Zur Differenzierung: hinterlegte Erklärvideos, Bildkarten mit zugehörigen Audios, differenzierte Aufgaben, eingelesene Texte, hinterlegte Hilfen b) Zur Diagnose und Leistungsfeststellung: Sprachaufnahmen c) Als Feedback: Sprachaufnahmen als Audio- Feedback d) Zur Unterrichtsorganisation: Lösungen zu Arbeitsaufträgen, Bereitstellung von Webseiten, Verlinkung zu Übungsaufgaben, „Labeln“ des Klassenraums, Lesespaziergänge <p>Da bei der Arbeit mit Sprachaufzeichnungen personenbezogenen Daten erhoben werden, ist eine Einverständniserklärung der Erziehungsberechtigten erforderlich.</p>	

Bei den meisten gängigen Endgeräten ist das „Lesen“ des *QR-Codes* direkt über die integrierte Kamera möglich. Alternativ kann ein *QR-Code* Scanner genutzt werden, der als App zum Download zur Verfügung steht.