

ZODAT
het netwerk
in Hoogeveen

CNC-verspanen

mbo

Wilt u technieken en vaardigheden leren voor het beroep CNC-verspaner? En wilt u leren hoe u tekeningen moet lezen en verschillende verspaningsmethoden moet toepassen? Dan is de ZODAT-opleiding CNC-verspanen precies wat u zoekt!



CNC-verspanen

CNC staat voor 'Computerized Numerical Control'. Dat betekent: computergestuurd. Door 'verspanen' krijgt een harde stof een bepaalde vorm door kleine deeltjes ervan weg te nemen. Een programmeur/verspaner CNC moet CNC-draaimachines en CNC-freesmachines kunnen programmeren en bedienen. Hij of zij moet producten van verschillende soorten metaal kunnen maken, zoals gietijzer en staal. De ZODAT-opleiding CNC-verspanen biedt hiervoor praktische handvatten. U leert technieken en vaardigheden, zoals frezen en draaien, tekeningen lezen en het toepassen van verschillende verspaningsmethoden.

Opleiding

De ZODAT-opleiding CNC-verspanen bestaat uit de volgende onderdelen:

- **Coördinatensystemen**
- **Besturingssystemen**
- **Programmaopbouw**
- **Informatiestromen**
- **Meetsystemen**
- **Referentiepunten**
- **CNC-draaien/frezen**
- **G-codes**

Aan het einde van de opleiding ontvangt u het CNC-T1 en -T2 certificaat.

Opleidingslocatie

Het Alfa-college in Hoogeveen.

Opleidingsduur

De ZODAT-opleiding CNC-verspanen bestaat uit 10 contactmomenten van 2 uur met een looptijd van maximaal 10 weken.

Kosten

De kosten bedragen € 135,- per persoon bij een deelname van minimaal 15 personen. Deze kosten worden betaald door de werkgever.

Aanmelden

Wilt u zich aanmelden voor de ZODAT-opleiding CNC-verspanen of wilt u een afspraak maken voor een voorlichtingsgesprek?

Bel met 0800-235 825 368, kijk op www.zodat.nl of e-mail naar info@zodat.nl.

ZODAT het netwerk in Hoogeveen

ZODAT het netwerk in Hoogeveen is een samenwerking op projectbasis tussen de gemeente Hoogeveen, het regionale bedrijfsleven en het Alfa-college.

Deze ZODAT-opleiding is ontwikkeld door:

- Alescon
- Betech
- Brink Industrial
- HDS brandweertechniek
- Impress
- NCH Hydraulic Systems
- OOM Sectorfonds Kleinmetaalbedrijven
- Ruma Rubber
- STORK Fokker AESP
- Thule Towing Systems
- TSH
- Alfa-college

ZODAT
het netwerk
in hoogeveen

VOLTA STRAAT 33
7903 AA HOOGVEEN
POSTBUS 2009
7900 BA HOOGVEEN
T. (0528) 28 76 00
F. (0528) 28 76 06
I. WWW.ZODAT.NL
E. INFO@ZODAT.NL

