



# Inloopmiddag

## Programma (14.00-16.30 uur)

**Ontvangst en introductie door dagvoorzitter Ron Vonk, docent NVDO Maintenance Academy en Managing Partner CoThink**

### **Hugo Brummelhuis, Asset Specialist bij TenneT**

*'De cruciale rol van de R&ME'er tijdens de energietransitie'*

Als beheerder van het hoogspanningsnet in Nederland en Duitsland speelt TenneT een cruciale rol in de energietransitie. Er worden miljarden geïnvesteerd in het verzwaren van bestaande verbindingen, vervanging en uitbreiding van bestaande hoogspanningsstations en de bouw van nieuwe verbindingen en hoogspanningsstations.

Tijdens al deze werkzaamheden moet het licht blijven branden; beschikbaarheid en betrouwbaarheid van de assets is van vitaal belang. Leer wat de rol van de Reliability- en Maintenance Engineer is, van welke bestaande methoden en technieken gebruik wordt gemaakt en welke innovaties worden ingezet.

### **Netwerkpauze**

### **Peter Drolenga, Teammanager Planning & Databeheer bij Vitens**

*'Impact van falen van een productielocatie op de levering van drinkwater'*

Elke vier jaar stellen drinkwaterbedrijven een leveringsplan op om te waarborgen dat er voldoende drinkwater van goede kwaliteit beschikbaar is. De analyse heeft gezorgd voor een robuuste opzet van het drinkwater in Nederland, maar is minder goed toepasbaar voor Asset Management beslissingen over ontwerp, onderhoud en vervanging van onderdelen van het drinkwatersysteem.

In het geval van een storing (leidingbreuk of uitval van een productielocatie) wordt gesproken van ongeplande OLM (ondermaatse leveringsminuten). Om deze OLM te berekenen wordt een methodiek gebruikt van twee expertises, namelijk hydraulisch modelleren en Reliability Engineering. Hierbij zijn onderhoudsgegevens en expertdata over het faalgedrag van assets vertaald naar uitvalscenario's voor productielocaties.

### **Afsluiting door de dagvoorzitter en netwerkborrel**



## **Reliability en Maintenance Engineer; Essentieel voor de bestaanszekerheid**

Tijdens deze eenmalige en bijzondere middag leer je van de sprekers, van elkaar en is er gelegenheid tot discussie. NVDO beveelt je van harte aan om deel te nemen aan deze unieke middag samen met je collega's en/of relaties. Bij aanmelding voor de inloopmiddag ontvang je tevens een kortingsvoucher voor deelname aan de Leergang R&ME.

## **Praktische gegevens**

**Donderdag 27 juni 2024**  
**14.00 - 16.30 uur**

**Locatie**  
NVDO Verenigingsgebouw te Houten

De inloopmiddag is kosteloos en iedereen is welkom! Indien je niet aanwezig bent zonder afmelding vooraf, brengen wij no-show kosten van € 75,- in rekening.

*Let op: er is plek voor 30 deelnemers, toekenning van een deelnameplek geschiedt op volgorde van binnenkomst*

**AANMELDEN**