

Keuzedeel mbo

Voertuig reconditionering

gekoppeld aan één of
meerdere kwalificaties mbo

Code

K0840

Penvoerder: Sectorkamer mobiliteit, transport, logistiek en maritiem
Gevalideerd door: Sectorkamer Mobiliteit, transport, logistiek en maritiem
Op: 02-06-2017

1. Algemene informatie

D1: Voertuig reconditionering

Studielast

240

Beroepsvereisten

Nee

Certificaten

Ja

Scholingsbehoefte/landelijke herkenbaarheid

Er is geen opleiding voor het reconditioneren van voertuigen, maar de arbeidsmarkt vraagt wel om deze werknemers. Auto's gaan steeds langer mee, na een leasecontract gaan auto's nogmaals naar een klant. Dit keuzedeel is relevant voor grote bedrijven, die gebruikte auto's verkopen. Vaak voeren laaggeschoolden deze werkzaamheden uit of worden werknemers uit de schadeherstel of vanuit poetsbedrijven omgeschoold.

Ingangsdatum certificaat

01-07-2018

Gekoppeld aan kwalificatie(s)

Zie bijlage op www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers

Toelichting

Relevantie van het keuzedeel

De levensduur van voertuigen wordt steeds langer. Hierdoor is er een goede marktontwikkeling voor tweedehands voertuigen. De klanten eisen wel een voertuig zonder deukjes, beschadigingen en gebruikssporen. Een goed uitziende tweedehands voertuig is een goed en beter verkoopbaar product. De beginnend beroepsbeoefenaars die dit keuzedeel hebben gevolgd, zijn van toegevoegde waarde in de autoschadeherstelbranche, waar een toenemende vraag is naar deze activiteiten.

Beschrijving van het keuzedeel

In dit keuzedeel leert de beginnend beroepsbeoefenaar voertuigen te reconditioneren. Dit is het gereedmaken van een gebruikt voertuig voor de verkoopmarkt. Dit gaat verder dan alleen schoonmaken. Reinigen, poetsen, polijsten, uitvoeren van ruitreparaties, interieurreparaties en steenslagreparaties, geuren verwijderen, koplamp(glas)reparaties voorbereiden en stoepbrandschade herstellen zijn werkzaamheden die vallen onder voertuig reconditionering.

Branchevereisten

Nee

Aard van keuzedeel

Verdiepend

Verbredend

2. Uitwerking

D1-K1: Herstelt gebruikssporen van een tweedehands voertuig

Complexiteit

Voor het reconditioneren van voertuigen moet een juiste inschatting gemaakt worden van de conditie en de aard van de te bewerken onderdelen/ondergronden van een voertuig (bijv. van de bekleding of van de lak), zodat de juiste (gewenste) behandelingsmethode met de daarbij behorende producten en technieken gekozen kan worden. Om de gewenste behandelingsmethode correct uit te voeren, is kennis van veel verschillende producten en middelen met hun verschillende eigenschappen noodzakelijk. Ook is het noodzakelijk dat de beginnend beroepsbeoefenaar de verschillende technieken beheerst om deze producten en middelen juist toe te passen. De grote diversiteit aan condities en de aard van onderdelen/ondergronden van voertuigen, en daarmee de inschatting van de toe te passen behandeling(en), en de grote hoeveelheid producten en technieken met hun verschillende eigenschappen, maken het werk complex.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar heeft een uitvoerende rol tijdens het reconditioneren van voertuigen. Hij werkt individueel of in teamverband aan de werkopdrachten die hij krijgt aangereikt door zijn direct leidinggevende. Hij is verantwoordelijk voor een deskundige, correcte, kwaliteitsbewuste en efficiënte uitvoering van de opgedragen werkzaamheden.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- heeft kennis van specifieke reinigingsproducten, zoals klei en oxaalzuur
- heeft kennis van de persoonlijke beschermingsmaatregelen die genomen moeten worden tijdens het werken met bijvoorbeeld reinigings-, polijst- en beschermingsmiddelen, zoals het beschermen van huid en luchtwegen tegen fijnstof en/of chemicaliën
- heeft kennis van de invloed van omgevingsomstandigheden tijdens het uitvoeren van werkzaamheden, bijvoorbeeld bij het wassen of aanbrengen van een lakverzegeling in zonlicht
- heeft kennis van polijst- en beschermingsmiddelen, zoals polymeer/wax
- heeft kennis van producten (bijv. reparatiehars) om reparaties ten behoeve van het reconditioneren van voertuigen uit te voeren

- kan reparaties uitvoeren aan stoffen in het interieur, zoals aan kunststof, stof, velour, vinyl, leer en kunststof, met in de markt beschikbare producten en bijbehorende technieken
- kan steenslagreparaties uitvoeren met in de markt beschikbare producten en bijbehorende technieken
- kan geuren uit een voertuig verwijderen met daarvoor beschikbare apparatuur, zoals een geurverwijderaar
- kan stoeprandschade herstellen zonder te spuiten, met in de markt beschikbare producten en bijbehorende technieken
- kan koplamp(glas)reparaties voorbereiden door middel van schuurtechnieken
- kan gereedschappen gebruiken die worden ingezet bij het reinigen, polijsten en beschermen van interieur- en exterieurdelen, zoals een waterstofzuiger
- kan het interieur van een voertuig wassen en reinigen, zoals vloermatten, reservewiel en hoedenplank, handmatig of met behulp van gereedschappen/apparatuur
- kan het interieur van een voertuig behandelen door beschermingslagen aan te brengen op diverse interieurdelen, zoals op de bekleding
- kan het exterieur van een voertuig wassen en reinigen, zoals het lakwerk, drempels, dorpels, autoruiten, velgen/wieldoppen, lijstwerk en motorruimte, handmatig of met diverse middelen en gereedschappen/hulpmiddelen, zoals reinigingsmiddelen
- kan het exterieur van een voertuig behandelen en beschermen, zoals het aanbrengen van een lakverzegeling
- kan het lakwerk polijsten met de juiste gereedschappen en middelen, bijvoorbeeld met excentrisch roterend gereedschap
- kan ruitreparaties uitvoeren, zoals het repareren van putjes, sterretjes en koeienogen
- kan op basis van de conditie en de aard van onderdelen/ondergronden van voertuigen vaststellen welke behandelingsmethode noodzakelijk is