



Bezoekadres

De Bouwcampus,
begane grond
Van der Burghweg 1
2628 CS Delft

Postadres

Postbus 582
2600 AN Delft

Op de agenda:

- **2-11-2016**
Nationaal Kabel- en
leidingcongres
- **3-11-2016**
Gebiedsontwikkeling met
technologie
- **8 EN 9-11-2016**
Geluid, trillingen en
luchtkwaliteit
- **17-11-2016**
Betondag
- **23-11-2016**
Lezingenavond TTOW:
Rotterdamsebaan
- **24-11-2016**
Warmtecongres
- **24-11-2016**
Kabeldag
- **29-11-2016**
Symposium Bodem Breed

In deze nieuwsbrief:

- >> [MELD U NU AAN VOOR HET COB-CONGRES 2016](#)
- >> [PROJECTEN ONDER DE LOEP: DOET U MEE?](#)
- >> [GEZOCHT: RAPPORTEUR/REDACTEUR PIET HEINTUNNEL](#)
- >> [OOK BIJ HET COB...](#)

Meld u nu aan voor het COB-congres 2016

Vorige week zijn de officiële uitnodigingen
verstuurd voor het COB-congres op 8
december aanstaande. Ook u bent van harte
welkom! Aanmelden kan eenvoudig via de
website. Het belooft een bijzondere middag
te worden.

>> [MEER INFORMATIE EN AANMELDEN](#)



PLENAIR PROGRAMMA

- De [LANGETERMIJNVISIE OP TUNNELS](#), en de betekenis voor politiek en beleid (de overheid), uitvoering en ontwerp (de markt), en onderzoek en innovatie (wetenschap).
- Publicatie [SPOORZONE DELFT](#): hoe krijg je een tunnel probleemloos open?
- Lancering [GROEIBOEK 'RENOVEREN KUN JE LEREN'](#) met de Velsertunnel en [MAATREGELENCATALOGUS 'ENERGIEREDUCTIE IN TUNNELS'](#).
- Uitreiking [SCHREUDERSSTUDIEPRIJS](#).

EEN GREEP UIT DE PARALLELSESSIES

- VTTI, civiele techniek en stakeholdermanagement van de **Gaasperdammertunnel**.
- **Wetenschappers van morgen** in de praktijk van de gemeente Rotterdam.
- Het voorlopige resultaat van 'de duurzaamste tunnel van Nederland', de **Rotterdamsebaan**.
- Rapport **KIS Maastunnel**: het selecteren van een renovatiepartner die kwaliteit, integraliteit en samenwerking beheerst.

Maand van de Onderwereld

November is ook dit jaar in Rotterdam de Maand van de Onderwereld. Vier weken lang zijn er allerlei activiteiten om zichtbaar te maken wat er ondergronds gebeurt. Daarbij is ook de première van de tweede serie 'Rotterdam van onderen'.

>> [Lees meer](#)

Ook op de website:

Praktijkleren in de Onderbreking



Hét onderwerp op het COB-congres 2016 is praktijkleren. Wilt u alvast meer hierover lezen? Maak dan een Onderbreking, een digitaal koffietafelboek met de meest interessante artikelen en projecten van onze website.

>> [Onderbreking over praktijkleren](#)

Projectenmarathon

Op 5 oktober jl. verzamelden zo'n veertig liefhebbers van ondergronds bouwen zich in Delft voor de jaarlijkse [Projectenmarathon](#) van KIVI TTOW en het COB. Na een rondleiding door de in aanbouw zijnde tweede tunnelbuis werd doorgereisd naar de Noord/Zuidlijn en Museum Ons' Lieve Heer op Solder in Amsterdam.



>> [Bekijk alle foto's](#)

- Onderwaterfietsenstalling in Amsterdam: **balans tussen veiligheid, bereikbaarheid en ruimtelijke kwaliteit**
- Slimme aanpak van **kabels en leidingen**: drie grote projecten delen hun ervaringen.

Op de website zal het programma steeds verder worden in- en aangevuld: WWW.COB.NL/CONGRES.

PRAKTISCHE ZAKEN

Het COB-congres wordt net als vorig jaar gehouden bij [LIJM&CULTUUR](#) in Delft. Verder is er veel anders: we starten om 12.00 uur met een **gezamenlijke lunch** in de grote zaal, de parallelsessies zijn in de vorm van **bootcamps** en we sluiten af met een **afterparty** tot ca. 19.00 uur.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Karin de Haas via KARIN.DEHAAS@COB.NL of 085 4862 410.

Projecten onder de loep: doet u mee?

De projectleider is bekend, de sporen zijn beschreven en het kernteam staat paraat. Het COB-project Waarde van de ondergrond kan nu van start met het evalueren van casussen. We zijn daarom op zoek naar ondergrondse praktijkprojecten die bij voorkeur minimaal tien jaar geleden zijn gerealiseerd. Het team doet een oproep aan:

- Eigenaren van ondergrondse bouw-, infra- of gebiedsontwikkelingsprojecten, die belangstelling hebben voor een ex-post evaluatie van hun project.
- Private partijen (adviesbureaus, aannemers), die betrokken zijn geweest bij de realisatie van een ondergronds bouw-, infra of gebiedsontwikkelingsproject en die hun ervaringen willen delen en eventueel studenten willen begeleiden bij de uit te voeren evaluatie.
- Hogescholen en universiteiten die kennis willen inbrengen en die studenten hebben, die aan de slag willen met dit project als onderdeel van hun studie.

>> [PROJECTPAGINA WAARDE VAN DE ONDERGROND](#)

Gezocht: schrijvende technet/redacteur met technische kennis

Volgende week gaat het expertteam voor de renovatie van de Piet Heintunnel van start. Het COB is hiervoor nog op zoek naar een rapporteur/redacteur: iemand die meedraait in het team en zorgt voor correcte teksten, zowel inhoudelijk als taalkundig. Kent of bent u de aangewezen persoon? Laat het ons weten!

Het expertteam zal in een aantal sessies kennis brengen en ophalen bij het projectteam van de Piet Heintunnel. De experts zullen deze kennis grotendeels zelf vastleggen. Het COB zoekt iemand die de teksten kan

Ook interessant:

GeoTop 2016

Op 25 oktober 2016 kwamen de deelnemers van [Geo-Impuls](#) bij elkaar, het programma (2009-2014) gericht op het reduceren van geotechnisch falen bij bouwprojecten. Er werd bijgepraat over de doelstelling van het programma én de GeoTopper 2015/2016 werd in het zonnetje gezet.

>> [Lees meer](#)

Tervisielegging nieuwe CROW-richtlijn

Op dit moment worden de bestaande CROW-publicaties [132 \(Werken in of met verontreinigde grond\)](#) en [307 \(Kabels en leidingen in verontreinigde bodem\)](#) herzien en samengevoegd tot een nieuwe richtlijn. U kunt tot en met 25 november 2016 commentaar geven op de conceptteksten.

>> [Lees meer](#)

samenvoegen, redigeren en aanvullen. Klopt alles wat er staat, is het taalkundig goed geschreven, is de structuur helder, ontbreekt er niets? De redacteur is onderdeel van het expertteam en is bij alle sessies aanwezig. De functie is dus ook interessant voor (goed schrijvende) juniors. De komende drie maanden zal de functie zeker een dag per week in beslag nemen (flexibele uren); daarna mogelijk meer, vanwege het toewerken naar de eindpublicatie.

>> [LEES MEER OVER HET EXPERTTEAM PIET HEINTUNNEL](#)

De functie staat open voor kandidaten in dienst bij participanten van het COB. Reageer snel (ook als u een tip voor ons heeft!), want het expertteam start al volgende week: INFO@COB.NL of 085 4862 410.

Ook bij het COB...

Minicongres Big data

Met het minicongres over big data op woensdag 26 oktober jl. wilde het COB verkennen hoe het netwerk aankijkt tegen dit onderwerp. De middag heeft nuttige inzichten opgeleverd. De bijna vijftig deelnemers discussieerden in kleine groepen over de kansen die big data biedt, de drempels die zij zien en welke rol het COB zou kunnen spelen.

>> [COB-INITIATIEF BIG DATA](#)



COB-coördinator Roel Scholten opent het minicongres. (Foto: Vincent Basler)

Verificatie en validatie

Op 11 en 18 oktober jl. vonden er twee sessies plaats over het aantonen (verifiëren) en valideren van tunnelveiligheidseisen in de praktijk. Het verslag en de presentaties zijn nu te downloaden vanaf de projectpagina.

>> [PROJECT VERIFICATIE EN VALIDATIE](#)

Gezocht: COB-platformcoördinator Beheer en onderhoud

Het COB heeft in haar programma 2015-2020 het [THEMA ASSETMANAGEMENT](#) een belangrijke plek gegeven. Hiervoor is onder meer

het [PLATFORM BEHEER EN ONDERHOUD](#) opgericht. Wordt u de nieuwe coördinator van dit platform?

[>> LEES DE UITVRAAG](#)

Platform Veiligheid

Leden van het [COB-PLATFORM VEILIGHEID](#) kunnen zich nog aanmelden voor de platformbijeenkomst op 22 november aanstaande bij Arcadis in Amersfoort. Deze bijeenkomst heeft als onderwerp 'internationale tunnelprojecten'. Aanmelden kan via SIMONE.ABEL@COB.NL.

[Volg ons op Twitter @COBTWEET](#)

[Heeft u leuke of interessante nieuwtjes, wetenswaardigheden of agenda-items?](#)

[Stuur ze dan naar \[redactie@cob.nl\]\(mailto:redactie@cob.nl\). We ontvangen uw bijdrage graag!](#)

U ontvangt deze e-mail omdat u heeft deelgenomen aan een of meerdere activiteiten van het COB.

Ontvangt u liever geen nieuwsbrieven meer van het COB? Dan kunt u zich [hier](#) afmelden

NEDERLANDS KENNISCENTRUM VOOR ONDERGRONDS BOUWEN EN ONDERGRONDS RUIMTEGEBRUIK

POSTBUS 582, 2600 AN DELFT / 085 4862 410 / INFO@COB.NL