



Uitnodiging lezingavond op dinsdag 1 maart 2022.

Plaats: Partycentrum Kastanjehof
Kerkstraat 43a
Kwintsheul

Aanvang lezing: 20.00 uur, de lezing begint na de jaarvergadering die om 19.15 uur begint.

De impact van EV's en PHEV's in de werkplaats.

De lezing wordt gegeven door **Arjan van Doorn**.

Arjan is in het dagelijks leven verantwoordelijk voor de Europese Typegoedkeuringen en het voldoen aan diverse Europese richtlijnen bij SAIC Motor Europe. Hier onder vallen de Chinese producent van o.a. MG personenauto's en Maxus bedrijfsauto's.



Hij heeft ruime ervaring en kennis binnen elektrische mobiliteit en beschikt tevens over een brede technische achtergrond.

Tijdens de lezing komen volgende onderwerpen aan bod:

- Kort de historie van elektrische mobiliteit en een blik naar de toekomst
- Technische ontwikkelingen van HV batterijen en herkennen van belangrijkste componenten
- Europese regelgeving, zoals EMC en elektrische veiligheid
- De infrastructuur in Europa voor het laden van batterijen. Daarbij zijn slimme laadsystemen noodzakelijk
- Welke veranderingen heeft de elektrische en hybride mobiliteit voor de werkplaats tot gevolg en hoe gaan we daar mee om.



Arjan bespreekt ook de mogelijkheden van alternatieve brandstoffen die naast elektrische energie een rol kunnen gaan spelen in de mobiliteit.

Alles bij elkaar zal dit een zeer interessante lezing zijn, die u niet mag missen.

Het bestuur ontvangt u graag op de lezingavond op dinsdag 1 maart om 19.15 uur.
Introducees zijn toegestaan om 20.00 uur.

Namens het Bestuur, Cees Spek Secretaris afdeling 's-Gravenhage

