



# Mechanische technieken

Tweede graad

algemeen  
abstract



specifiek  
concreet

## Visie

---

In deze studierichting leer je mechanische onderdelen maken en monteren tot een bepaalde constructie. Je leert de ontwerpaspecten herkennen en verwerken.

Het voorbereiden van mechanische constructies vormt een belangrijk onderdeel in deze studierichting.

## Aanpak

---

De kennis en vaardigheden verwerf je op een praktische wijze. Je leert materialen kiezen en hoe je deze materialen op een kwaliteitsvolle wijze moet verwerken met behulp van conventionele en CNC-machines.

## Profiel van de leerling

---

Je hebt interesse voor het realiseren van mechanische constructies. Je bent eerder praktisch dan theoretisch.

## Perspectief

---

Je kan doorstromen naar de derde graad Mechanische vormgevingstechnieken.



# Mechanische technieken

Tweede graad

	1ste leerjaar	2de leerjaar
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	2	2
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	3	3
Natuurwetenschappen	1	1
<i>Realisatie mechanische constructies</i>		
Verspaning TV	4	4
Verspaning PV	3	3
Constructie PV	3	3
Energiekringen TV	2	2
Technisch tekenen TV	2	2
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

