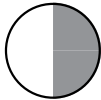


Mechanische vormgevingstechnieken dual



In een dual leertraject combineer je het beste uit twee werelden: leren op school en leren op de werkplek. Je krijgt in een minimum aan tijd een sterke theoretische basis én een fikse dosis praktijkervaring mee. Zo komt boekenkennis tot leven!

De studierichting Mechanische vormgevingstechnieken dual leidt je op tot een praktisch geschoolde insteller en bediener van CNC-gestuurde machines. In het vijfde jaar ligt de nadruk op het verwerven van de nodige voorkennis en het programmeren en bedienen van CNC-gestuurde draaibanken. In het zesde jaar ben je nog meer uren op de werkplek en word je specialist in het aansturen van CNC-machines via CAM.

LESSENTABEL	
Mechanische processen (werkplek)	12/16
Mechanische technieken	2
Ondersteunende technieken	4/0
Mechanica	2
Wiskunde	2
Nederlands	2
Frans	2
Engels	2
Godsdienst	2
Aardrijkskunde	1
Geschiedenis	1
Lichamelijke opvoeding	2



/58



lets voor jou?

Je werkt graag met CNC-gestuurde machines. Je wil op basis van de gegevens op technische tekeningen de juiste gereedschappen en machines leren kiezen om een onderdeel vorm te geven. Je wil zelf de gekozen machine instellen en bedienen. Je wil graag CNC-programma's leren schrijven om onderdelen op een correcte manier af te werken. Je hebt hierbij steeds oog voor kwaliteit en nauwkeurigheid.

/59



Belangrijk in deze richting:

- Je bent gemotiveerd om te leren.
- Je bent arbeidsrijp en arbeidsbereid.
- Je bent dual competent.
- Je kan zowel zelfstandig als in teamverband werken.
- Je gaat vanuit aangeleerde basiskennis zelf aan de slag.
- Je werkt graag in een veilig georganiseerde werkomgeving.
- Je hebt interesse in tekeningelezen en kan zelf een technische tekening ontwerpen.
- Je wil kwalitatief hoogstaande producten maken op een CNC-machine.
- Je werkt nauwkeurig en controleert je zelf afgewerkte onderdelen.
- Je volgt een deel van de lessen in een bedrijf.



En later...

Met dit diploma kan je onmiddellijk aan de slag als CNC-operator of machine-insteller. Voortstuderen in een Se-n-se (secundair-na-secundair) of graduaatsopleiding is perfect mogelijk. Echte doorzetters kunnen ook kiezen voor een bacheloropleiding.

