

# Technologische wetenschappen

D-finaliteit

## Leerlingenprofiel

Je hebt in de Eerste Graad de nodige kennis en vaardigheden opgebouwd om vlot te starten in een doorstroomrichting, waaronder een stevige basis voor wiskunde. Je bent geïnteresseerd in een theoretisch-wetenschappelijke benadering van technologie. Je kan goed probleemoplossend, analytisch en onderzoekend denken.

## Studierichtingsprofiel

- Theoretische studierichting
- Brede algemene vorming
- Focus op toegepaste wetenschappen, waaronder elektriciteit, mechanica, thermodynamica, informatica
- **Specifiek voor deze studierichting:**
  - Specifieke vorming (gevorderd pakket) wiskunde
  - Specifieke vorming (gevorderd pakket) fysica en STEM
  - Verdiepte basisvorming chemie
  - Basisvorming biologie
  - Basisvorming Nederlands, Engels, Frans, geschiedenis

## En voor later?

Deze studierichting bereidt voor op doorstroom naar de richting Technologische wetenschappen en engineering of de richting Mechatronica in de Derde Graad.

Vakken	3 <sup>de</sup> j.	4 <sup>de</sup> j.
Geschiedenis	1	1
Godsdienst	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2
Mens & samenleving	1	-
Artistieke vorming	-	1
Nederlands	4	4
Frans	3	3
Engels	2	2
Wiskunde	5	5
Aardrijkskunde	1	1
Biologie	1	1
Chemie	1	2
Informatica	1	-
Technologische wetenschappen & engineering	8	8
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>