



SECTORAAL BEROEPSPROFIEL

CARROSSERIEBOUW: MONTEUR-OPBOUWER

Datum uitgave: december 2012

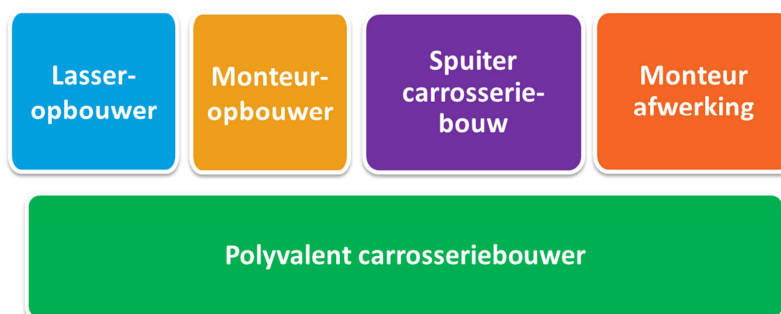
Monteur-opbouwer

Situering van het beroep

De monteur-opbouwer vinden we terug in de carrosseriesector, in bedrijven waar men de opbouw maakt van vrachtwagens en andere bedrijfswagens. Zo bouwt men bijvoorbeeld een laadbak op, voorziet men laadkleppen, containersystemen, depannagesystemen ...

Binnen de carrosseriebouw onderscheiden we vier beroepen, zoals in onderstaande figuur is weergegeven.

De polyvalente carrosseriebouwer integreert de taken van de vier beroepen in één takenpakket. Dit komt vooral voor in kleinere bedrijven, waar de structuur dikwijls zorgt voor overlapping in de taken. Er is geen logische doorstroming van het ene beroep naar het andere. Doorstromen naar een ander beroep in de carrosseriebouw kan na de nodige inhoudelijke omscholing.



De monteur-opbouwer houdt zich hoofdzakelijk bezig met het monteren van de onderdelen van de opbouw.

Bij de organisatie van het werk moet de wet betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk (Codex Titel 1, Hoofdstuk 3, Afdeling 3, Artikel 21) steeds in acht genomen worden.

Taken en competenties

De monteur-opbouwer kan zelfstandig de onderstaande taken uitvoeren op basis van de voorschriften van de constructeur en de richtlijnen van zijn hiërarchie, met respect voor de veiligheidsmaatregelen en de maatregelen ter bescherming van het milieu:

Vorbereiden van de werkplek en het voertuig aan de hand van de werkfiche, zodat vlot, correct, net en veilig gewerkt kan worden. Dit veronderstelt:

- verwerken en interpreteren van de werkopdracht
- identificeren van het voertuig
- klaar zetten/verplaatsen van het voertuig
- voorbereiden/klaar zetten van het gereedschap

Monteren van de onderdelen van de opbouw, wat veronderstelt:

- monteren van bouwpakketten voor de opbouw
- monteren en aansluiten van kraan, laadklep, pompen, takelsystemen ...
- afstellen en controleren van de gemonteerde onderdelen

Sorteren en opbergen van onderdelen, gereedschap en materiaal, opruimen en reinigen van de werkplek, reinigen van het gebruikte gereedschap en apparatuur en sorteren en verwijderen van afval volgens de richtlijnen.

Kennis en vaardigheden

a. Algemene kennis en vaardigheden

- De voertaal kunnen spreken, lezen en schrijven
- Veiligheid: kennen van de gevaren en hiermee rekening houdend, de werkzaamheden uitvoeren, dragen van de nodige beschermingsmiddelen (handschoenen, veiligheidsbril...)
- Arbeidsorganisatie: respect voor de voorschriften, communicatie met de hiërarchie, planning van de interventies
- Ergonomie: kennen en vermijden van houdingen en bewegingen die tot traumatismen kunnen leiden
- Milieubescherming: verwijderen en sorteren van afval conform de geldende procedures
- Ruimtelijk inzicht
- Beheersen van de vier basisbewerkingen van wiskunde: +, -, x, :
- PC-vaardigheid op basisniveau om opzoeken te doen, documenten te printen...

b. Specifieke kennis en vaardigheden

b.1 Vereist

- Kennen van de eigenschappen van metalen en gebruikte materialen door de toeleveranciers
- Werkfiches en technische documentatie kunnen lezen en begrijpen en in staat zijn de procedures en voorschriften te volgen

- Kennis van het correcte gebruik van alle apparatuur en gereedschap die voor dit beroep gebruikt worden
- Planlezen
- Kennis van hydraulica: werking en schemalezen
- Basiskennis elektriciteit: werking en schemalezen
- Bedienen van hef- en hijstoestellen
- Mechanische bewerkingstechnieken (boren, schroefdraad tappen, vijlen, knippen, snijden, plooiën.....)

b.2 Te verwerven

- Specificaties van sommige modellen en merken
- Evoluties in de sector (technologie, milieubepalingen, veiligheidsnormen, materialen...)

Gereedschap en materieel

Om het volledige takenpakket uit te voeren hanteert de monteur-opbouwer onderstaande producten, werkstukken en hulpmiddelen:

- universele gereedschappen

Overzicht van functies die kunnen worden opgenomen

- Monteur-opbouwer