

Basis autotechniek 1

Doelgroep: De cursus is opgesteld voor niet-technisch geschoolde mensen
(sales, administratie, onthaal, schadebeheer, verzekeringsdienst, ...) in de autosector

Doelstelling: Inzicht verschaffen in de verschillende vormen technologie in de hedendaagse voertuigen.

Duur van de cursus: 2 dagen

Inhoud van de cursus:

Binnen deze cursus wordt de auto en zijn belangrijkste onderdelen en hun werking besproken van A tot Z. Met behulp van doorsnedes, didactische voorbeelden en sessies rond de wagen worden tal van zaken eenvoudig verduidelijkt.

Opbouw:

- Motor
- Benzinemotor (+LPG en CNG)
- Dieselmotor
- Drukvulling
- Uitlaatsystemen
- Koelsystemen
- Smeersystemen
- Elektrische kring
- Waarschuwingslampjes
- Verlichting
- Soorten aandrijvingen
- Versnellingsbak
- Differentieel
- Wegligging, besturing en remmen
- Onderhoud
- Technische keuring