

Via Industriële wetenschappen

Leerlingenprofiel

Je hebt een duidelijke interesse voor wetenschappen, wiskunde en technologie en dan vooral voor de theoretisch-wetenschappelijke benadering.

Je kan goed probleemoplossend, analytisch en onderzoekend denken.

Technische vakken zoals elektriciteit, mechanica en engineering spreken je aan.

Vakken	3e j.	4e j.
Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Frans	3	3
Engels	2	2
Wiskunde	6	6
Chemie	1	1
Fysica	1	1
Wetenschappen en engineering	9	9
Totaal	32	32

Studierichtingsprofiel

- Sterke theoretische richting met klemtoon op wiskunde en industriële wetenschappen (elektriciteit, mechanica en engineering)
- Focus op probleemoplossend denken, onderzoek van fysische verschijnselen en formulering van wetenschappelijke wetmatigheden alsook toepassingen in technologische realisaties
- Aandacht voor experimenten: onderzoekend leren, waarnemen van elektrische en mechanische begrippen
- Veel ruimte voor uitdagende projecten (zelfstandig of in groep) met behulp van professionele softwarepakketten

En voor later?

De logische vervolgopleiding in de derde graad is de studierichting Industriële wetenschappen.