

# AUTOTECHNIEKEN 3E GRAAD BSO

## AUTO - ELEKTRICITEIT 3E GRAAD SPECIALISATIEJAAR BSO

### DUAAL LEREN POLIVALENT MECHANICIEN

### PERSONENWAGENS EN VOERTUIGEN

#### INHOUD

Je leert de juiste diagnoses stellen bij defecten, auto's onderhouden en herstellingen uitvoeren volgens de regels van de kunst.

Je maakt uitgebreid kennis met de verschillende onderdelen en de werking van de auto en hierbij komen zowel mechanica als elektrische voorzieningen aan bod.

Ook de motoren, het rollend gedeelte, het chassis, de verschillende brandstofsysteemen en de carrosserie staan op het programma.

In het 7e specialisatiejaar ligt de klemtoon op de afstelling van auto-onderdelen en op een snelle diagnose van problemen. Stages en studiebezoeken vergroten je kennis en je werkervaring.

Je leert elektrische storingen zelfstandig opsporen en herstellen volgens de regels van de constructeur.

Je maakt een eindwerk waarin je al je talenten toont aan een externe jury.

#### PROFIEL

- Je bent handvaardig en werkt nauwkeurig.
- Je hebt een grote interesse voor de werking van auto's.

#### LESSENROOSTER

#### DERDE GRAAD

	5e jaar	6e jaar	7e jaar	7e jaar DUAAL
CV Next Level	-	-	1	-
AV Frans	2	2	2	2
AV Levensbeschouwing	2	2	2	2
AV Lichamelijke opvoeding	2	2	2	2
AV Project Algemene Vakken	4	4	6	6
PV Praktijk Autotechnieken/ Elektromechanica/Elektronica	16	10	6	2
PV/TV Stage Autotechnieken/ Elektromechanica/Elektronica	-	8	8	-
TV Autotechnieken/Elektro- mechanica/Elektronica	6	6	6	-
PV Competenties op de werkvloer	-	-	-	24
TOTAAL	32	34	33	38

#### DOORSTROOM

##### Logische vervolgopleiding

- 7e specialisatiejaar Auto-elektriciteit
- Hoger Beroepsonderwijs: auto - expertise, mechanica, autotechnicus

##### Tewerkstelling

Je werkt in een garage, in de autosport, als testpiloot, in de tuningwereld, bij de autokeuring ...

