



# Natuurwetenschappen

2de graad Borgloon

verder studeren  
is een must

verder studeren  
is een optie

de arbeidsmarkt is  
een logische stap

## In het kort

Natuurwetenschappen is een sterk theoretische studierichting die je voorbereidt op studies aan een universiteit of hogeschool. Ze combineert een brede algemene vorming met probleemoplossend leren vanuit de kernwetenschappen biologie, chemie, fysica en wiskunde.

## Match met jouw talent?

Als je kiest voor Natuurwetenschappen toon je voor alle vakken inzicht in complexe leerinhouden, je legt vlot verbanden en kan logisch redeneren. Je verwerft complexere leerinhouden in een beperkt tijdsbestek. Je bent in staat om geordend te denken en wiskundig abstracte begrippen en concepten te hanteren en toe te passen in natuurwetenschappelijke contexten. Je ziet het als een uitdaging om een brede waaier aan wiskundige en natuurwetenschappelijke inzichten doelgericht met elkaar in verband te brengen door middel van analytisch en inzichtelijk denken.

## Naar later toe?

Na de tweede graad is je meest logische keuze in de derde graad de studierichting Wetenschappen-wiskunde of Biotechnologische en chemische wetenschappen.



	3de j.	4de j.
Aardrijkskunde	2	1
Biologie	2	2
Chemie	2	2
Economie	0	1
Engels	2	3
Frans	4	4
Fysica	2	2
Geschiedenis	2	2
Godsdienst	2	2
Informatica	2	0
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Seminarie	0	1
Seminarie wetenschappen	1	1
Wiskunde	5	5
<b>Totaal</b>	<b>32</b>	<b>32</b>