

SPECIFIEK GEDEELTE

Huishoudkunde | Opvoedkunde | Praktijk Huishoudkunde

Deze lessen zijn opgebouwd uit 5 clusters.

Het menselijk gedrag en zijn onderliggende behoeften worden als centraal motiverende kracht bestudeerd. In concrete situaties worden de leerinhouden gericht op het voldoen aan diverse behoeften van de mens en milieu. Alle activiteiten zijn bewust gericht op de ontwikkeling van de sociale ingesteldheid en verantwoordelijkheidszin van het individu. De behoefte aan voeding in functie van de gezondheid worden grondig uitgewerkt en getoetst op een proefondervindelijke en / of vergelijkende wijze onder meer via de bereiding van eenvoudige gerechten. Hierbij zijn de praktijktoepassingen gericht op het aanschouwelijk maken van de theorie. Vooral het observeren, analyseren, experimenteren en verbeteren van technieken en handelingen is hier belangrijk.

DE STUDIERICHTING SOCIALE EN TECHNISCHE WETENSCHAPPEN LEGT DE NADRUK OP

De sociale factor

De nadruk ligt op de mens die zich bij al zijn activiteiten bekommert om het welzijn van zijn medemens en zijn sociale verantwoordelijkheid opneemt.

De technische factor

Beoogt de ontwikkeling van vaardigheden die nodig zijn om producten tot stand te brengen en op een kritisch verantwoorde manier te consumeren. Het gaat hierbij om het geheel van bewerkingen en activiteiten om de mens die handelt.

De wetenschappelijke factor

Beoogt het nadenken over wat, hoe en waarom iets moet gebeuren of gebeurd is. Om in deze tijd verantwoord keuzes te kunnen maken, om al zijn activiteiten oordeelkundig te laten verlopen en om deze steeds te verbeteren en aan te passen aan de noden van de tijd heeft de mens nood aan wetenschappelijk kennis. Het gaat hier met andere woorden om de mens die denkt.

In deze studierichting staan 2 invalshoeken centraal

De wederzijdse beïnvloeding van de sociaal, technisch en wetenschappelijk ingestelde mens en de omgeving, en de mens die als consument en als verantwoordelijke persoon onderbouwde keuzes kan maken.

De inhouden hebben als doel inzicht te verwerven in de wijze waarop de mens zich in de samenleving integreert en hoe de samenleving het menselijk gedrag beïnvloedt.

3^{de} graad Sociaal en Technische wetenschappen

We richten ons in deze studierichting op de totale vorming van onze leerlingen zodat ze het doel en de zin van hun handelen inzien en zich ten opzichte van zichzelf en het maatschappelijk gebeuren met kritisch inzicht opstellen, in vrijheid verantwoordelijkheid opnemen en op grond van dit alles verantwoorde keuzes maken.

TOELATINGSVOORWAARDEN

Derde graad: tweede graad van het Secundair Onderwijs met vrucht beëindigd hebben.

Normaal gezien komen de leerlingen uit de 2de graad Sociale en Technische Wetenschappen (TSO) maar instroom uit de studierichtingen (ASO,TSO, KSO) is mogelijk.

Basiskennis van wetenschapsvakken is aangeraden.

GETUIGSCRIFTEN

Aan het einde van het tweede leerjaar van de derde graad: diploma T.S.O. Sociale- en Technische Wetenschappen.

TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

Het behalen van dit diploma opent een waaier van studierichtingen in het Hoger Onderwijs:

- gezondheidszorg
- sociaalagogische sector
- onderwijs
- industriële wetenschappen
- ...

LESSENTABEL SOCIAAL en TECHNISCHE WETENSCHAPPEN

Derde graad I 1 ^{ste} jaar 5STW		Derde graad I 2 ^{de} jaar 6STW	
Basisvorming	Uren	Basisvorming	Uren
Levensbeschouwing	2	Levensbeschouwing	2
Aardrijkskunde	1	Aardrijkskunde	1
Engels	2	Engels	2
Frans	2	Frans	2
Nederlands	4	Nederlands	4
Wiskunde	3	Wiskunde	3
Geschiedenis	1	Geschiedenis	1
Informatica	1	Toegepaste Informatica	1
Lichamelijke Opvoeding	2	Lichamelijke Opvoeding	2
Muzikale Opvoeding	1	Muzikale Opvoeding	-
Plastische Opvoeding	1	Plastische Opvoeding	1
Specifiek gedeelte STW		Specifiek gedeelte STW	
Biologie	-	Biologie	1
Chemie	-	Chemie	1
Fysica	-	Fysica	1
Huishoudkunde	2	Huishoudkunde	2
Opvoedkunde/Huishoudkunde	2	Opvoedkunde/Huishoudkunde	2
Praktijk Huishoudkunde	3	Praktijk Huishoudkunde	3
Toegepaste Natuurwetenschappen	6	Toegepaste Natuurwetenschappen	-
Toegepaste Biologie	-	Toegepaste Biologie	1
Toegepaste Chemie	-	Toegepaste Chemie	1
Toegepaste Fysica	-	Toegepaste Fysica	1
Economie	1	Economie	1
Totaal	35	Totaal	35

AANBEVOLEN

Een thuiscomputer met internetaansluiting wordt ten zeerste aanbevolen voor oa. Smartschool (online-leerplatform), email en andere internettoepassingen om de leerstof toegankelijker te maken.