



Profiel



Ben je sociaal en wil je die sociale vaardigheden verder ontwikkelen?
Heb je aanleg en interesse voor sociale en natuurwetenschappen?
Heb je belangstelling voor voeding en gezondheid?
Is creatief en probleemoplossend denken en handelen iets voor jou?
Ben je praktisch gericht, maar vind je tegelijk algemene vorming belangrijk?
Wil je na het secundair onderwijs nog verder studeren?
Denk je in de verre toekomst aan een beroep waarin omgaan met mensen centraal staat, zoals in het onderwijs, de gezondheidszorg of de sociale sector?

Dan is Sociale en Technische Wetenschappen je op het lijf geschreven!

Het is een sociale richting, theoretisch en praktisch onderbouwd, waarin de wisselwerking tussen mens, voeding en milieu verkend wordt. De wetenschappelijke onderbouwing gebeurt vanuit toegepaste natuurwetenschappen en sociale wetenschappen. Sociale en Technische Wetenschappen vormt een uitstekende voorbereiding op verdere studies, vooral in de sector van de welzijnszorg, de gezondheidszorg en het onderwijs.

Wat leer je?

Competentieontwikkend leren via Integrale Opdrachten (IO)

Via Integrale Opdrachten werk je vakoverstijgend aan de ontwikkeling van volgende competenties (= een combinatie van kennis, vaardigheden en attitudes in een situatie):

- natuurwetenschappelijke en sociaal-wetenschappelijke thema's onderzoeken;
- een persoonsgerichte activiteit of een maaltijd voor een groep organiseren;
- iets mondeling presenteren voor een groep binnen een duidelijke opdracht;
- betekenis geven aan je eigen studieloopbaan.

De omschreven opdrachten worden geleidelijk moeilijker en meer van op afstand begeleid. Zo ontwikkel je sociale, technische, organisatorische, creatieve en expressieve vaardigheden!

Sociale Wetenschappen

Je maakt kennis met psychologie en opvoedkunde en met de sector van de gezondheids- en welzijnszorg. Door begeleide oefeningen en concrete ervaringen word je ook sociaal vaardig!

Natuurwetenschappen

Dit omvat elementen van biologie, chemie, fysica en de daarbij horende oefeningen in het labo.

Voeding

Je krijgt een theoretische en praktijkgerichte achtergrond i.v.m. voeding, o.a. via de IO.

Veel algemene vakken om een ruime algemene vorming te waarborgen.

Lessentabel

3^{de} en 4^{de} jaar

Sociale en Technische Wetenschappen

BASISVORMING		
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	1	1
Godsdienst	2	2
Informatica	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	3	3
SPECIFIEK GEDEELTE		
Integrale opdrachten <i>Natuurwetenschappen – sociale wetenschappen – expressie – voeding</i>	6	6
Natuurwetenschappen	4	4
Sociale wetenschappen	3	3
Voeding	1	1
TOTAAL	33	33

Instap

De meeste leerlingen stappen in na het 2^{de} jaar met optie Sociale en Technische Vorming. Dit is de logische overgang.

Ook als je een andere optie volgde in het 2^{de} jaar, is de instap in Sociale en Technische Wetenschappen haalbaar, op voorwaarde dat je aan het profiel voldoet (zie punt 1). Deze instap gebeurt best wel in het 3^{de} jaar.

Wat achteraf?

De 2^{de} graad Sociale en Technische Wetenschappen vormt de ideale voorbereiding op de 3^{de} graad Sociale en Technische Wetenschappen en Gezondheids- en Welzijnswetenschappen. Beide richtingen bereiden je voor op verdere studies, vooral in de sector van de welzijnszorg (bijv. sociaal werk, orthopedagogie), de gezondheidszorg (bijv. verpleegkunde, logopedie) en het onderwijs (kleuter, lager of secundair).

Naast deze logische overgangen, kan je in de 3^{de} graad nog voor enkele andere richtingen kiezen binnen het Technisch Secundair Onderwijs (tso), het Kunstsecundair (kso) en vooral het Beroepssecundair onderwijs (bso), op voorwaarde dat je aan de specifieke voorwaarden voor de gekozen afdeling voldoet.