

## Rijnlands krijgt bezoek van Forze Hydrogen Racing

**WATERSTOF** - Donderdag 20 december wordt een speciale dag voor alle leerlingen van het Rijnlands Lyceum in Oegstgeest. Die dag zullen de studenten van Forze Hydrogen Racing uit Delft langskomen met een waterstof raceauto.

Het team bestaat uit meer dan 60 studenten, voornamelijk van de TU Delft, die samen de snelste waterstof auto ter wereld ontwikkelen. Forze is opgericht om de potentie te laten zien van waterstof als duurzaam alternatief voor fossiele brandstoffen in de mobiliteit. Het team, dat in 2007 is opgericht, begon met karts, maar is in de afgelopen jaren overgestapt naar volwaardige raceauto's.

Met de Forze VIII heeft het team

in de zomer van 2019 tijdens de Gamma Racing Days in de sportklasse van de Supercar Challenge meegedaan. In deze race was Forze het eerste team ter wereld dat met een waterstof-elektrische raceauto een podiumplek wist te veroveren. Hiermee toonde het team aan dat waterstof een duurzaam en milieuvriendelijk alternatief voor fossiele brandstoffen kan zijn in de racerij. Daarnaast gelooft het team dat het opzoeken van de grenzen van waterstofftechnologie de snelste manier is om hierin te innoveren. Hiermee laten de studenten zien dat de technici van morgen meer dan gemotiveerd zijn om te werken voor een betere en duurzamere wereld.

Momenteel is het team bezig met het ontwikkelen van de

OC 7-12-22  
volgende generatie waterstof elektrische raceauto, de Forze IX. Deze zal rond de zomer van 2023 aan de start van de eerste race staan, waarmee het team de volgende stap wil maken in racen op waterstof.

Ieder jaar gaat het raceteam tijdens de Scholen Tour langs bij de oude middelbare scholen van mensen uit het team om zo de jongere generatie te inspireren en te leren over waterstof. Tijdens het bezoek aan het Rijnlands Lyceum aan de Apollolaan zal daarom ook oud-leerling aanwezig zijn om te vertellen over haar rol binnen het team.

Komende donderdag 20 december zullen het team en de auto van 13.30 tot 15.30 uur te bewonderen zijn.