



LESSENTABEL

	3BIO	4BIO
 Godsdienst	2	2
Aardrijkskunde	1	1
Engels	2	2
Frans	3	3
Geschiedenis	1	1
Lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	4
Wiskunde	6	6
Toegepaste informatica	1	
 Biotechnologische wetenschappen	3	3
Labo Biotechniek/chemie	2	4
Toegepaste wetenschappen: biologie	2	2
Toegepaste wetenschappen: chemie	2	2
Toegepaste wetenschappen: fysica	3	3
	34	35

(onder voorbehoud)

ONZE KERNWAARDEN



2de graad D-finaliteit

BIO

BIOTECHNOLOGISCHE WETENSCHAPPEN



Cooppallaan 128
9230 Wetteren



09 369 20 72



www.scheppers-wetteren.be



info@scheppers-wetteren.be





PROFIEL RICHTING

- ✓ Niveau wiskunde is hoog met 6 uur in 2de en 3de graad.
- ✓ Sterk wetenschappelijk onderbouwd met vakken zoals: biotechnologische wetenschappen, fysica, biologie en chemie.
- ✓ Via wetenschappelijke onderzoeksmethodes en labo-opdrachten krijgen de leerlingen inzicht in processen zoals ecologie, milieu, voedingsprocessen, plantengroei...
- ✓ Wetgeving en controle op technologische en biotechnologische processen komen aan bod.



PROFIEL LEERLING

- ☞ Gefascineerd door levenswetenschappen.
- ☞ Sterk in wiskunde én wetenschappen.
- ☞ Graag analyseren en onderzoeken in een laboratorium.
- ☞ Nauwkeurig en zelfstandig kunnen werken.



TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

- ✓ Een logische keuze is om verder te stromen naar de 3de graad biotechnologische en chemische wetenschappen.
- ✓ Een overstap naar agrotechnieken plant is nog mogelijk.
- ✓ Na de 3de graad is het de bedoeling om verder te studeren aan de universiteit of hogeschool.

Typische studiekeuzes zijn:

- master in bio-ingenieurswetenschappen,
- master in landbouwkunde,
- master diergeneeskunde,
- master kinesitherapie,
- master of bachelor biochemie, biotechnologie,
- master of bachelor chemie,
- master of bachelor biologie,
- bachelor secundair onderwijs,
- ...