



SAMEN.  
LEREN.  
VERBINDEN.

**BIOTECHNOLOGISCHE**  
**EN CHEMISCHE TECHNIEKEN**

doorstroom / arbeidsmarkt

# HELEMAAL JE DING

**Ben je nieuwsgierig naar vraagstukken met betrekking tot (levende) materie? Ga je graag probleemoplossend, onderzoekend en proefondervindelijk aan de slag?**

In deze theoretisch-praktische richting ontwikkel je een wetenschappelijk-theoretische basis in chemie en biologie.

Via labowerk, procestechnieken, fysica en productiesystemen word je opgeleid tot laboratoriumassistent en labotechnische medewerker of operator in de voedings-, chemische en farmaceutische industrie.

**Meer info over  
deze richting?**  
[www.campusmax.be](http://www.campusmax.be)





De MAX want ...

“ ... we werken nauw samen met bedrijven uit de buurt. Zo zal je geregeld les krijgen in het labo van Vynova.”

## WAT IS JOUW LOGISCHE LEERLIJN?

### SECUNDAIR ONDERWIJS

#### Tweede graad

- Biotechnieken

#### Derde graad

- Biotechnologische en chemische technieken

#### 7<sup>de</sup> jaar

- Chemische procestechnieken  
daal



### WAT IN DE TOEKOMST?

#### Professionele bachelor

- Biotechniek
- Gezondheidszorg
- Industriële wetenschappen en Technologie (Chemie)
- ...

#### Graduaatsopleidingen

- ...

#### Arbeidsmarkt

- Processoperator
- Laboratoriumassistent
- Labotechnisch medewerker
- ...

### 5<sup>DE</sup> JAAR

<b>Basisvorming</b>	<b>13u</b>
Godsdienst	2u
Aardrijkskunde	1u
Lichamelijke opvoeding	2u
Engels	2u
Frans	2u
Nederlands	2u
Geschiedenis	1u
MAX+*	1u
<b>Specifieke vorming</b>	<b>19u</b>
Biotechnologische en chemische technieken	16u
Wiskunde	3u

### 6<sup>DE</sup> JAAR

<b>Basisvorming</b>	<b>13u</b>
Godsdienst	2u
Aardrijkskunde	1u
Lichamelijke opvoeding	2u
Engels	2u
Frans	2u
Nederlands	2u
Geschiedenis	1u
MAX+*	1u
<b>Specifieke vorming</b>	<b>19u</b>
Biotechnologische en chemische technieken	16u
Wiskunde	3u

VERSIE: 21/05/2024

\* MAX+ = financieel economische vorming, leerstrategieën, voorbereiding hoger onderwijs ...

Raadpleeg [www.campusmax.be](http://www.campusmax.be)  
voor de meest recente info.



### STEM

Heilig-Hartlaan 16  
3980 Tessenderlo

013 67 02 76  
[stem@campusmax.be](mailto:stem@campusmax.be)  
[www.campusmax.be](http://www.campusmax.be)