

AGENDA PLATFORMBIJEENKOMST



GEOTECHNIEK

Datum : 10 juni 2021
Tijdstip : 9.00 - 11.00 uur
Locatie : Lekker vanuit huis via de webinaromgeving van het COB (ClickMeeting)

Inleiding

Op 10 juni 2021 van 9.00 tot 11.00 uur vindt de vijfde bijeenkomst van het platform Geotechniek plaats. Er is een volle agenda met interessante onderwerpen. Het centrale thema is kansen en risico's.

Geotechniek is een vakgebied met grote onzekerheden, dit biedt kansen en zorgt voor risico's. Traditioneel vermijden opdrachtgevers en opdrachtnemers risico's en zodoende blijken gemaakte afspraken, wanneer er problemen ontstaan, toch niet altijd duidelijk; kansen worden zo onvoldoende benut en de ondergrond zorgt regelmatig voor verrassingen in het project wanneer het al te laat is. Tijdens de bijeenkomst verdiepen de platformleden zich in die onzekerheid en manieren om daarmee om te gaan. Ook wordt er aandacht besteed aan de verhoudingen tussen opdrachtgever en opdrachtnemer en de manier waarop de kansen benut kunnen worden; maatschappelijke meerwaarde kan worden gecreëerd door op tijd de (on)mogelijkheden van de ondergrond in projecten te verkennen.

Kansen in geotechniek – Minder onzeker met data fusion

Timo Schweckendiek heeft een lange ervaring met kansen en risico's in de geotechniek. Het denken in onzekerheden en kansen zijn we in de wereld van de waterkeringen inmiddels gewend. In andere geotechnische toepassingen biedt dit ook kansen. Timo geeft een inkijkje in recente ontwikkelingen, deels in internationale samenwerkingsverbanden, met grote potentie tot beter benutten van data in de geotechniek. Ook in de herziening van de Eurocode krijgt het werken met kansen veel meer aandacht. Kortom, kansen zijn letterlijk de toekomst in de geotechniek!

Kansen en risico's in de praktijk, opdrachtgeversperspectief

Stephan van Eeten spreekt over de dagelijkse praktijk bij ProRail. Door het ministerie IenW is de TBOV2040-ontwikkelagenda gepresenteerd. Dit betekent voor ProRail dat knelpunten moeten worden opgelost, capaciteit moet worden uitgebreid en het gehele spoorstelsel op orde moet zijn. Dit betekent ook dat de geotechnische onzekerheid en daarmee risico's moeten worden gereduceerd. Niet alleen voor projecten, maar ook bij het gebruik van de bestaande constructies. Hij laat de ontwikkelrichting binnen het geotechnische domein zien, wat ProRail nu doet en de ervaringen die daarmee zijn opgedaan.

Contracten, UAV-GC, welke mogelijkheden biedt dit?

Bob Nonnekens neemt u mee in de wereld van geïntegreerde contracten (UAV-GC). Hij gaat in op contractformuleringen en de mogelijkheden die contracten bieden om (geotechnische) risico's te reduceren en tot de beste maatschappelijke oplossingen te komen. De presentatie beoogt inzicht te geven in het kader waarbinnen geotechnici hun werk realiseren en de invloed die geotechnici binnen dat kader kunnen uitoefenen. Contracten leiden impliciet tot keuzes. Vanuit dat besef kan een ander gesprek over geotechniek nodig zijn om kansen te benutten.

Via deze link kunt u deelnemen:

<https://cob.clickmeeting.com/platform-geotechniek-kansen-en-risico-s>

Het vaste panel, bestaande uit Jos Wessels (COB/CROW) en Mandy Korff (Deltares), zal aanwezig zijn in de studio van het COB. Zij zullen ook ingaan op de verdere ontwikkeling van het platform.

Agendapunt	Onderwerp	Tijd
1	“Online inloop” en testen van de techniek	8.45
2	Opening en bijeenkomst Welkom door Jos Wessels, platformcoördinator Geotechniek van het COB <ul style="list-style-type: none"> • Terugblik op 11 maart 2021 	9.00
3	Intro Paul de Groot van Delta Ground Mechanics Kansen en risico's: probleem en oplossing	9.05
3	Presentatie door Timo Schweckendiek van Deltares Kansen in geotechniek	9.10
4	Presentatie door Stephan van Eeten van ProRail Kansen en risico's in de praktijk: opdrachtgeversperspectief	9.30
5	Pauze	9.50
6	Bob Nonnekens van CROW Contracten, UAV-GC: welke mogelijkheden biedt dit?	9.55
7	Intro Ruud Arkesteijn van Mobilis TBI infra Raakvlak met COB-werkgroep “Visie op ondergronds bouwen vanuit ontwerpde aannemers”	10.10
8	Rondetafelgesprek over kansen en risico's Tafelgasten: Jos Wessels, Mandy Korff, Paul de Groot, Ruud Arkesteijn, Timo Schweckendiek, Stephan van Eeten, Bob Nonnekens Er is voldoende gelegenheid om mee te discussiëren via de chat of liveverbinding.	10.15
10	Terugkoppeling en sluiting door Jos Wessels en Mandy Korff	10.50
	Afsluiting	11.00

De sprekers:



Timo Schweckendiek



Stephan van Eeten



Bob Nonnekens

Tafelgasten



Ruud Arkesteijn



Paul de Groot