



WaterstofNet

Waterstof van A tot Z

Maandag 20/04/2020

Inleiding tot waterstof

*Wat is waterstof? Hoe wordt het gemaakt?
Wat kan je ermee doen? Wat zijn de
verwachtingen?*

Inleiding tot Waterstof

Adwin Martens, WaterstofNet

Basistechnologie H2: elektrolyse, fuel cell, motoren, opslag, transport, ...

Stefan Neis, WaterstofNet

Toepassingen van waterstof: mobiliteit, industrie, opslag & gebouwde omgeving

Isabel François, WaterstofNet

Vooruitzichten: wat beweegt in Vlaanderen, Europa, de wereld?

Adwin Martens, WaterstofNet

Maandag 27/04/2020

Infrastructuur

Wat is er nodig voor een waterstofeconomie op vlak van hardware?

Inleiding: Michel Honselaar, WaterstofNet

Productie: Denis Thomas, Hydrogenics

Transport: Diederick Luyten, Air Liquide

Opslag: Michel Van den Brande, Fluxys

Tankinfrastructuur: Jonas Cautaerts, DATS 24

Maandag 4/05/2020

Toepassingen: transport

Waterstof in allerlei types van voertuigen

Inleiding WaterstofNet

Wouter van der Laak, WaterstofNet

Personenwagens

Vincent Mattelaer, Toyota

Bussen

Geert Van Hecke, Van Hool

Vrachtwagens

Ruud Bouwman, VDL

Scheepvaart

Roy Campe, CMB

Vuilniswagens

Ben Cornelis, E-trucks Europe

Telkens van
18.00 uur tot 22.00 uur
bij KPMG in het Post X
gebouw, Borsbeekse-
brug 30, 2600
Antwerpen-Berchem

Inschrijven?

waterstofnet.eu

Maandag 11/05/2020

Toepassingen: industrie en gebouwde omgeving

Vervanging van fossiele waterstof binnen de industrie / Gebruik van waterstof in nieuwe toepassingen en processen / Waterstof voor warmte- en elektriciteitsvragen binnen de bebouwde omgeving

Inleiding WaterstofNet

Isabel François, WaterstofNet

H2 in petrochemie en raffinage

Maarten Van Haute, Q8

Nieuwe H2 toepassingen industrie

Filip Van den Abeele, ArcelorMittal

Residentiële toepassingen

Christophe Leroy, Remeha

Francisco Lopez, Solenco Power

Waterstofpanelen:

Jan Rongé, KU Leuven

Maandag 18/05/2020

Zelf aan de slag met waterstof

Vergroenen van een havenomgeving: Didier Van Osselaer, Haven van Antwerpen

Beleidsvisie en wettelijk kader: Yannick Van den Broeck, WaterstofNet

Business cases voor bedrijven: Isabel François, WaterstofNet

Veiligheid en vergunningen: Stefan Neis, WaterstofNet

Projectfinanciering: Adwin Martens, WaterstofNet