Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2026 - 2027

VMBO BB 4

Sprengenbeek College

Het schooljaar is verdeeld in 4 perioden. Iedere periode wordt afgerond met een toetsweek.

Voor schooljaar 2026 - 2027 is de indeling als volgt:

Toetsweken en herkansingen 2026 – 2027

- Toetsweek 1 woensdag 7 oktober t/m donderdag 15 oktober 2026 m.u.v. 9 oktober
  Herkansingen* TW1 dinsdag 10 november 2026
- Toetsweek 2 Woensdag 25 november t/m woensdag 2 december 2026
  Herkansingen* TW2 dinsdag 12 januari 2027
- Toetsweek 3 Woensdag 20 januari t/m woensdag 27 januari 2027
  Herkansingen* TW3 dinsdag 16 februari 2027
- Toetsweek 4 Maandag 8 maart t/m vrijdag 12 maart 2027 (15 maart t/m 17 maart mondelingen Engels en Nederlands)
  Herkansingen* TW4 dinsdag 30 maart 2027

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VMBO BB 4 Vak:biologie

Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden

BI/K/1 Oriëntatie op leren en werken

BI/K/2 Basisvaardigheden

BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie

BI/K/4 Cellen staan aan de basis

BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk

BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend

BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving

BI/K/8 Houding, beweging en conditie

BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding

BI/K/10 Bescherming

BI/K/11 Reageren op prikkels

BI/K/12 Van generatie op generatie

BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie

Schoolexamens

Het examen bestaat uit het Centraal Examen (CE) en het Schoolexamen (SE). Het CE wordt aan het einde van het laatste jaar schriftelijk afgenomen in een zitting van 2 (klok)uren. SE en CE tellen beide voor 50% mee in het examencijfer.

In onderstaand overzicht staan alle onderdelen die meetellen voor het SE-cijfer.

Ecologie en Planten

Moment:	LJ4-TW1	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45	Leerstof:	Thena 5.1 t/m 5.6 en Thema 7.1 t/m 7.6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	**Eindtermen:**
☐ verplicht SE	
☑ wordt ook getoetst in CE	BI/K/6
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Praktische opdracht uitvoeren

Moment:	LJ4-P1	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	90	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof:	**Eindtermen:**
☑ verplicht SE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3
☑ wordt ook getoetst in CE	BI/K/3
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie:VMBO BB 4 Vak:biologie

Regeling en zintuigen

Moment:	LJ4-TW2	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45	Leerstof:	Thema 8.1 t/m 8.6 en Thema 9.1 t/m 9.6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
☐ verplicht SE	
☑ wordt ook getoetst in CE	BI/K/11
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Transport en afweer, Gaswisseling en uitscheiding en Seksueel overdraagbare aandoeningen

Moment:	LJ$-TW3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45	Leerstof:	Thema 11, 12 en 2.7
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
☑ verplicht SE	BI/K/10
☑ wordt ook getoetst in CE	BI/K/9
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Voeding en vertering

Moment:	LJ4-P3	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	45	Leerstof:	Thema 10.1 t/m 10.6
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		

Examenstof:	Eindtermen:
☐ verplicht SE	
☑ wordt ook getoetst in CE	BI/K/9
☐ bepaald door bevoegd gezag	

Herkansing

Na elke toetsperiode mag één dossiertoets worden herkanst.

De kandidaat kiest voor welk vak van deze mogelijkheid gebruik gemaakt wordt en is zelf verantwoordelijk voor het tijdig inschrijven voor de herkansing.