

# AGENDA PLATFORMBIJENKOMST



## GEOTECHNIEK

- Datum : 1 oktober 2020  
Tijdstip : 15.30 - 16.40 uur  
Locatie : Lekker vanuit huis via de webinaromgeving van het COB (ClickMeeting)

### Inleiding

**Na de aftrap op 12 juni jl. voor het verzamelen van onderwerpen, komt het platform Geotechniek op 1 oktober 2020 bijeen voor een verdiepende sessie.**

Op basis van de input op 12 juni jl. is vastgesteld dat er op drie thema's vraagstukken liggen voor het [platform Geotechniek](#). Tijdens de bijeenkomst op 1 oktober 2020 wordt een start gemaakt met het formuleren van de onderzoeksprojecten op deze thema's. Dit gebeurt in drie kleine groepen, fysiek op de Bouwcampus tussen 13.00 en 15.00 uur (alleen voor participanten van het COB).

1. Digitaliseren
2. Kansen en risico's
3. Betrouwbaarheid van grondonderzoek

De plannen die de themagroepen opstellen, presenteren ze diezelfde middag om 15.30 uur in een 'plenaire' digitale sessie aan alle platformleden en geïnteresseerden op het gebied van geotechniek. Met de feedback worden de projectplannen aangescherpt. Ook worden er werkgroepen geformeerd die direct van start gaan.

Naast deze drie presentaties zijn er twee 'innovatiesprekers' uitgenodigd:

#### ***Van geotechnisch adviesbureau naar IT-bedrijf***

Bij CRUX wordt hard gewerkt om de slag te maken van geotechnisch adviesbureau naar IT-bedrijf voor ondergrondse geotechnische engineering. Hiervoor hebben ze een apart bedrijf opgericht, CEMS. Jacco Haasnoot neemt ons mee in de lessen die tot nu toe geleerd zijn en kijkt vooruit naar de ontwikkelingen die binnen CEMS en het geotechnische werkveld worden voorzien.

#### ***Automate the boring, engineer the awesome, together!***

Veel software en zelf geschreven tools zijn bedoeld om repeterend werk weg te halen en zijn over het algemeen monodisciplinair. Hoe mooi zou het zijn om deze programmatuur te verbinden, waardoor hele onderdelen van het ontwerpproces geparametriseerd worden gekoppeld. Het Viktor-platform biedt deze kans, en maakt het mogelijk voor bedrijven om dit samen te ontwikkelen. Hoe dat kan en waarom het belangrijk is om samen te ontwikkelen, wordt uitgelegd door Léon Tiggelman van Dura Vermeer Infra.

Aanmelden kan via [ellen.vaneijk@cob.nl](mailto:ellen.vaneijk@cob.nl). U krijgt daarna een vergaderverzoek toegestuurd. Ongeveer een week voor de bijeenkomst ontvangt u een link naar de ClickMeeting.

Het aantal deelnemers is deze keer 'onbepakt'. Dat is dan weer een voordeel van deze tijd. Dus meld je aan en stuur de uitnodiging door naar eenieder waarvoor jij denkt dat het interessant kan zijn.

Groet en tot 1 oktober!

Jos Wessels en Ellen van Eijk

Agendapunt	Onderwerp	Tijd
1	<b>Online inloop en testen van de techniek</b>	15.15
2	<b>Opening en toelichting bijeenkomst</b> Welkom door Jos Wessels, platformcoördinator Geotechniek van het COB	15.30
3	<b>Terugblik op juni: programmaonderdelen platform Geotechniek</b> Op 12 juni 2020 was de eerste officiële bijeenkomst van het platform Geotechniek. Pitches voor onderwerpen op de platformagenda (deze zijn terug te vinden <a href="#">op YouTube</a> ).	15.35
4	<b>Jacco Haasnoot van CRUX Engineering</b> Van geotechnisch adviesbureau naar IT-bedrijf.	15.45
5	<b>Léon Tiggelman van Dura Vermeer divisie Infra</b> Het Viktor-platform biedt de kans tools of software te verbinden en maakt het mogelijk voor bedrijven om dit samen te ontwikkelen.	15.55
6	<b>Terugkoppeling door vertegenwoordigers van de onderwerpen:</b> 1. Digitaliseren 2. Kansen en risico's 3. Betrouwbaarheid van grondonderzoek  Wat is het idee, hoe kun je meedoen?	16.05
7	<b>Discussie m.b.v. chat met vertegenwoordigers van de drie groepen</b>	16.20
8	<b>Vooruitblik bijeenkomst december 2020</b>	16.35
9	<b>Afsluiting</b>	16.40

**De sprekers:**



Jacco Haasnoot



Léon Tiggelman