

2019/2020

TROUBLESHOOTER

ONZE LESMETHODE VOOR **TECHNISCH SPECIALIST**



**Digitaal
Stappenplan
Diagnose stellen
Flexibele volgorde
Inclusief LMS**

DE LESMETHODE TROUBLESHOOTER

TroubleShooter is de digitale lesmethode van Innovam voor de mbo-opleiding Technisch Specialist. Theorie en ondersteunend materiaal staan op HUB, ons eigen LMS. De praktijkopdrachten zitten in een handige map, die je leerling zo mee kan nemen naar de praktijkhal of werkplaats.

TroubleShooter:

- sluit volledig aan op het nieuwe kwalificatiedossier
- is praktijkgericht met veel realistische praktijkopdrachten
- is altijd actueel, met aandacht voor de nieuwste technische ontwikkelingen
- is digitaal te gebruiken met HUB, ons eigen LMS



OPBOUW

TroubleShooter bestaat uit acht lespakketten. Alle lespakketten samen bieden ruim voldoende lesstof voor 1 opleidingsjaar BOL/BBL. De lespakketten zijn vooral geschikt voor de opleiding TS/PA. In gecombineerde PA/BA-klassen kan het materiaal ook prima worden gebruikt. Wij hebben een handige volgorde van modules gekozen, maar je kunt de lespakketten ook **in je eigen volgorde** behandelen. In het docentmateriaal staan wegwijzers die je een overzicht geven van welke opdrachten en ondersteunend materiaal bij welke theorie horen. De titels van de lespakketten zijn:

1. Motorregeling
2. Auto Elektronica 4
3. Hybride en elektrische voertuigen 3
4. Rijdynamica
5. Transmissie en aandrijving 3
6. Auto Elektronica 5
7. Motordynamica
8. Commerciële bedrijfsvoering

DOORGAANDE LEERLIJN

TroubleShooter sluit naadloos aan op de methode Cars voor autotechniek en BigWheels voor bedrijfsautotechniek. De verschillende series zijn inhoudelijk op elkaar afgestemd en hebben dezelfde structuur en vormgeving, waardoor ze herkenbaar en direct vertrouwd zijn voor jou en je leerlingen.

BESTELLEN

| ISBN | TITEL | | PRIJS* |
|-------------------|---|---|----------|
| 978-90-405-2853-8 | TroubleShooter ALL YOU CAN LEARN DIGITAAL HUB (Innovam) <i>Altijd up-to-date</i> | <ul style="list-style-type: none">• Theorie en ondersteunend materiaal in HUB, jaarlicentie (complete opleiding)• Boek met praktijkopdrachten (papier) | € 297,00 |

* Prijzen zijn inclusief BTW.

DIAGNOSE STELLEN

In TroubleShooter staat het stellen en beantwoorden van de 'waarom-vraag' centraal. Leerlingen leren zelfstandig beredeneren en handelen met behulp van een 'Stappenplan Diagnose stellen'. In alle acht lespakketten wordt hieraan aandacht besteed.

HUB, ONS EIGEN LMS

TroubleShooter koppelt als digitale methode écht interactieve content (die speciaal voor gebruik op een tablet of laptop is gemaakt) aan een volwaardig LMS. Hiermee volg je makkelijk de voortgang van je leerlingen aan de hand van hun score op vragen en toetsen. Ook kun je zelf (eigen) content toevoegen, zoals extra vragen, toetsen en opdrachten. De praktijkopdrachten worden geleverd in een handige map, die je leerling zo mee kan nemen naar de praktijkhal of werkplaats. Gemaakte praktijkopdrachten zijn eenvoudig te uploaden in HUB, zodat je ze digitaal na kunt kijken.



Een licentie geeft je **toegang tot alle leerstof van een opleiding**, dus ook tot het materiaal van niveau 2 en 3. Zo bepaal je zelf hoe je je lessen opbouwt, en kun je makkelijk even teruggrijpen op een reeds behandeld onderwerp. Wij helpen je bij het inrichten van het schooldomein in HUB. Ook krijgen jij en je collega's een korte training die je wegwijs maakt in het systeem.

Wil je meer informatie of een demo?

Neem dan contact op met Ben Borgers. Direct bestellen kan in onze webshop: www.uitgeverij.innovam.nl

Accountmanager Beroepsopleiding

BEN BORGERS

06 51820392

b.borgers@innovam.nl

innovam
moves you forward