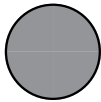


WETENSCHAP EN TECHNIEK

Wetenschappen – wiskunde



Deze richting is algemeen vormend. Het accent ligt op wetenschappen en wiskunde.

LESSENTABEL

Fysica	2/3
Biologie	2
Chemie	2
Wiskunde	6
Nederlands	4
Frans	3
Engels	2
Duits	1
Godsdienst	2
Geschiedenis	2
Aardrijkskunde	2/1
Esthetica	1
Lichamelijke opvoeding	2
Projectwerking of project wiskunde	2



lets voor jou?

Door de combinatie van deze twee vakken is de studierichting geschikt voor leerlingen met een grote interesse in exacte of positieve wetenschappen en een behoorlijk inzicht in de abstracte wereld van de wiskunde.



Belangrijk in deze richting:

- Je hebt in de tweede graad Wetenschappen gestudeerd.
- Je sluit aan vanuit Latijn of Economie (met 5 lestijden wiskunde) op voorwaarde dat je een grote interesse en goede cijfers hebt voor wetenschappen en wiskunde.
- Je kunt deze studierichting ook aanvangen vanuit Industriële wetenschappen.
- Je hebt een uitgesproken belangstelling voor wetenschappelijke vakken en specifiek wetenschappelijke onderzoeksmethodes. Je verzamelt graag nauwgezet empirisch feitenmateriaal op de meest diverse manieren. Bovendien wil je de nodige tijd besteden aan de analyse en verwerking ervan.
- Je studeert graag wiskunde en je gebruikt deze kennis om waarnemingen en labogegevens te verwerken.
- Je wilt voor wiskunde, gespreid over zes lestijden, verschillende strategieën leren om mathematische problemen aan te pakken. Je maakt kennis met analyse, meetkunde, kansberekening, statistiek...



En later...

De mogelijkheden na deze studie zijn ruim. Er zijn weinig beperkingen. Dat geldt zeker voor leerlingen met goede resultaten. Deze studierichting is een uitstekende voorbereiding op exact wetenschappelijke opleidingen op professioneel en academisch niveau.