

Opleiding: **Benzinemotormanagement**

Organisator: VAB Training & Consult

Plaats: FCA - Rue de Diegem 1 – 1800 Vilvoorde

Datum: 14/10/2020

Aantal cursisten: Minimum 6 – Maximum 12

Doelgroep: Deze cursus richt zich op mensen met een technische functie binnen de autosector (technisch beheerder, garage-verantwoordelijke, wagenparkbeheerder, auto-technische experts, leerkrachten...).

Doelstelling: Inzicht verwerven in de nieuwste techniek van benzine motoren.

Duur van de cursus: 7 uur

Erkenning KMO-Portefeuille: VAB werd erkend voor de betaling met Vlaamse Opleidingscheques (KMO-Portefeuille), waardoor elke KMO kan genieten van een financiële tussenkomst. Ons erkenningsnummer DV.O105255. Voor meer informatie kan je terecht op www.kmoportefeuille.be.

Inhoud van de cursus:

Deze cursus geeft een overzicht van de evolutie in benzinemotormanagement. Het bespreekt de nieuwste technieken van benzinemotoren, van luchtinlaat tot inspuiting tot uitlaatgasanalyse. Er worden voorbeelden uit de praktijk gegeven en demonstraties uitgevoerd.

Inhoud:

- Inspuiting: indirect, direct en gelaagd
- Hoe wordt de lucht 'geregeld': massameter, gasklep, drukken in inlaat, ...
- Temperatuurmanagement: Egr met nokkenassen, elektrische thermostaat, ...
- Turbo: waste gate, drukbediend/onderdrukbediend, omloopklep en membraan/elektrisch
- Lambda: korte en lange termijn regeling
- Demonstratie van de meest voorkomende dtc's bij benzine

Prijs: €235