

INLEIDING

Als allround constructiewerker (niveau 3) werk je zelfstandiger dan een constructiewerker op niveau 2. Je hebt kennis van de theorie en berekeningen achter het eindproduct, wat maakt dat je multi-inzetbaar bent. Als allround constructiewerker stel je aan de hand van verschillende technieken onderdelen voor staalconstructies en machines samen. Je hebt technisch inzicht, bent handig en draait voor het werken met verschillende installaties je hand niet om. Je houdt je daarbij aan jouw opdracht, werktekeningen en de geldende voorschriften en kent de theorie achter jouw uitvoerende werk. Voor het werk als allround constructiewerker moet je goed zelfstandig kunnen werken, maar behoren ook teamwork en leiding geven tot jouw competenties. Je werkt vooral in de werkplaats, maar wordt soms ook op locatie ingezet.

BESTEMD VOOR

Werk jij graag met je handen en vind je techniek en metaalbewerking interessant? Dan is de praktijkopleiding Medewerker Productietechniek Constructie iets voor jou! Je leert hoe je metalen constructies maakt voor de industrie en de bouw. Je werkt met verschillende gereedschappen en machines. Daarmee las, snijd en buig je constructies en zet je onderdelen in elkaar. Na de opleiding kun je zelfstandig werken in dit vak. Na de opleiding kun je zelfstandig werken in dit vak en geef je zelfs leiding op begeleiding aan minder ervaren collega's. Je volgt de vakopleiding bij de SVMT en gaat daarnaast 1 dag in de week naar Yonder voor je theorielessen.

DOEL

De opleiding leid je op tot een beroepsbeoefenaar op niveau 3 richting constructiewerk. Aan het eind heb je basiskennis van onder andere verschillende materiaalsoorten, kwaliteitssystemen, veiligheidsaspecten, machine- of apparatuurinstellingen en kun je verschillende metaalbewerkingstechnieken toepassen, machines en apparatuur bedienen. Na de opleiding kun je zelfstandig werken in dit vak en geef je zelfs leiding of begeleiding aan minder ervaren collega's.

TOELATINGSEISEN

Je hebt een vmbo-diploma kaderberoepsgerichte, theoretische of gemengde leerweg. Je hebt een diploma basisberoepsopleiding op niveau 2 of een diploma van een andere vakopleiding op niveau 3. Je hebt een overgangsbewijs van 3 naar 4 Havo of VWO.

CURSUSINHOUD

- In het basisdeel van deze opleiding leer je hoe je (metaal) producten en/of onderdelen daarvan maakt.
- Je bereidt de werkzaamheden voor en je gaat het daadwerkelijk maken en/of bewerken. Daarna meet en controleer je het product.
- Je rondt de werkzaamheden af en levert het product op. In het profieldeel oefen je met (complexe) bewerkingen en/of modificaties.
- Je controleert de werkopdracht en bereidt de werkzaamheden voor. Je stelt de benodigde machines en gereedschappen in en afvoert de (complexe) bewerkingen uit.
- Je meet, controleert en/of test de producten en rondt werkzaamheden netjes af.
- Tijdens de vakopleiding leer je hoe je staalprofielen bewerkt, verbind en hoe je constructiedelen assembleert, plan je je eigen werkzaamheden en ga je aan de slag met het begeleiden van minder ervaren collega's. Gedurende het eerste leerjaar volg je nog een lasopleiding, afgerond met een NIL-diploma.

CURSUSUITVOERING

Deze BBL-opleiding (1 dag per week) wordt uitgevoerd in nauwe samenwerking met Yonder. Je volgt daar de theorielessen (zoals vakleer, nederlands, loopbaan-burgerschap en rekenen), ook verzorgen zij het uiteindelijke diploma. De vakopleiding gedurende 20 weken per schooljaar wordt volledig uitgevoerd door de SVMT (incl. de lasopleiding).

Groepsgrootte

max 12

Cursusduur

2 jaar

Cursusdata

Start 1 maal per jaar in september

Toetsing en afsluiting

De opleiding wordt afgerond met een Proeve van Bekwaamheid. Bij voldoende resultaat ontvang je het vakopleidingscertificaat én het diploma Medewerker Productietechniek (crebo 25895).

Uw investering

Voor jou als student wordt deze opleiding, inclusief de vakopleiding SVMT veelal door de werkgever betaald. Voor meer info neem contact op.