

EERSTE GRAAD

EERSTE LEERJAAR A STEM / TECHNIEK-WETENSCHAPPEN

- Je hebt een grote interesse voor natuurwetenschappen, wiskunde en techniek.
- Je experimenteert graag en wil via uitdagende projecten deze vakken toepassen, bv. in de labo's.
- Je wil weten hoe een microscoop werkt, een duikboot programmeren, sporenonderzoek doen of voor je eigen minituin zorgen.
- Je bent bereid je in te zetten voor veel theoretische en algemene vakken.
- Je wil een grondige voorbereiding op het hoger onderwijs.

Dan is STEM / TW echt een richting voor jou!

Studieprofiel van de richting:

Is deze richting iets voor jou?

Zet jouw eigen inschatting van jouw studieprofiel af tegenover dit van de gekozen richting

Dit kan op: www.sint-michiël.be

LESSENTABEL 1 A STEM / TECHNIEK-WETENSCHAPPEN

Vakbenaming	Uren/Week
Godsdienst	2
Aardrijkskunde	2
Frans	4
Geschiedenis	1
Lichamelijke opvoeding	2
Muzikale opvoeding	1
Natuurwetenschappen	2
Nederlands	5
Plastische opvoeding	2
Wiskunde	4 + 1*
Leefsleutels	1*
Begeleidingsuur	(1)*
Klasuur	(1)*
STEM-PROJECT	
Techniek	2*
Techniek- wetenschappen	3*
Totaal	32 (34)

*Lesuren met een * zijn schooleigen keuzes. Tussen haakjes staan de extra lesuren die we als school aanbieden naast de 32 effectieve uren.*

- Je gaat op ontdekking in de wereld van natuurwetenschappen (biologie, fysica en chemie) en techniek.
- In het STEM-project word je via onderzoekend leren, levensechte opdrachten en nieuwe uitdagingen gestimuleerd om je wetenschaps-, wiskundige en technische kennis samen te gebruiken.
- Je gaat vooral op een experimentele manier te werk: 'proeven doen' dus!
- Je gaat in team aan de slag met medeleerlingen tijdens projectwerk.
- Je wordt een echte wetenschapsknobbel door het uitdagend pakket wetenschappen.
- Het extra uur wiskunde zorgt voor een stevige basis.
- Tijdens het begeleidingsuur krijg je een aanbod van studiebegeleiding/huiswerkklas, extra begeleiding Nederlands, wiskunde en Frans en van klaviervaardigheid.

Voor uitgebreide informatie kunt u terecht op de website: www.viso-roeselare.be

Datum opmaak: april 2024.