

# Natuurwetenschappen biologie

Ben je gefascineerd door hoe de wereld werkt? Wil je die passie voor biologie of fysica overbrengen op jongeren en hen wetenschappelijk denken leren? Kies voor de lerarenopleiding biologie of fysica en inspireer de wetenschappers van morgen!

Als je kiest voor biologie bestudeer je de fascinerende werking van cellen, organismen, soorten en ecosystemen. Je leert de relevantie ervan aantonen in het dagelijks leven aan de hand van veel concrete voorbeelden en practica.



**Zit je nog met vragen?**

[bea.bossuyt@thomasmore.be](mailto:bea.bossuyt@thomasmore.be)  
[pieter.gijbels@thomasmore.be](mailto:pieter.gijbels@thomasmore.be)



## Wat leer je?

We starten met een stevige basis biologie, chemie en fysica om tijdens je stage vol zelfvertrouwen voor de klas te kunnen staan. Daarna diepen we de inhoud van de verschillende disciplines uit de biologie dieper uit en ontdekken we samen de wereld tijdens verschillende excursies.

### Jaar 1

- Natuurwetenschappen basis biologie
- Natuurwetenschappen basis fysica
- Natuurwetenschappen basis chemie
- Biodiversiteit
- Stelsels

### Jaar 2

- Plantkunde
- Interacties

### Jaar 3

- Evolutie en erfelijkheid
- Celbiologie