



**SINT  
JOZEF**  
Geel

**A**

# **Mechanica**

**Tweede graad vernieuwde structuur (3de  
jaar)**



**KOGEKA**

# Mechanica

## LESSENTABEL

Vak	Type	3e Jaar	4e Jaar
Katholieke godsdienst	AV	2	2
Engels	AV	2	2
Lichamelijke opvoeding	AV	2	2
Nederlands	AV	3	3
Wiskunde / ICT	AV	2	1
Natuurwetenschappen	AV	1	1
Maatschappelijke vorming	AV	3	4
Mechanica	TV	1	1
Technieken	TV	3	3
Praktijk	PV	15	15
<b>TOTAAL</b>		<b>34</b>	<b>34</b>

# Mechanica

## WAT LEER JE IN DE RICHTING?

De richting 'Mechanica' is een richting met een arbeidsmarktfinaliteit (A). Het is een praktisch-technische opleiding met een beperkt aantal uren algemene vorming. Via de vele praktijken verwerf je basiskennis en vaardigheden in verspanende technieken, niet-verspanende technieken, (de)montagetechnieken, lassen, plaatbewerking en koetswerk. Onder verspanende technieken hoort ondermeer boren, zagen en CNC-gestuurd draaien en frezen. Tot de niet-verspanende technieken behoren o.a. laserbewerkingen, 3D-printen, lassen, plaatbewerking.

## VOOR WIE IS DEZE RICHTING?

Steek je graag de handen uit de mouwen? Werk je graag met machines? Ben je creatief en handvaardig? Kan je ordelijk en nauwkeurig werken? Is het voor jou een uitdaging om metalen en kunststoffen te bewerken? Dan is Mechanica de gepaste studierichting voor jou. De logische vooropleiding vanuit de A-stroom is STEM technieken - Mechanica & elektriciteit, vanuit de B-stroom Mechanica & elektriciteit.

## WAT NA DEZE OPLEIDING?

In de 3<sup>de</sup> graad kan je binnen onze school instromen in

- Lassen-constructie
- Bouwplaatsmachinist

Na de derde graad kan je aan de slag op de arbeidsmarkt of je verder bekwamen in een specialisatiejaar.

## CONTACT

### Sint Jozef Geel

Technische Schoolstraat 52  
2440 Geel  
Mevr. Hilde Verdonck  
Tel. 014 57 85 50  
hilde.verdonck@kogeka.be

