



Datanetwerken 1 basis (CAN bus) WBT

(Niveau 2/3)

Algemeen: Deze internettraining is bestemd voor personen die in hun werk te maken krijgen met "digitale" elektrische systemen. Het Controller Area Network (CAN) is een serieel communicatie systeem. In het voertuig zijn verschillende regeleenheden aan elkaar verbonden, gebruik makend van CAN.

Vooropleiding: MBO niveau 2 / Autotechnicus

Doelstelling: Na afronding van de training is de deelnemer in staat om:

- het verschil aan te geven tussen analoge en digitale systemen
- de voordelen te noemen van seriële communicatie
- uit te leggen hoe meerdere berichten, die tegelijk verzonden worden, op de CAN bus geplaatst worden
- te vertellen wat binair betekent

Inhoud Training: Onderwerpen die tijdens de training o.a. worden behandeld:

- diagnose schema, symbolen, draadnummering, componentcodering enz.
- analoog en digitaal
- binaire signalen
- het Controller Area Network (CAN) protocol

Werkwijze: Na aanmelding krijgt u van ATG een gebruikersnaam en wachtwoord toegezonden. Hiermee krijgt u toegang tot de web-based training. De theorie wordt ondersteund met afbeeldingen en animaties. Na ieder hoofdstuk wordt uw kennis getoetst door middel van een aantal vragen.

De training kan worden afgesloten met een BKS-toets.

Certificaat: Een bewijs van deelname wordt door ATG uitgereikt.

| | | |
|--------------------|---|---------|
| <i>Duur:</i> | 4-6 uur, afhankelijk van eigen tempo | |
| <i>Locatie:</i> | N.V.T. | |
| <i>Kosten:</i> | <i>Op basis van incasso</i> Module CAN bus | € 65,00 |
| <i>In company:</i> | N.V.T. | |

Voor meer informatie, vragen en opmerkingen kunt u contact met ons opnemen.

"Algemene voorwaarden" en "Voorwaarden voor inschrijving" zijn van toepassing. Zie ook www.atg.nl
[prijzen zijn exclusief BTW]
[zetfouten en prijswijzigingen voorbehouden]

Automotive Technology Group
Pieter Zeemanweg 116
3316 GZ Dordrecht

tel +31 (0) 78 65 50 266
fax +31 (0) 78 65 50 260
website www.atg.nl
e-mail info@atg.nl