

2^e GRAAD = 3^e en 4^e JAAR BIOTECHNIEKEN



Biotechnieken is een wetenschappelijke studierichting in de dubbele finaliteit binnen het studiedomein STEM. Leerlingen krijgen een brede algemene vorming en focussen in het specifiek gedeelte op chemie en biologie. In deze richting staan vooral labo- en STEM-vaardigheden, het analyseren van biochemische productieprocessen en de wiskundige toepassing ervan, centraal.

BASISPAKKET



TAAL & COMMUNICATIE

- 4 Nederlands
- 2 Frans
- 2 Engels



STEM & GEZONDHEID

- 3 Wiskunde
- 2 Natuurwetenschappen & technologie
- 2 Lichamelijke opvoeding



CULTUUR & MAATSCHAPPIJ

- 1 Geschiedenis
- 1 Geowijsheid
- 1 Burgerschap
- 2 Levensbeschouwing



WAT NA HET SECUNDAIR?

PBA (Hogeschool)

- Sociale wetenschappen
- Onderwijs
- Biotechniek
- Gezondheidszorg
- Chemie en technologie
- Labotechnieken

ABA+MA (Universiteit)

- Industriële wetenschappen

DERDE JAAR

- 1 Economische en financiële geletterdheid



SPECIFIEK GEDEELTE

- 1 Uitbreiding wiskunde
- 2 Chemie
- 1 Fysica
- 1 Biologie
- 8 Labotechnieken

VIERDE JAAR

- 1 Artistieke vorming



SPECIFIEK GEDEELTE

- 2 Chemie
- 2 Fysica
- 5 Procestechneken
- 4 Labotechnieken