

verder in **TECHNIEK**



Verder in Techniek CNC operator



CNC operator

De modules zijn ontworpen door Verder in techniek om van begin af aan het draai en frees proces goed onder de knie te krijgen zodat de kandidaat weet wat er gebeurt als hij achter een CNC machine aan het werk gaat.

- ❖ **Tekeninglezen**
Lezen en interpreteren van opdrachten, werktekeningen en schetsen.
- ❖ **Meten en meetmethoden**
Controle producten en documentatie.
- ❖ **Materialenkennis**
Basis kennis van de materiaalgroepen en de verspaanbaarheid.
- ❖ **Basis draaien**
Basis kennis over draaien en draai technologieën.
- ❖ **Basis frezen**
Basis kennis over frezen en frees technologieën.
- ❖ **Basis boren en tappen**
Basis kennis over boren - tappen en boor - tap technologieën.
- ❖ **CNC draaien programmeren**
Bepalen en programmeren van draaibewerkingen met de juiste tooling en verspaningscondities
- ❖ **CNC frezen programmeren**
Bepalen en programmeren van freesbewerkingen met de juiste tooling en verspaningscondities
- ❖ **CNC draaien praktijk**
Instellen en afstellen van de machine en gecontroleerd het programma uitvoeren.
- ❖ **CNC frezen praktijk**
Instellen en afstellen van de machine en gecontroleerd het programma uitvoeren.
- ❖ **Basis opspannen draaien**
Basis opspanmiddelen kunnen selecteren en er veilig mee kunnen werken.
- ❖ **Basis opspannen frezen**
Basis opspanmiddelen kunnen selecteren en er veilig mee kunnen werken.

Duur	: 8 weken
Locatie	: in overleg
Lesmateriaal	: inbegrepen

verder in
TECHNIEK 



Verder in Techniek

Fabriekstraat 42
7005 AR Doetinchem
T. 0314 – 724 924
E. info@verderintechniek.nl

Verder in Techniek (Scherpenzeel)

Glashorst 124
3925 BV Scherpenzeel (GLD)
T. 033 2037020
E. scherpenzeel@verderintechniek.nl