



3-4 Biotechnologische STEM-wetenschappen vs Natuurwetenschappen-STEM

Biotechnologische STEM-wetenschappen

Studiedomein: STEM

Finaliteit: Domeingebonden doorstroom Hoger Onderwijs (DGD)

Natuurwetenschappen-STEM

Studiedomein: ASO

Finaliteit: = Domeinoverschrijdende doorstroom Hoger onderwijs (DOD)

Verschillen

Beide richtingen hebben een **uitgebreid** pakket natuurwetenschappen en **STEM-projecten**.

Biotechnologische STEM-wetenschappen (DGD)

- Meer verwerkingstijd dankzij **labo's**
- **Uitgebreid** pakket wiskunde met meer **toegepaste focus** op natuurwetenschappen
- **Basiscursus** talen en geschiedenis

Natuurwetenschappen-STEM (DOD)

- Tempo ligt hoog
- **Uitgebreid** pakket wiskunde
- **Verdiepte** basisvorming talen en geschiedenis

| LESSENTABEL | 3de jaar | | 4de jaar | |
|---|----------|-----------|----------|-----------|
| | BTW | NW-STEM | BTW | NW-STEM |
| Godsdienst | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lichamelijke opvoeding | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Nederlands | 4 | 3 | 4 | 3 |
| Engels | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Frans | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Geschiedenis | 1 | 2 | 1 | 2 |
| Taal & Cultuur | - | 3 | - | 2 |
| Aardrijkskunde | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Wiskunde | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Biologie | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Labo Biologie | 1 | - | 1 | - |
| Chemie | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Labo Chemie | 1 | - | 1 | - |
| Fysica | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Labo Fysica | 1 | - | 1 | - |
| STEM | - | 3 | - | 4 |
| Biotechnologische STEM-wetenschappen | 3 | - | 3 | - |
| TOTAAL | | 32 | | 32 |

