

# Google for Education zorgt voor digitale kennisdeling in Agora-onderwijs

Autonoom leren en samenwerken staat centraal bij Agora Roermond. De leerling bepaalt met de coach telkens een passende leervraag. Iedereen volgt zo een eigen leerproces.

## Achtergrond

Agora is een vrij nieuwe stroming binnen het Nederlandse onderwijs. Leerlingen krijgen les in de vorm van leervragen en worden begeleid door coaches. De school werkt niet met een vast curriculum. In plaats daarvan bepaalt iedere scholier samen met een coach welke leervraag hij of zij wil onderzoeken. Onderlinge kennisdeling, zoals op een Griekse agora, is daarbij onmisbaar.

## Uitdaging

De Roermondse Agora-school stond voor een aantal uitdagingen. Allereerst is kennisdeling een belangrijke pijler binnen deze vorm van onderwijs. Om de kennisdeling online verder te faciliteren, was er behoefte aan een intuïtieve, digitale omgeving. Het ultieme doel was om leerlingen uit verschillende groepen te laten samenwerken met zo min mogelijk restricties of belemmeringen. Daarnaast was het belangrijk om de trots van hun coaches te verhogen en de werkdruk verlagen.

## Oplossing

De school maakte al gebruik onderdelen van de Google Workspace, met name Gmail en Google Docs. Vanuit die positie heeft Agora Roermond vijf jaar geleden gekozen voor de volledige overstap naar Google Workspace en Chromebooks. “Het was hier een no-brainer om over te stappen”, vertelt Rob Houben, teamleider bij Agora Roermond. “We maakten al gebruik van Google Workspace, waardoor de toevoeging van de nieuwe devices als een verlenging van het complete aanbod voelt.”

Door deze overstap kregen zowel leerlingen als coaches direct de juiste toegang binnen de digitale leeromgeving van Google for Education. Het is nu voor de systeembeheerder eenvoudig in te stellen wie met elkaar moeten samenwerken. Ook kunnen scholieren online hun bestanden met elkaar delen.

“We hoeven de leerlingen niets ‘aan te leren’ of iets uit te leggen over de digitale tools of devices. Ze kunnen direct aan de slag”, legt Houben uit. “Als we dan zien dat iemand heel vaardig is met bijvoorbeeld Google Docs, dan laten we diegene zijn of haar kennis delen via het centrale gedeelte van de school. Dat werkt enorm motiverend voor iedereen.”





Je moet je onderwijsvisie niet van tools af laten hangen, maar kijken wat past bij jouw manier van lesgeven. G Suite en Chromebooks stellen ons in staat om efficiënt samen te werken. Daardoor verlagen we de werkdruk en bevorderen we het leerproces van onze scholieren.”

Marcel Houben,  
Teamleider Agora Roermond



## Voordelen

### Intuïtieve interfaces

Doordat Google Workspace en Chromebooks een simpele layout hebben, werkt alles enorm intuïtief. Daardoor kunnen de leerlingen vanaf moment één zelf aan de slag met de tools en devices. In het geval dat er vragen zijn, kunnen ze dit samen onderzoeken en zo een antwoord vinden op hun vraag. Maar vanwege de gebruiksvriendelijke interfaces zijn die vragen er nauwelijks.

### Gemakkelijk kennis delen

Zowel de coaches als de leerlingen kunnen met Google for Education documenten met elkaar delen. Zo hebben zij, nadat dit is ingesteld, toegang tot elkaars gedeelde bestanden en kunnen ze ook online kennis delen. De digitalisatie bevordert zo het leerproces van scholieren. Daarnaast kunnen coaches en leerlingen van Agora Roermond gemakkelijk samenwerken via digitale formats. Tegelijkertijd kunnen de coaches direct feedback geven op de gedeelde bestanden.

### Routinematige taken vervallen

Door de inzet van digitale tools wordt het voor coaches een stuk makkelijker om de voortgang van hun leerlingen bij te houden. Alles wordt automatisch berekend, aangepast en genoteerd. Hierdoor houden de coaches meer tijd over voor het begeleiden van de leerlingen met hun leervragen. Ze hoeven daardoor minder routinematige taken uit te voeren om de leerlingen goede ondersteuning te bieden.



### Wat wilde de school?

- Eén digitale omgeving voor samenwerking en kennisdeling
- Intuïtieve applicaties en devices voor coaches en leerlingen



### Wat hebben ze gedaan?

- Google Workspace geïmplementeerd en de bijbehorende Google-tools
- Lessen aanbieden met Chromebooks



### Wat hebben ze bereikt?

- Werkdrukverlaging voor leraren door het wegnemen van routinematige taken en meer aandacht voor de leerlingen
- Gemotiveerde leerlingen die aan de slag kunnen met nieuwe tools en devices; enorm veel leraren van buitenaf zijn geïnteresseerd en solliciteren voor deze vorm van onderwijs
- Eenvoudige, digitale kennisdeling voor alle leerlingen en coaches van Agora Roermond

