



# Mobiliteit & Techniek

## Vereniging ATC

Afdeling Zeeland

Nazareth 65, 4471 PM Wolphaartsdijk

email: [atczeeland@outlook.com](mailto:atczeeland@outlook.com)

telefoon: 0113-581985

-Uitnodiging

Geachte ATC leden en overige belangstellenden,

Met plezier nodigen wij u uit voor onze eerste lezing in het nieuwe jaar op:

### **Donderdag 8 februari a.s. in Vlissingen, aanvang 19.30 uur**

We zijn te gast bij Scalda, Edisonweg 4A Vlissingen (praktijklokaal, begane-grond)

Aanvang: 19.30 uur (inloop vanaf 19.00 uur)

**Onderwerp:**

### **Ontwikkelingen in waterstofland, door Adriaan van Broekhoven (ANWB)**



Adriaan is technisch trainer en lesstofontwikkelaar technische opleidingen voor Wegenwachters.



Waterstof gaat een steeds prominentere rol spelen in de energietransitie, wat maakt nu dat waterstof steeds belangrijker wordt? En wat zien we daarvan terug in de mobiliteit? Bijmengen in een dieselmotor, of een verbrandingsmotor volledig op waterstof laten draaien, wat zijn de kansen en wordt dit nu ook daadwerkelijk toegepast? Hoe werkt nu een brandstofcel, en wat komt er allemaal bij kijken? Is deze techniek volledig nieuw of kennen we een deel al van andere toepassingen in de autotechniek? De tank-drukken zijn best hoog, is dit wel veilig? En wat als dan zo'n voertuig aangeboden wordt voor reparatie, waar moeten we dan extra op letten? Op deze vragen gaat Adriaan van Broekhoven, technisch trainer ANWB/specialist waterstof-mobiliteit ons bijpraten. Er is tevens de mogelijkheid om in de praktijk de techniek te bekijken op een echt voertuig, de ANWB WW Hyundai Nexa.

U bent van harte welkom op 8 februari en ook introducé(s) zijn welkom!

Aanmelden is in verband met de organisatie verplicht.

Met vriendelijke groet,  
Bestuur ATC Zeeland



Mobiliteit & Techniek