

Constructie repair specialist

Beroepsbeschrijving

De constructie repair specialist is multifunctioneel inzetbaar in de vliegtuigbouw en werkt over de hele wereld. Hij maakt onderdelen van metaal of composietmateriaal voor reparaties aan vliegtuigen. Daarnaast geeft hij leiding aan andere medewerkers. Hij heeft kennis van verschillende materialen en verbindingstechnieken en beheerst de Engelse taal. Hij heeft inzicht in het hele werkproces en is besluitvaardig. De constructie repair specialist werkt voornamelijk zelfstandig, en bij ingewikkelde werkzaamheden onder begeleiding. Hij is verantwoordelijk voor zijn eigen werk en voor het werk van de medewerkers die hij begeleidt.

Kerntaken en werkprocessen

Voert onderhoud, en/of reparaties en/of modificaties uit aan vliegtuigen, vliegtuigsystemen en/of -componenten

- Bereidt onderhoud en/of reparatie en/of modificatie voor
- Rondt onderhoud, en/of reparatie en/of modificatie af
- Voert controles en testen uit
- Voert demontage- en montagewerk uit
- Voert reparaties en/of modificaties uit

Vervaardigt (onder)delen van metaal of composietmateriaal voor reparaties en modificaties

- Bereidt eigen werkzaamheden voor
- Bewerkt en verwerkt plaat- en kunststofmateriaal en composiet
- Maakt machines en hulpgereedschap klaar voor gebruik
- Rondt de werkzaamheden af
- Voert controles en metingen uit aan plaat- en kunststofmateriaal en composiet

Geeft functioneel leiding

- Begeleidt medewerkers bij de uitvoering van de werkzaamheden
- Controleert resultaten van de werkzaamheden en rondt de werkzaamheden af
- Neemt deel aan werkoverleg

Sectorkamer techniek
en gebouwde
omgeving

Crebo
25320

Niveau
3

In deze leaflet
beschrijven we de
inhoud van een mbo-
beroep. Zo weet u wat
u van iemand mag
verwachten die
gediplomeerd is in dit
vakgebied.