

Naam	Referentie
QR-codes: maken en verspreiden	http://overonderwijs.blogspot.be ¹
Beschrijving	
<p>Een Quick Respons-code om (mobiel) makkelijker en meer informatie te verkrijgen. Achter de code kan je o.a. volgende informatie plaatsen: website, tekst, (tekst)document, e-mailadres, audio, video, ...</p> <p>Vooral organisatorisch, differentiërend en verdiepend biedt het een meerwaarde.</p>	
Doel	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nieuwe inhoud in verband brengen met de online wereld of actualiteit (oriëntering) ▪ Geheugenkennis overbrengen - individueel informatie zoeken en doornemen (verwerving & verwerking) 	
Benodigheden	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mobiel toestel met camera ▪ Account bij een clouddienst ▪ App om QR-codes te lezen, bv. 'Scan' ▪ Website om QR-codes te genereren 	
Activiteit v/d leraar	
<p><i>Situatie 1: extra online informatie (bv. website, audio, video) toevoegen aan een werkblad</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Leraar kopieert de URL van de website, het video- of audio fragment, nieuwsartikel, ... 2. Surft naar http://goo.gl, plakt hier de URL en klikt op de knop 'Shorten URL' die hij opnieuw kopieert.² 3. Surft naar www.qrcode-monkey.com³ en plakt de verkorte URL onder 'Enter your URL:' (optioneel kan je nog een kleur, effect en/of logo kiezen voor de QR-code) 4. Kiest bij voorkeur een hoge resolutie en klikt op 'Create QR-code'. 5. Downloadt de QR-code door te klikken op 'Download PNG'. 6. De leraar kan de QR-code toevoegen aan een werkblad voor de leerlingen, afdrukken op een apart blad, projecteren in de klas, op Smartschool plaatsen, ... <p><i>Situatie 2: een eigen bestand (tekst, PDF, afbeelding, audio, video, ...) distribueren aan de leerlingen</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Leraar plaatst het bestand in de cloud (Dropbox, SkyDrive, Google Drive, Box, ...) en kopieert de URL van het bestand. <p>De URL van een bestand in de cloud vind je bij de optie 'delen' of 'share'. Wanneer de clouddienst op de computer geïnstalleerd is (en dus gekoppeld aan de verkenner), kan je dit raadplegen via het snelmenu.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Herhaalt stap 2 t/m 6 uit situatie 1. <p>TIP: laat de leerlingen, naast het online <i>consumeren</i>, ook online <i>produceren</i> door hen bv. iets te laten prikken op een online prikbord, een mening toe te voegen aan een forum, een tweet te verzenden,...</p>	
Activiteit v/d leerlingen	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Leerling opent de app om QR-codes te lezen (bv. 'Scan'). 2. Scant de QR-code met de camera (of kiest de QR-code opgeslagen op het toestel). 3. Wordt doorverwezen naar de informatie of het bestand. <p>Het bestand kan door de leerling bewaard worden in zijn eigen cloud, door het te openen met de app van de clouddienst (bv. Dropbox).</p>	

¹ Op deze website vind je een publicatie 'Inspiratieboek QR-codes: QR in de klas' met een uitgebreide uitleg over QR-codes en heel wat praktijkmogelijkheden.

² Deze stap is niet vereist. Maar door de originele URL te verkorten zal je een eenvoudigere QR-code bekomen, die sneller ingescand wordt dan een lange URL. Met deze website kan je ook opvolgen hoeveel keer de QR-code (met de verkorte link) ingescand wordt.

³ Er bestaan heel wat websites om QR-codes te generen, QR-code monkey is een vrij uitgebreide website hiervoor.



Kies het tabblad met de gewenste informatie.
Met 'URL' kan je alle online informatie plaatsen achter een QR-code.

1

URL

Text

Email

Phone

SMS

vCard

MeCard

Location

Facebook

Twitter

Youtube

Wifi

Enter your URL:

http://goo.gl/C16z2

2

Plak hier de (verkorte) URL

Color of QR-Code (click to change)

40B007

Effect

light gradient

Hint: the QR Code should have a clear contrast to the background

Include Logo/Image in QR-Code

Logo from Gallery

Own Logo-Image

Design QR-Codes

Bepaal de resolutie



Image-Url:

http://www.qrcode-monkey.com/uplo

Set Image-Url

Upload Image

(only .png, .jpg and .gif files are allowed)

3

Optioneel: kies een kleur, effect of logo

Sticker - small 1.5"

Print with Zazzle



4

Resolution in Pixel/QR-Point

40 (highest resolution)

5

Create QR-Code

Download PNG

Upgrade to Visual QR-Code **FREE**

Download your QR-Code as SVG, PDF or EPS vector graphic (contains no logo & effect):

SVG-File

PDF-File

EPS-File

Maak en download vervolgens de QR-code