



17^e RAILCAFÉ | JONGEREN ZIJN IETS BIJZONDERS OP HET SPOOR





17^e RAILCAFÉ | JONGEREN ZIJN IETS BIJZONDERS OP HET SPOOR

WELKOM!



AGENDA

- 01** Welkom | Menso de Maar

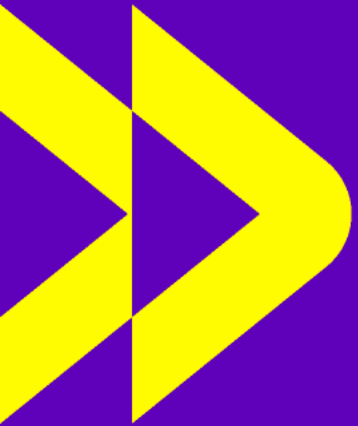
- 02** Jongeren in het spoor | Eric Spreij
Ervaringen uit de praktijk | Ben Kosse

- 03** Samen in gesprek over kansen en mogelijkheden

- 04** Afsluiting | Marieke de Wit

- 05** Borrel





***JIJ BENT IETS
BIJZONDERERS
OP HET SPOOR***

Brancheplatform Railinfra

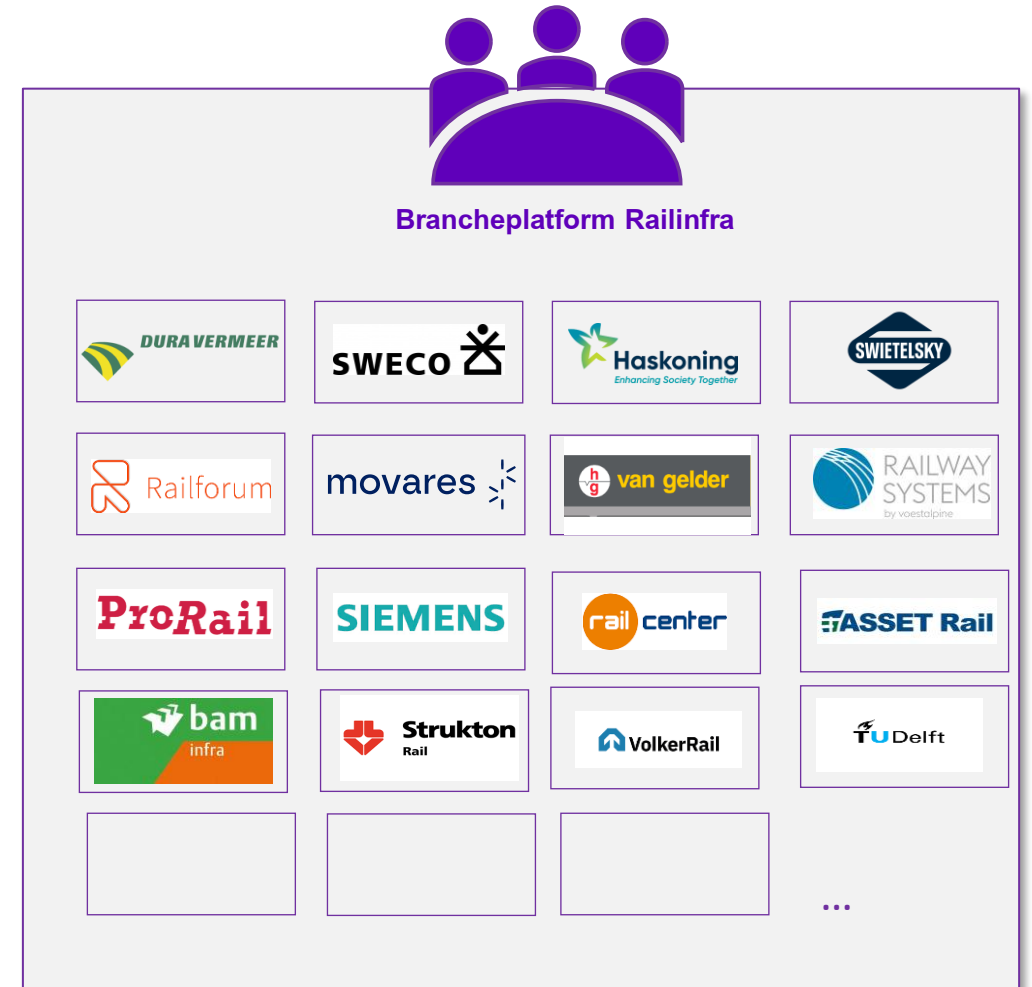
Het Brancheplatform Railinfra

Het programma 'Brancheplatform Railinfra' is in 2024 opgericht om de instroom van technisch geschoold personeel in de sector te vergroten.

Het Brancheplatform faciliteert de samenwerking in de railinfra-sector en initieert projecten om de instroom van technisch geschoold personeel in de sector te vergroten en de uitdagingen aan te pakken.

In dit programma zijn aannemers, ingenieursbureaus, leveranciers, ProRail, Railcenter en RailForum vertegenwoordigd.

Doel 2030: instroom vergroten van 20 à 30 naar 100 à 200 personen per jaar.



Uitgangspunten

Doen wat partijen niet individueel kunnen

- Als sector gezamenlijk naar buiten treden
- Projecten opstarten en uitvoeren, waar alle partijen baat bij hebben
- Eén keer het wiel uitvinden (bijv. gezamenlijk onderzoek)
- Inzicht in sector brede arbeidsmarktontwikkelingen



*JONGEREN ZIJN
IETS BIJZONDERS
OP HET SPOOR*

Jongeren zijn iets bijzonders op het spoor

De inzet van 16- en 17-jarigen - wat kan er wel?

Waarom dit rapport



Wat zijn 16 en 17 jarigen







Treinbeveiliging

- Kabels lassen
- Kabels monteren
- Kabels trekken in een nieuw te bouwen relaishuis
- Plaatsen van apparatuur in een nieuw te bouwen relaishuis
- Inrichten van een relaishuis
- Prefabben van spoelen, railpotten en aansluitkastjes
- Uitvoeren van inspecties
- Opname werkzaamheden
- Openen kabelkokers
- LSR werkzaamheden op de dag, als spoor buitendienst en zonder spanning is
- Plaatsen borden
- Maken kabelsetjes voor LSR werk in voorbereiding

Ondergrondse infra

- Kabels trekken langs de baan
- Kabels trekken op stations
- Kabels trekken in een nieuw te bouwen relaishuis
- Uitvoeren van inspecties
- Opname werkzaamheden
- Maken proefsleuven
- Inmeten met een meetstok
- Openen kabelkokers

Vaardigheid algemeen

- Werkvoorbereiding doen in excel, word of planning
- Tekeningen kunnen lezen en bijv. wissels en overwegen op de juiste manier in elkaar zetten
- Vooropname doen van een bestaande situatie
- Aanbrengen bewegwijzering op stations

Spoorbouw/geleiding

- Bevestiging van spoorstaven los/vastdraaien
- Uitrollen geogrid/filtervlies
- Aanbrengen ballasmatten
- (De)monteren safety fence
- Aantrekken van lussen
- Wissel bouwen (voorbereidende werkzaamheden en afmonteren)
- Uitventen bevestigingsmaterialen t.b.v. spoor

Energievoorziening

- Kabels lassen
- Kabels monteren
- Kabels trekken in een nieuw te bouwen relaishuis
- Uitvoeren van inspecties
- Opname werkzaamheden
- Voorbereiden bovenleiding palen / constructies
- Openen kabelkokers

Bovenleiding

- Voormonteren van balken/kolommen en hangsteunen
- Plaatsen blokken
- Voormonteren van palen/(beweegbare) armen
- Boren palen (lightrail)
- Opbreken verharding (lightrail)
- Graven proefsleuven (lightrail)
- Schilderen mast (lightrail)
- Demonteren van componenten die verwijderd zijn

EV en
Ondergrondse
infra

Treinbeveiliging



Spoorbouw

Algemeen

