

Activiteitenlijst erkenning voor de opleiding “Polyvalent mecaniciens personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen dual”

Sectoraal Partnerschap Autosector en aanverwante sectoren

De opleiding is gebaseerd op de beroepskwalificatie Polyvalent mecaniciens personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen. ‘De **Polyvalent mecaniciens personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen** voert diagnose, herstellingen en vervangingen uit van mechanische, hydraulische of elektrische aard volgens de veiligheidsvoorschriften en regelgeving teneinde de voertuigen rijklaar te maken.

Hieronder vindt u de lijst van activiteiten die in kader van de opleiding **Polyvalent mecaniciens personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen dual** op de werkplek aangeboden moeten worden om als leerwerkplek erkend te worden voor deze opleiding. Deze lijst is niet gelijk aan het opleidingsprogramma!!

Duid hieronder aan hoe frequent uw bedrijf de activiteit uitvoert (dus niet uitbesteedt).

Het niet waarheidsgetrouw invullen van deze lijst kan aanleiding geven tot het intrekken van de toegekende erkenning.

1	2	3	Deze activiteit wordt frequent door het bedrijf uitgevoerd
1	2	3	Deze activiteit wordt minder frequent door het bedrijf uitgevoerd
1	2	3	Deze activiteit wordt niet of sporadisch door het bedrijf uitgevoerd

UIT TE VOEREN ACTIVITEITEN	<i>In welke mate wordt de activiteit bij het LEERBEDRIJF uitgevoerd</i>
Volgt aanwijzingen van een hiërarchisch verantwoordelijke of collega's	
○ Treft voorbereidingen om de opdracht optimaal uit te voeren	1 2 3
○ Bepaalt de werkmethode en legt benodigde producten, gereedschap en materiaal klaar	1 2 3
○ Raadpleegt technische bronnen (werkplaatshandboek, werkfiches, constructeursvoorschriften)	1 2 3
Vult opvolgdocumenten van de interventie in en geeft de informatie door aan de betrokken dienst	
○ Vult de werkfiche in voor facturatie of verduidelijking van de uitgevoerde werkzaamheden	1 2 3
○ Gebruikt een computergestuurd opvolgsysteem	1 2 3
Ruimt de werkzone op, maakt ze schoon en voert een basisonderhoud uit aan gereedschappen en installaties	
○ Legt gereedschap en grondstoffen op de juiste plaats terug	1 2 3
○ Reinigt gereedschap vooraleer het op te bergen	1 2 3
○ Houdt de werkvloer ordelijk en proper	1 2 3
Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn	
○ Houdt zich aan de regels over veiligheid, gezondheid, milieu- en kwaliteitszorg	1 2 3
○ Sorteert afval en voert het af volgens de voorschriften	1 2 3

○ Sorteert en/of stockeert gevaarlijke en ontvlambare producten volgens voorschriften	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Recupereert materialen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Gaat zuinig om met materialen, gereedschappen, tijd en vermijdt verspilling	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Gebruikt hef- en hijswerktuigen volgens voorschriften	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Controleert de aanwezigheid van en gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen (PBM's en CBM's) volgens de specifieke voorschriften	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Houdt rekening met het verband tussen de eigen werkzaamheden en risico's verbonden aan het hoogspanningssysteem van voertuigen (bijvoorbeeld elektrische, hybride, waterstof,...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Bewerkt of past onderdelen aan	
○ Last, vijlt, boort...onderdelen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Tapt draad	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Maakt het voertuig klaar in het kader van de werkzaamheden	
○ Zorgt dat het voertuig in de werkzone staat	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Beschermt het voertuig en het interieur tegen beschadigingen en vlekken	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Gebruikt hulpmiddelen om het voertuig op te tillen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Maakt de onderdelen van het voertuig proper	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Gebruikt reinigingstoestellen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Controleert het voertuig in het kader van het onderhoud	
○ Inspecteert visueel de onderdelen op onder andere: schade, slijtage, lekken enz.	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Demonteert onderdelen van het voertuig om achterliggende componenten te bereiken	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Controleert onderdelen van het elektrische systeem (batterij, bedrading, lichten, signalisatie, ...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Controleert banden op spanning en slijtage en brengt ze indien nodig op de voorgeschreven spanning	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Controleert onderdelen (remplaatjes, schokdempers, ...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Controleert vloeistofniveaus en vult ze bij indien nodig	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Vervangt vloeistoffen (smeermiddelen, remvloeistof...), filters en verbruiksgoederen (pollenfilters, bougies, ...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Controleert de temperatuur van de uitstroamlucht aan de ventilatieroosters in het kader van de werking van het klimaatbeheersingssysteem	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Gebruikt diagnoseapparatuur	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Zorgt dat een testrit wordt uitgevoerd	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Voert eenvoudige en complexe herstellingen en vervangingen uit in het kader van het onderhoud en/of sneldienstinterventies	

○ Demonteert onderdelen van het voertuig om achterliggende componenten te bereiken	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Vervangt banden en wielen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Herstelt banden	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Brengt corrosiewerend product aan	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Voert een wielgeometrie uit	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Voert de nodige aanpassingen aan de wielhoeken uit in het kader van een volledige vierwielgeometrie	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Gebruikt meet-en diagnoseapparatuur	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Herstelt en regelt onderdelen van het elektrische systeem (batterij, bedrading, lichten, signalisatie, ...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Herstelt of vervangt onderdelen (remplaatjes, schokdempers, eenvoudige distributieriem,...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Zorgt ervoor dat een testrit wordt uitgevoerd	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Onderhoudt klimaatbeheersingssystemen (ledigen, vullen en controleren van de werking)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Voert werkzaamheden uit aan complexe distributiesystemen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Vervangt onderdelen in het kader van onderhoudsbeurten met lange termijninterval (dieselpartikelfilter, versnellingsbakolie automatische transmissie...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Monteert eenvoudige en complexe toebehoren (autoradio in een voorbedraad voertuig, plug & play-systemen, gevorderde audiosystemen, complexe navigatiesystemen, alarmsystemen, parkeerhulpsystemen, ...)	
○ Past montagerichtlijnen nauwkeurig toe	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Beschermt het voertuig en het interieur tegen beschadigingen en vlekken	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Monteert toebehoren	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Monteert de trekhaak (mechanische montage)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Monteert trekhaken met inbegrip van het inbouwen van extra regeleenheden ter bescherming van kringen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Maakt het voertuig klaar voor controle door de technische keuring	
○ Controleert nauwkeurig alle aspecten die door de technische keuring gecontroleerd worden	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Maakt nieuwe en tweedehandse wagens klaar voor afgifte aan de klant	
○ Maakt het voertuig schoon aan de binnen- en buitenkant	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Vult vloeistofpeilen bij	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Verhelpt kleine storingen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Stelt de bandendruk af	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Stelt eenvoudige elektronische systemen (alarm, gps, anti-carjacking, audio- en videosystemen, uitschakelen van de transportmodus) in werking	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

○ Verwijdert transportbeveiligingen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Schat kosten en herstellingstermijnen in en maakt een kostenraming voor de interventie op om aan zijn verantwoordelijke over te maken	
○ Schat de technische schade in functie van zijn eigen werk	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Berekent benodigde wisselstukken, producten en werkuren	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Identificeert oorzaken van mechanische, elektrische en hydraulische storingen aan het voertuig en bepaalt de modaliteiten voor de reparatie	
○ Luistert naar specifieke geluiden of kijkt naar roest, verkleuring, slijtage, lekkage, ...	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Interpreteert foutmeldingen op het instrumentenbord, de display en de controlelampen	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Sluit mogelijke oorzaken van een storing in een elektrische kring (kabelbreuk, slecht contact, ...) één na één uit	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Gebruikt meet-en diagnoseapparatuur	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Interpreteert waarnemingen en meetresultaten	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Vervangt of herstelt de mechanische, elektrische en hydraulische systemen van het voertuig (verbrandingsmotoren, elektromotoren in het lage spanningssysteem, versnellingsbakken, koppelingen, ophangingen, starters, remsystemen,...)	
○ Herstelt of vervangt de onderdelen van verbrandingsmotoren (cilinders, zuigers, drijfstang, krukas, vliegwiel, nokkenas, kleppen, ...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Bouwt motoren in en uit	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Herstelt of vervangt de onderdelen van het koelsysteem (radiator, expansietank, waterpomp, ventiel, thermostaat, ...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Ontlucht het koelsysteem	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Bouwt onderdelen van de transmissie in en stelt ze af (koppeling, versnellingsbak, ...)	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Vervangt onderdelen van de stuurinrichting en de ophanging en stelt ze af	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Voert een volledige vierwieluitlijning uit	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Herstelt of vervangt complexere componenten van het remsysteem	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Herstelt of vervangt de onderdelen van het smeersysteem	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Vervangt onderdelen van het klimaatbeheersingssysteem	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Voert initialisaties uit	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
Maakt hybride of elektrische voertuigen spanningsvrij en brengt ze weer onder spanning	
○ Past de geldende veiligheidsmaatregelen toe	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Maakt het voertuig spanningsvrij volgens de geëigende procedure	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Stelt vast dat het voertuig spanningsvrij is	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
○ Brengt het voertuig weer onder spanning	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

- Controleert de werking van het voertuig

1	2	3
---	---	---

VERMELD HIERONDER DE ACTIVITEITEN DIE HET BEDRIJF REGELMATIG UIVOERT EN DIE HIERBOVEN NIET VERMELD ZIJN
