

Eerste Autotechnicus, Crebonummer 93420

Mogelijke opdrachten voor de Proeven van Bekwaamheid

Voor elke Proeve van Bekwaamheid is er een werkorder met daarop een aantal opdrachten.

Om je goed voor te kunnen bereiden vind je hier een lijst met een flink aantal voorbeelden van die opdrachten.

Je ziet eerst de kerntaak staan waar de Proeve over gaat.

Onder de kerntaak staat een aantal blokken. Uit elk van die blokken krijg je één opdracht die op de werkorder komt te staan.

Staan er bijvoorbeeld drie blokken onder de kerntaak, dan komen er drie opdrachten op de werkorder. Zo zijn er dus heel veel combinaties mogelijk. Vooraf is dus niet precies bekend welke werkorder je krijgt, maar je hebt wel een goede indruk van de opdrachten die je kunt verwachten.

Kerntaak 1: Voert onderhoud uit aan personenauto's

Voor deze Proeve geldt in bijna alle gevallen een vrijstelling.

Je school kan je hierover verder informeren.

De opdrachten zijn gelijk aan die van kerntaak 1 van Autotechnicus.

Kerntaak 2: Voert reparatie uit aan personenauto's

Blok 4

Nullastschakelaar afstellen

Verstuivers afstellen

Brandstofpomp afstellen

Kleppen vervangen

LPI installatie inregelen

Nokkenas vervangen

Verstuivers reviseren

Distributieketting vervangen

Blok 5

Differentieel afstellen

Schakelvork in versnellingsbak vervangen

Schakelmechaniek afstellen

Blok 6

Ruitenwissermotor aansluiten

Draadboom repareren

Bedrading achterklep repareren

Bedrading ruitenwissers repareren

Bedrading koplamp repareren

Kerntaak 3: Stelt diagnose aan personenauto's

Blok 7

Vierkant uitlijning
Diagnose stellen aan krukas
Cilinderkop controleren
Diagnose stellen aan motoronderdelen
Lagerspeling krukas bepalen
Diagnose stellen aan zuigers en cilinders

Blok 8

Storing zoeken in brandstofsysteem
Storing zoeken in alarminstallatie
Storing zoeken in laadsysteem
Storing zoeken in voorgloei-installatie
Storing zoeken in motormanagement
Storing zoeken in het ABS
Storing zoeken in elektrische ruibediening
Storing zoeken in hoogteregeling verlichting
Storing zoeken in startstelsel
Storing zoeken in koelsysteem
Storing zoeken in ruitenwisserinstallatie
Stoelverstelling controleren
Storing zoeken in motormanagement
Storing zoeken in comfortstelsel
Storing zoeken in elektrisch systeem kachelmotor
Storing zoeken in stoelverwarming
Automatische temperatuurregeling controleren.