

Allround plaatwerker

Beroepsbeschrijving

De allround plaatwerker werkt in de metaalproductenindustrie. Hij bewerkt platen en repareert ze aan de hand van CNC-programma's. De bewerkte platen worden gebruikt als onderdelen voor verschillende machines en apparaten in de technieksector. De allround plaatwerker heeft veel kennis van metaalbewerking, de CNC-machine en kan CNC-programma's zo nodig aanpassen. Hij kan goed in spiegelbeeld denken bij het testen van de programma's. Hij is verantwoordelijk voor een goede kwaliteit van zijn werk. Hij werkt zelfstandig, maar kan terugvallen op collega's of zijn leidinggevende als dat nodig is. Zijn leidinggevende voert een eindcontrole uit en is eindverantwoordelijk.

Kerntaken en werkprocessen

Vervaardigt producten

- Bereidt eigen werkzaamheden voor
- Bewerkt en vervormt materialen
- Meet en controleert vervaardigde producten
- Rondt uitgevoerde werkzaamheden af
- Stelt machine en gereedschappen in en af

Bereidt en voert CNC-plaatbewerking en -reparaties uit

- Begeleidt minder ervaren collega's
- Rondt uitgevoerde plaatwerkzaamheden af
- Schrijft CNC-programma en test de werking
- Verbindt (bouwt samen, assembleert, monteert) plaatwerkonderdelen/deelproducten
- Voert CNC-bewerking uit en bewaakt de CNC-machine
- Voert reparaties en modificaties uit

Sectorkamer techniek
en gebouwde
omgeving

Crebo
25289

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.