

INLEIDING

De verspaner is vooral werkzaam bij toeleverende bedrijven, op een specifieke afdeling 'machinaal verspanen'. Hij voert werkzaamheden uit voor afnemende bedrijven zoals machine-industrie, transportmiddelenindustrie, elektrotechnische industrie en medische en optische industrie. Hij combineert nauwkeurigheid, zorgvuldigheid, kwaliteitsbewustzijn, signalerend en oplossend vermogen met verbale en sociale vaardigheden in het kader van zijn taakuitoefening.

BESTEMD VOOR

Werk jij graag met je handen en vind je techniek en metaalbewerking interessant? Dan is de praktijkopleiding Medewerker Productietechniek Verspanen iets voor jou! Verspanen is een techniek waarbij je materiaal verwijderd totdat de gewenste vorm ontstaat. Tijdens de opleiding werk je met verschillende machines en gereedschappen. Je leert bijvoorbeeld frezen, draaien en slijpen. Daarnaast oefen je met het lezen van technische tekeningen. Na de opleiding kun je zelfstandig werken in dit vak. Als je wil kun je later doorgroeien naar lasser, constructiewerker of allround metaalbewerker. Je volgt de vakopleiding bij de SVMT en gaat daarnaast 1 dag in de week naar Yonder voor je theorielessen.

DOEL

Verspanen is een techniek waarbij je materiaal verwijderd totdat de gewenste vorm ontstaat. Tijdens de niveau 2 opleiding werk je met verschillende machines en gereedschappen. Je leert bijvoorbeeld frezen, draaien en slijpen. Daarnaast oefen je met het lezen van technische tekeningen.

TOELATINGSEISEN

Voor het volgen van deze opleiding is geen specifieke vooropleiding vereist.

CURSUSINHOUD

In het basisdeel van deze 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. Daarnaast ga je in de vakopleiding aan de slag met het bewerken van metalen en kunststoffen, het zowel conventioneel als ook cnc-gestuurde draaien, dremen en slijpen, samenstellen en afwerken van producten.

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.

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 25894).

Uw investering

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