

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: meubelmaken

Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden

K/BWI/16.1 Deeltaak: de werkzaamheden voor het maken en repareren van meubels voorbereiden.

K/BWI/16.2 Deeltaak: aan de hand van een werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal en repareren.

Toetsen

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.

Theorie

Moment:	LJ4	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	250	Leerstof:	Hulpmiddelen: Computer rekenmachine
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
- ☐ wordt ook getoetst in CE
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K/BWI/16.1

Praktijk: Het vervaardigen van een meubel volgens opdracht

Moment:	LJ4	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	1000	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	P		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
- ☐ wordt ook getoetst in CE
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K/BWI/16.2

Het maken van een verslag van de periode (filmverslag of geschreven verslag, keuze is aan de leerling) ges

Moment:	LJ4	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	225	Leerstof:	Hulpmiddelen: Computer
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof:

- ☒ verplicht SE
- ☐ wordt ook getoetst in CE
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

Eindtermen:

K/BWI/16.1, 2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO BB 4

Vak: meubelmaken

Tekeningen lezen

Moment:	LJ4	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	225	Leerstof:	Hulpmiddelen: Computer
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof:

Eindtermen:

- ☒ verplicht SE
- ☐ wordt ook getoetst in CE
- ☐ bepaald door bevoegd gezag

K/BWI/16.1

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.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO BB 4

Vak: plaat en constructiewerk

Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden

K/PIE/1.1 Deeltaak: werkzaamheden voorbereiden

K/PIE/1.2 Deeltaak: machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen

K/PIE/1.3 Deeltaak: materialen bewerken en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen

K/PIE/1.4 Deeltaak: onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden

K/PIE/1.5 Deeltaak: vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden

Toetsen

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.

Product maken waar alle beschreven vaardigheden in terug komen

Moment: LJ4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 1000 Leerstof: Hulpmiddelen: Diverse gereedschappen en machines
Wijze van toetsing: P
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K/PIE/1,2,3,4,5
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Het maken van een verslag van de periode (film of geschreven verslag)

Moment: LJ4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 250 Leerstof: Hulpmiddelen: Diverse audiovisuele middelen
Wijze van toetsing: P
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K/PIE/1,2,3,4,5
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Tekening lezen, het kennen en herkennen van technische tekeningen en toe kunnen passen tijdens de praktijk

Moment: LJ4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 225 Leerstof: Hulpmiddelen: Diverse audiovisuele middelen
Wijze van toetsing: P
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE K/PIE/1,2,3,4,5
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO BB 4

Vak: plaat en constructiewerk

Calculeren, het uitrekenen van m2 prijzen van een staalopdracht

Moment:	LJ4	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	225	Leerstof:	Hulpmiddelen: Rekenmachine
Wijze van toetsing:	P		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

Examenstof:

Eindtermen:

- | | |
|---|-----------------|
| ☒ verplicht SE | K/PIE/1,2,3,4,5 |
| ☐ wordt ook getoetst in CE | |
| ☐ 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.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO BB 4

Vak: hout-en meubelverbindingen

Inleiding

Het examenprogramma bestaat uit de volgende exameneenheden

P/BWI/3.1 Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen

P/BWI/3.2 Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische, pneumatische- en niet aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines

Toetsen

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.

Een product maken waar alle beschreven vaardigheden in terug komen

Moment: LJ4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 1000 Leerstof: Hulpmiddelen: Diverse gereedschappen en machines
Wijze van toetsing: P
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE P/BWI/3.1, 2
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Opdracht filmverslag maken over het gemaakte werkstuk en gebruik machine

Moment: LJ4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 250 Leerstof: Hulpmiddelen: Diverse audiovisuele middelen
Wijze van toetsing: P
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE P/BWI/3.1, 2
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Tekening lezen, het kenne en herkennen van technische tekeningen en toe kunnen passen tijdens de praktijk

Moment: LJ4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 225 Leerstof: Hulpmiddelen: Diverse audiovisuele middelen
Wijze van toetsing: P
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof: **Eindtermen:**
☒ verplicht SE P/BWI/3.1, 2
☐ wordt ook getoetst in CE
☐ bepaald door bevoegd gezag

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: VMBO BB 4

Vak: hout-en meubelverbindingen

Calculeren, het uitrekenen van een kostprijs van een werkstuk

Moment: LJ4 Weegfactor: 1
Tijdsduur: 225 Leerstof: Hulpmiddelen: Rekenmachine
Wijze van toetsing: P
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee

Examenstof:

Eindtermen:

☒ verplicht SE

P/BWI/3.1, 2

☐ wordt ook getoetst in CE

☐ 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.