



# agenda

deelsessies pilotpresentaties (snel)testen in het mbo en  
hoger onderwijs

---

Omschrijving	Beschrijving inhoud pilotpresentaties
Vergaderdatum en -tijdstip	01 juli 2021, 11:00-12:00 uur

---

## **Deelsessie 1 (11:00-11:20)**

### Pilotregio Den Bosch (plenair in de studio)

Hoe kun je coronavrije bubbels creëren? Hoe kun je op schaalbare manier grote groepen studenten getest naar de campus laten komen? Deze twee vragen stonden centraal binnen een pilot voor Avans hogeschool, HAS hogeschool en het Koning Willem 1 college (samen 40.000 studenten). Gewapend met een thuishet, QR-code en een app op de telefoon, probeerden zij dit voorjaar testen voor toegang uit binnen het praktijkonderwijs. Een logistiek, juridisch en ethisch ingewikkeld project, maar schaalbaar was het wel.

- Presentator: Carla Nagel

### Pilotregio Amsterdam

In Amsterdam zijn in totaal vier verschillende instellingen betrokken met zeer grote verscheidenheid aan deelnemers. Er werd gebruik gemaakt van een antigeentest met een diepe neusswab in daarvoor speciaal opgezette teststraten op diverse campuslocaties. De coördinatie van het testproces is in deze pilot uitbesteed aan een commerciële partij. Er is veel kennis opgedaan over testen, gedrag, percepties en interventies. Het uitbesteden van het testproces heeft vele voordelen, maar kent ook belemmeringen.

- Presentator: Ralph Lasage

### Pilotregio Utrecht

De regio richtte zich op het vinden van passende keuzes voor verschillende testen. Ze hebben geëxperimenteerd met de ademtest, een mondspoeling en de zelftest. Vooral de combinatie zelftest met mondspoeling blijkt een goede combinatie voor veel onderwijssituaties. Tijdens een hackathon identificeerden studenten daarnaast vier persona's met hun eigen behoeften rond testen en communicatie. Deze kunnen helpen om men te motiveren zich te blijven testen en zo bij te dragen aan de veiligheid.

- Presentator: Marnix van den Berg

### Pilotregio Rotterdam

Vanwege de WMO-plichtige onderzoeksopzet is er sprake geweest van een traject met de medisch-ethische commissie (METC). Na diverse consultaties en herzieningen van het onderzoek heeft de METC op 12 mei jl. definitief geen

akkoord afgegeven voor het onderzoek. De regio heeft vanwege dit proces veel kennis opgedaan over de organisatorische, juridische en medische belemmeringen bij het inzetten van testen in het mbo en hoger onderwijs.

- Presentator: Paul Goossens

## **Deelsessie 2 (11:25-11:45)**

### Pilotregio Groningen (plenair in de studio)

De regio was de eerste met een operationele fysieke teststraat op de Zernike campus, waar de teststraat voor een groot deel zou worden ingezet voor tentamens. In een later stadium is er een tweede teststraat ingeregeld vanwege de reistijd tussen de Zernike teststraat en overige onderwijsgebouwen in de stad. Deelnemers konden online een afspraak maken, kregen binnen twee uur de uitslag, met een geldigheid van 24 uur. Het onderzoek heeft een grote en brede groep stakeholders (gebruikers teststraat, medewerkers teststraat, studenten, docenten en beleidsmakers) betrokken bij zowel kwalitatief als kwantitatief onderzoek.

- Presentator: Esther Metting

### Pilotregio Nijmegen

Gedurende het afgelopen jaar zijn steeds meer signalen en ook onderzoekuitkomsten naar voren gekomen die laten zien dat het welzijn van studenten sterk onder druk staat door de coronapandemie. Daarom heeft een onderzoeksteam van de Radboud Universiteit op vier meetmomenten vastgesteld dat studenten in toenemende mate eenzaamheid, stress, en gebrek aan motivatie ervaren en dat zij moeite hebben met het vinden van een goed dagritme. Deze pilot heeft kennis en inzicht verworven over de mate waarin het regelmatig zelf afnemen van een coronasneltest door studenten, waardoor zij weer meer naar de campus mogen, kan bijdragen aan de bevordering van het welzijn van studenten.

- Presentatoren: Heiman Wertheim, Hans Schilderman, José Sanders

### Pilotregio Eindhoven

Fontys heeft met samenwerkingspartners een testmethodiek ontwikkeld bestaande uit digitale triage en een door het RIVM gecertificeerde PCR-test op speeksel. Door de triage komen alleen deelnemers zonder symptomen naar school. Doordat zij doorlopend (2x p/wk) worden getest, worden viruswaarden gemonitord en worden deelnemers die virus ontwikkelen gesignaleerd vóórdat zij klachten ontwikkelen. Deze speekseltesten zijn mensvriendelijk, niet invasief, laagdrempelig, betrouwbaar (specifiek en gevoelig), makkelijk opschaalbaar en goedkoop.

- Presentatoren: Anne Loonen en Joost Schoeber

### Pilotregio Delft

De regio heeft ervoor gekozen om naast het ontwikkelen en toepassen van (zelf-)teststrategieën, technologie in te zetten voor het verantwoord kunnen heropenen van het fysieke onderwijs. Het gaat dan vooral om het meten, modelleren en voorspellen van risicovolle interacties tussen studenten en onderwijsmedewerkers, en het ontwikkelen en toetsen van maatregelen (ontwerp van vloerplannen en bewegwijzering, bubbelconcepten en communicatie). Deze technologische insteek blijkt nadrukkelijke meerwaarde te hebben bovenop het testen.

- Presentator: Serge Hoogendoorn

**Hoger Onderwijs en  
Studiefinanciering**

**Datum**

01 juli 2021

**Nummer**