

SAMEN LEREN  
SAMENLEVEN

IN GENK  
2030



GO! campus Genk ALTEA  
Sint-Lodewijkstraat 26  
3600 GENK

Tel 089 32 38 39  
info.altea@gocampusgenk.be

www.gocampusgenk.be

### Kandidaten:

Hebben een bijzondere interesse in de natuurwetenschappen (chemie, fysica en biologie) en hun toepassingen binnen natuur en milieu zoals voeding, chemische en medische sector en recyclage.

Zijn theoretisch wetenschappelijk sterk maar kunnen deze kennis ook transfereren naar toepassingen.

Verwerven tevens technische vaardigheden.

## 2de graad Biotechnologische STEM wetenschappen

Doorstroom finaliteit

VAKKEN	3 STEM
<b>BASISVORMING</b>	
Levensbeschouwend vak	2
Lichamelijke opvoeding	2
Engels	3
Frans	3
Nederlands	4
Geschiedenis	2
Remediëring/verdieping	1
Leerlingenparlement	1
Programmeren	1
Natuurwetenschappen	2
Aardrijkskunde	1
Wiskunde	4
<b>SPECIFIEKE VORMING</b>	
STEM labo	5
STEM engineering	1
<b>TOTAAL</b>	<b>32</b>

### Toelatingsvoorwaarden:

- Geslaagd in het 2de leerjaar 1ste graad (2A).
- B attest: je wordt toegelaten in de studierichtingen waarvoor je niet geclausuleerd bent.

Regelgeving: omzendbrief SO64

Onderwijskiezer.be

Voor jou gemaakt door je CLB!

### Toekomst:

De studierichting biotechnologische STEM wetenschappen geeft een uitstekende voorbereiding op een hele waaier opleidingen in het hoger onderwijs.

De vervolgoopleidingen situeren zich in het hoger onderwijs. Volgende opleidingen treden hierbij op de voorgrond: biotechniek, farmaceutische wetenschappen, industriële wetenschappen en technologie, (biomedische) wetenschappen, biotechniek, gezondheidszorg, onderwijs, ...