

Workshop diagnosticeren met de systeemtester en werkplaatsdocumentatie

De systeemtester is niet meer weg te denken uit het garagebedrijf. De systeemtester plus werkplaatsdocumentatie is de perfecte combinatie om diagnose te stellen aan storingsvoertuigen.

Om de systeemtester optimaal in te zetten in uw werkplaats organiseert AutoNiveau praktijkgerichte workshops. Tijdens de workshops wordt een systeemtester plus werkplaatsdocumentatie in praktijkgerichte voorbeelden met verschillende thema's behandeld.

Workshop 2: **Scoop en multimeter deel 1**

Inhoud thema 1: Instellingen en toepassingen van de scoop
Voorbeeldsignalen toepassen vanuit werkplaatsdocumentatie
Uitvoeren van scoopmetingen op sensoren:
Inductieve sensoren
Actieve sensoren
Lambdasonde (zirconiumsonde)

Workshop 2: **Scoop en multimeter deel 2**

Inhoud thema 2: Instellingen en toepassingen van de scoop
Voorbeeldsignalen toepassen vanuit werkplaatsdocumentatie
Uitvoeren van scoopmetingen op actuatoren:
EGR klep (duty cycle)
Benzine injector
Bobine

Workshop 2: **Direct ingespoten benzinemotormanagement**

Inhoud thema 3: Opbouw en werking directe inspuiting
Verbrandingsmodi en inspuitregelingen
Werking breedbandlambdasonde en diagnosmogelijkheden
Werking integrator breedbandsonde
Diagnosemogelijkheden brandstofsysteem hoge en lagedrukgedeelte

De workshops kunnen zowel overdag als in de avond worden gevolgd.

De ontvangst van de middag workshop is 13.45 uur. De workshop start om 14.00 uur en eindigt om 17.00 uur. De ontvangst van de avond workshop is 18.45 uur. De workshop start om 19.00 uur en eindigt om 22.00 uur.

Bij ieder workshop ontvangt u een naslagwerk waarin het betreffende thema kort en bondig staat omschreven.