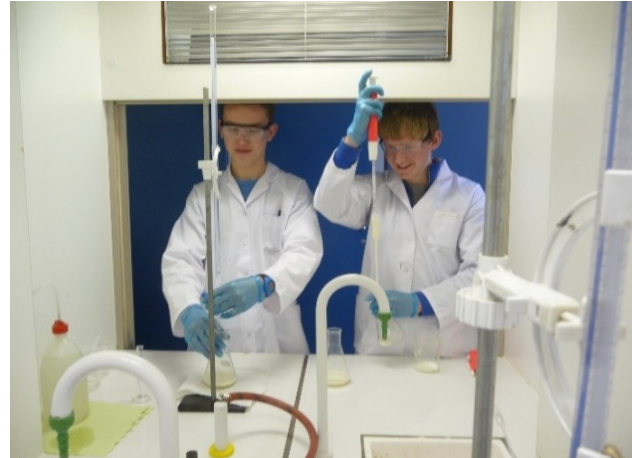
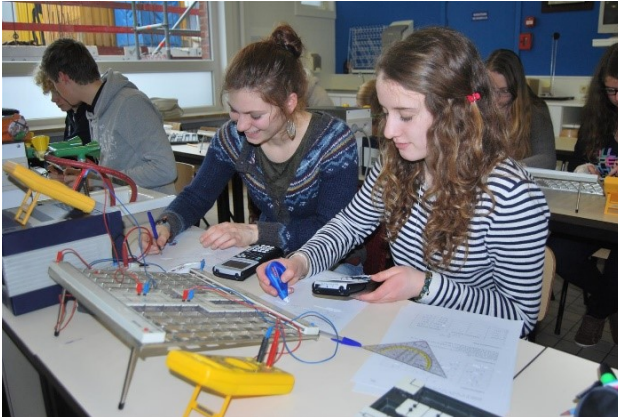


DERDE GRAAD

TSO STEM / TECHNIEK-WETENSCHAPPEN



- Je hebt interesse in en talent voor wiskunde en vooral voor wetenschappen.
- Je wil de opgedane kennis koppelen aan experimenten, waarnemingen en toepassingen in de labo's.
- Je bent gemotiveerd om je te verdiepen in de wetenschappelijke denk- en werkwijze.
- Je wil je inzetten voor theoretische en algemene vakken en zo een stevige voorbereiding krijgen op verder studies.
- Je denkt onder meer aan een job in de wetenschappelijke sector, in de sector van de gezondheids- of milieuzorg of de biotechniek.

Dan is Techniek-wetenschappen jouw richting!

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-michiel.be

LESSENTABEL DERDE GRAAD TSO STEM / TECHNIEK-WETENSCHAPPEN

| Vakbenaming | Uren/week | |
|---|------------|------------|
| | Vijde jaar | Zesde jaar |
| Godsdienst | 2 | 2 |
| Aardrijkskunde | 1 | 1 |
| Engels | 2 | 2 |
| Frans | 2 | 2 |
| Geschiedenis | 1 | 1 |
| Lichamelijke opvoeding | 2 | 2 |
| Nederlands | 4 | 4 |
| Wiskunde | 6 | 6 |
| Toegepaste biologie met inbegrip van labo | 3 | 3 |
| Toegepaste chemie met inbegrip van labo | 6 | 6 |
| Toegepaste fysica met inbegrip van labo | 5 | 5 |
| Totaal | 34 | 34 |

- We maken van jou een expert in biologie, chemie en fysica.
- Je krijgt een heel grondig en uitdagend pakket wiskunde
- Via onderzoekend leren en levensechte opdrachten gaan we op zoek naar de verklaring van wetenschappelijke fenomenen. Hiervoor gebruik je zowel je kennis van de wetenschappen als van wiskunde en techniek.
- We schotelen je een ruim aanbod van laboratoriumproeven voor waarin je de theorie toetst aan de werkelijkheid.
- Je simuleert processen, verwerkt meetresultaten en leert tal van ict-vaardigheden.
- Door de vele theoretische en algemene vakken krijg je een grondige voorbereiding op het hoger onderwijs, vooral in de wetenschappelijke sector, de sector van de gezondheids- en milieuzorg of de biotechniek.



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

Datum opmaak: mei 2017.