

## Waarom

---

De pandemie heeft de aanleiding gegeven om nog meer digitaal te werken. Vele scholen werken met verschillende platformen, leraren hebben eigen websites of gebruiken digitale tools. Het is als leraar al omslachtig om hier een goed overzicht over te bewaren. Wat is dat dan voor de leerlingen?

Door cursussen, leslokalen en de schoolomgeving te voorzien van informatie die snel te bereiken is **door middel van het scannen van een QR-code**, verhoog je de betrokkenheid en de motivatie in participatief onderwijs van leerlingen en leraren.

## Hoe

---

QR staat voor Quick Respons. Het vergemakkelijkt en versnelt de digitale weg naar dat waar je de lezer naartoe wil leiden.

We hebben zowel aanbod als vraag gestuurd professionaliseringinitiatieven gelanceerd onder de naam:

- Leerondersteuning in een vierkantje: Qr-codes in je cursusmateriaal
- Leerondersteuning in een vierkantje: QR-codes in je schoolgebouw
- Leerondersteuning: QR-codes in een praktische leeromgeving STEM
- Leerondersteuning in een vierkantje: QR-codes in je praktijklokaal - A-finaliteit Maatschappij en welzijn, economie en organisatie, voeding en horeca

We werken met QR-codes die deel uitmaken van de school- en leeromgeving en cursusmateriaal ter ondersteuning van de leerlingen en leraren.



## Wat

---

We geven inzichten aan leraren en directies hoe je QR-codes optimaal kan gebruiken.

In een eerste sessie bekijken we de praktische kant:

- Wat is een QR?
- Hoe is een QR-code opgebouwd?
- Hoe een QR-code aanmaken?
- Hoe een QR-code scannen?
- Tips and tricks
- Valkuilen

Afhankelijk van het doel zijn er verschillende opties waarvoor QR-codes kunnen worden aangewend.

### In cursussen:

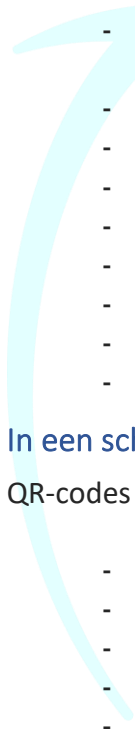
QR-codes in cursussen kunnen worden aangewend voor:

- Het geven van extra duiding of achtergrondinformatie bij een bepaald lesonderwerp: filmpjes, teksten, ...
- Afleiden vanuit de cursus naar een digitale tool
- Afleiden vanuit de cursus naar een (eigen) website of leerplatform
- Toetsen, taken en/of opdrachten
- Differentiatie
- Evaluatie
- Feedback, take-up
- Instructie
- .....

### In een schoolgebouw:

QR-codes in schoolgebouw kunnen worden aangewend voor:

- Enquêtes
- Bibliotheek
- Website van de school
- Taaltips
- Veiligheid
- Online meetings
- Bestellijsten
- Mededelingen
- Welbevinden
- Contactgegevens
- Betalen van facturen
- Algemene administratie
- .....



*Scan me*

## In de klas of de praktijkomgeving:

QR-codes in de praktische leeromgeving kunnen worden aangewend voor:

- Het geven van extra duiding of achtergrondinformatie bij een bepaald lesonderwerp: filmpjes, teksten, ...
- Exit tickets
- Website of leerplatform
- Taaltips
- Veiligheid
- Evaluatie
- Feedback, take-up
- Instructie
- Extra oefeningen
- .....

## Effecten

---

- ✓ Leraren en directies ervaren hoe gemakkelijk het is om een QR-code aan te maken.
- ✓ Leraren ervaren dat het verrijken van cursussen met QR-codes bijdraagt tot een beter klasmanagement.
- ✓ Leraren en directies delen ideeën en ervaringen met elkaar.

## Hindernissen

---

- Online sessies hebben het nadeel dat je niet samen aan de slag kan gaan om QR-codes aan te maken.
- Het vraagt een inspanning van het beleid van de school om een goed en stabiel WIFI-netwerk op te zetten in de school.
- Het vraagt een inspanning van het beleid van de school om na te denken over of aanpassingen te doen voor het gebruik van bijvoorbeeld smartphones op de school.
- Scholen zijn volop bezig met het implementeren van de DIGISPRONG.

## Materiaal

---

- Poster QR-codes
- PowerPoint: QR-codes in een schoolgebouw
- PowerPoint: QR-codes in een praktische leeromgeving
- PowerPoint: QR-codes in je cursusmateriaal