



Afdeling Tunneltechniek en  
Ondergrondse Werken



De afdeling voor **Tunneltechniek en Ondergrondse Werken (TTOW)** houdt zich onder andere bezig met afgezonken tunnels, boortunnels, cut-and-cover tunnels, tunnel af- en toeritten, verdiepte wegen en spoorwegen, tunnelinstallaties, verlichting, ventilatie, ondergronds bouwen, ondergrondse ruimten en kelderconstructies.

**In samenwerking met het COB en Strukton nodigen wij u van harte uit voor de:**

Algemene ledenvergadering en open lezingen/ITA discussieavond op  
donderdag 15 december 2022

Duurzaamheid in Tunnels en Ondergrondse werken

Zoals gebruikelijk start de bijeenkomst met de jaarlijkse Algemene Ledenvergadering. Aansluitend is er een broodmaaltijd, waarna ook dit jaar weer een aantal interessante inhoudelijke lezingen worden gegeven waarin de **duurzaamheid voor zowel Tunnels die uitgevoerd worden (Rottemeren Tunnel) en ontworpen worden (Femersund) als ook Ondergrondse Werken (Universiteitsbibliotheek)** uitvoerig wordt belicht.

**AANMELDEN, klik hier!**



Foto's: Rottemeren tunnel



Femersund Tunnel



Universiteitsbibliotheek UvA

**Bent u KIVI-lid, participant van het COB, student of  $\leq 35$  jaar, dan kunt u zich kosteloos aanmelden.**

**Overige belangstellenden betalen 100 Euro excl. BTW.**

Bezoekadres Ledenvergadering  
Strukton  
Westkanaaldijk 2, 3542 DA Utrecht

[www.struktonciviel.com](http://www.struktonciviel.com)



**Strukton**

# Programma

## Ledenvergadering (Maarsse)

- 17.30 – 17.45 **Inloop Welkom**
- 17.45 – 18.15 **Algemene Ledenvergadering**  
Sallo van der Woude, Arcadis
- 18.15 – 18.45 **Broodmaaltijd (aanwezigen Maarsse)**

## Lezingenavond

- 19.00 – 19.10 **Welkom**  
Peter van Westendorp, Strukton Immersion Projects  
Introductie Duurzaamheid door President ITA Arnold Dix
- 19.10 – 19.35 **Duurzaamheid in de A16 Rottemeren tunnel**  
Stefan van der Voorn, RWS en Hein Versteegen, Dura Vermeer (Groeneboog)
- 19.35 – 20.00 **Femernsund, de afweging tussen een geboord, afgezonken tunnel en brug**  
Sybrand Sterkenburg, Ramboll
- 20.00 – 20.10 **Terugkoppeling Studentenbezoek aan WTC 2022**
- 20.10 – 20.30 **PAUZE**
- 20.30 – 20.55 **Nieuwe universiteitsbibliotheek in monumentale panden Binnengasthuisterrein (UvA)**  
Paul Beljaars, Van Hattum en Blankevoort
- 20.55 – 21.20 **Discussie Duurzaamheid**  
Interactieve sessie waarbij we aan de hand van stellingen Duurzaamheid in Tunnels en Ondergrondse werken zullen belichten.  
Paul Janssen, Ponton Bouwconsultant
- 21.20 – 21.30 **Activiteiten komend jaar**
- 21.30 **Afsluiting en borrel**



Foto's: Rottemeren tunnel



Femernsund tunnel



Universiteitsbibliotheek UvA

Deze lezingen worden mede mogelijk gemaakt door:

