

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar
2023 - 2024

H VMBO BB 3

OSG Singelland - locatie Van Haersmasingel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: Nederlandse taal

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Hand.opdr. P3 Boekverslag 1

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	0
Tijdsduur:		Leerstof:	Handelingsopdracht boekverslag 1.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	8		

S Schriftel. P3 Taalverzorging en herschrijven tekst met spelfouten

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Taalverzorging en herschrijven tekst met spelfouten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Exameneenheid 1,2,7,8		

S Schriftel. P3 Toets leesvaardigheid - tekst met vragen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Toets leesvaardigheid - tekst met vragen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Exameneenheid 2,3,6		

S Hand.opdr. P4 Boekverslag 2

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	0
Tijdsduur:		Leerstof:	Handelingsopdracht boekverslag 2.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Exameneenheid 2,3,6,8		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: Nederlandse taal

S MO	P4 Kijken en luisteren van video- en audiofragmenten	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Kijken en luisteren van video- en audiofragmenten.
Wijze van toetsing:	Tentamen	
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Exameneenheid 4	

S MO	P5 Taaldorp	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	10 min	Leerstof: Het voeren van een intakegesprek.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Mondeling	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Exameneenheid 5	

S Verslag	P6 Fictiedossier	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:		Leerstof: Combinatiecijfer boekverslag en filmverslag leerjaar 4.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog	
Type toets:	Verslag	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Exameneenheid 8	

S Schriftel.	P7 Schrijven zakelijke brief of e-mail	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Schrijven zakelijke brief of e-mail.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Exameneenheid 1,7	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: Duitse taal

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Portfolio

P2 Portfolio Duitse taal en cultuur

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	Divers	Leerstof:	Portfolio Duitse taal en cultuur.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K1,2		

S Luistert.

P3 Luistervaardigheid A1

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Luistervaardigheid A1.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K5		

S MO

P4 Spreekvaardigheid A1

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	10 min	Leerstof:	Spreekvaardigheid A1
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K6		

S Tentamen

P4 Lees- & schrijfvaardigheid A1

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	75 min	Leerstof:	Lees- & schrijfvaardigheid A1.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Tentamen		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K4,7		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: Duitse taal

S Luistert.	P5 Kijk- & luistervaardigheid A2	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: Kijk- & luistervaardigheid A2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	MVT/K5	

S MO	P6 Spreekvaardigheid A2	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	15 min	Leerstof: Spreekvaardigheid A2.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K6	

S Tentamen	P7 Leesvaardigheid A2 & Schrijfvaardigheid A1	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Leesvaardigheid A2 & Schrijfvaardigheid A1.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Tentamen	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K3,4,7	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: Engelse taal

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Digitaal	P2 Kijk/Luistervaardigheid ERK A1 niveau	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Kijk/Luistervaardigheid ERK A1 niveau.
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K/5	

S Schriftel.	P3 Oriëntatie op leren en werken	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Oriëntatie op leren en werken, Basisvaardigheden, Leervaardigheden in de moderne vreemde talen, Leesvaardigheid, Schrijfvaardigheid.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K/1,2,3,4,7	

S MO	P4 Spreekvaardigheid (spreken) ERK A1 niveau	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof: Spreekvaardigheid (spreken) ERK A1 niveau.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K/6	

S Digitaal	P5 Cito Kijk-/luistertoets ERK A2 niveau	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Cito Kijk-/luistertoets ERK A2 niveau.
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K/5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: Engelse taal

S Schriftel. P6 Schrijfvaardigheid ERK A2 niveau

Moment: 4e leerjaar

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 75 min

Leerstof: Schrijfvaardigheid ERK A2 niveau.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: MVT/K/7

S MO P7 Spreekvaardigheid (gesprekken voeren) ERK A2 niveau

Moment: 4e leerjaar

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 20 min

Leerstof: Spreekvaardigheid (gesprekken voeren)
ERK A2 niveau.

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: MVT/K/6

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: wiskunde

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Schriftel. P2 H7 Statistiek

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	H7 Statistiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	WI/K/1/2/3/7/8		

S Schriftel. P3 H4 Formules en Grafieken

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	H4 Formules en Grafieken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	WI/K/4		

S Schriftel. P4 H6 Oppervlakte en Omtrek

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	H6 Oppervlakte en Omtrek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	WI/K/6		

S Schriftel. P5 H7 Verbanden

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	75 min	Leerstof:	H7 Verbanden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	WI/K/5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: wiskunde

S Schriftel. P6 H1 Rekenen

Moment: 4e leerjaar Weegfactor: 4
Tijdsduur: 75 min Leerstof: H1 Rekenen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: WI/K/5

S Schriftel. P7 H6 Meetkunde vlakke figuren & H8 Ruimte Meetkunde

Moment: 4e leerjaar Weegfactor: 4
Tijdsduur: 75 min Leerstof: H6 Meetkunde vlakke figuren & H8 Ruimte Meetkunde
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: WI/K/6

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: natuur- en scheikunde I

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P2 Licht	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Learnbeat/Newton Hoofdstuk Licht.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	NASK1/K3,7	

S Toets	P4 Verbranden en verwarmen	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Learnbeat/Newton Hoofdstuk Verbranden en Verwarmen. Digitaal in Learnbeat.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/Digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	NASK1/K/3,6	

S Praktisch	P5 Praktische vaardigheden	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	80 min	Leerstof: Praktische vaardigheden.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	NASK1/K/2,3	

S Toets	P6 Bouw van de materie	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Learnbeat/Newton Hoofdstuk Bouw van de materie. Digitaal in Learnbeat.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/Digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	NASK1/K/3,10	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: natuur- en scheikunde I

S Verslag	P7 Elektriciteit/Geluid/Bouw van de materie en straling/Veiligheid en verkeer/Constructies		
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Learnbeat/Newton Hoofdstuk Elektriciteit /Geluid/Bouw van de materie en straling /Veiligheid en verkeer/Constructies.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	NASK1/K/1		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: biologie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P2 Leerdoelen thema Organen/cellen + basisvaardigheden	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Leerdoelen van het thema Organen en cellen + basisvaardigheden. (informatie verwerken, rekenen en onderzoek).
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	BI/K/2,3	

S Toets	P3 Leerdoelen van de thema's Ordening en Beweging	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1,5
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Leerdoelen van de thema's Ordening en Beweging.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	BI/K/4,5,8	

S Toets	P4 Leerdoelen van het thema Voortplanting	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1,5
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Leerdoelen van het thema Voortplanting.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	BI/K/12	

S Toets	P5 Leerdoelen van de thema's Stofwisseling, Planten en Ecologie	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Leerdoelen van de thema's Stofwisseling, Planten en Ecologie.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	BI/K/6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: biologie

S Toets	P6 Leerdoelen van de thema's Leefomgeving, Ademhaling en Vertering	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Leerdoelen van de thema's Leefomgeving, Ademhaling en Vertering.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	BI/K/7	

S Toets	P7 Leerdoelen van de thema's Bloedsomloop en Inwendig milieu	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Leerdoelen van de thema's Bloedsomloop en Inwendig milieu.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	BI/K/1,9,10	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: economie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Schriftel. P2 Oriëntatie op leren en werken

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1,5
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Oriëntatie op leren en werken, Basisvaardigheden. SE-stof, geen examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/1,2		

S Schriftel. P3 Consumptie en consumentenorganisaties, Arbeid en bedrijfsleven

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1,5
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Consumptie en consumentenorganisaties, Arbeid en bedrijfsleven. SE-stof, geen examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/4B,5B		

S Schriftel. P4 Overheid en bestuur, Natuur en milieu

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Overheid en bestuur, Natuur en milieu. SE-stof, geen examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/6,8		

S Schriftel. P5 Leervaardigheden in het vak economie, Consumptie

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Leervaardigheden in het vak economie, Consumptie. CE-stof, examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/3,4A		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: economie

S Schriftel. P6 Arbeid en productie

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Arbeid en productie. CE-stof, examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/5A		

S Schriftel. P7 Internationale ontwikkelingen

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof:	Internationale ontwikkelingen. CE-stof, examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/7		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P1 Cultureel Zelfportret	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Cultureel Zelfportret.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	KV/K/1/4	

S Praktisch	P1 Palet/Zienderogen Kunst	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	200 min	Leerstof: Palet/Zienderogen kunst. Verwerkingsopdracht Beeldende Kunst & Theater.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	KV/K/2	

S Praktisch	P2 Palet/Zienderogen Kunst	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	200 min	Leerstof: Palet/Zienderogen Kunst. Verwerkingsopdracht Erfgoed, Muziek & Toegepaste Vormgeving.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	KV/K/2	

S Praktisch	P3 Palet/Zienderogen Kunst	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Palet/Zienderogen Kunst. Deelname Beating Heart + product.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	KV/K/1/2/3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

S Praktisch	P3 Palet/Zienderogen Kunst		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Palet/Zienderogen Kunst. Verwerkingsopdracht Fotografie & Bouwkunst.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	KV/K/2		

S Praktisch	P4 Palet/Zienderogen Kunst		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Palet/Zienderogen Kunst. Verwerkingsopdracht Dans & Poëzie.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	KV/K/2		

S Praktisch	P4 Palet/Zienderogen		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Palet/Zienderogen. Eigen activiteit (bezoek en/of deelname aan culturele instelling).
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	KV/K/1/3		

S Praktisch	P4 Palet/Zienderogen Kunst		
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Palet/Zienderogen Kunst. Cultureel Zelfportret 2: CKV markt.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	KV/K/1/4		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: lichamelijke opvoeding

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P4 Spel

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Spel :
Wijze van toetsing:	Praktisch		Doelspelen, netspelen, slag/loopspelen, tik /afgooispelen, spel leiden en coachen.
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	2 & 3 & 4		

S Praktisch

P4 Turnen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Turnen
Wijze van toetsing:	Praktisch		Keuze uit: Balanceren Springen Zwaaien
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	2 & 3 & 5		

S Praktisch

P4 Atletiek

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Atletiek
Wijze van toetsing:	Praktisch		Keuze uit: Lopen Springen Werpen
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	2 & 3 & 7		

S Praktisch

P4 Bewegen op muziek

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Bewegen op muziek
Wijze van toetsing:	Praktisch		Keuze uit: Ontwerpen en uitvoeren van een dans
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	2 & 3 & 6		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: lichamelijke opvoeding

S Praktisch P4 Zelfverdediging

Moment: 3e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Zelfverdediging: judo en (kick)boksen.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen: 2 & 3 & 8

S Praktisch P4 Sportgedrag

Moment: 3e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Sportgedrag: Houden aan regels, inzet & motivatie, zelfstandig werken en fitness.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen: 1 & 2 & 3

S Praktisch P7 SOK ronde 1

Moment: 4e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Keuze uit verschillende bewegingsactiviteiten.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen: 1 & 2 & 3 & 9

S Praktisch P7 SOK ronde 2

Moment: 4e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: Keuze uit verschillende bewegingsactiviteiten.
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen: 1 & 2 & 3 & 9

S Praktisch P7 SOK ronde 3

Moment: 4e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof: SOK ronde 3
Wijze van toetsing: Praktisch Keuze uit verschillende bewegingsactiviteiten.
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen: 1 & 2 & 3 & 9

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: maatschappijleer

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets P1 Pluriforme samenleving

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Pluriforme samenleving.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML1/K/4		

S Praktisch P1 Onderzoek maatschappelijk probleem

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Onderzoek maatschappelijk probleem.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	ML1/K/2		

S Schriftel. P2 Politiek

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Politiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML1/K/6		

S Praktisch P2 Politieke partij

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Politieke partij.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	ML1/K/3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: maatschappijleer

S Toets	P3 Media	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Media.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	ML1/K/7	

S Praktisch	P4 Presentatie Werk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	200 min	Leerstof: Presentatie Werk.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	ML1/K/1 - ML1/K/5	

S Toets	P4 Criminaliteit	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Criminaliteit.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	ML1/K/6	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: loopbaanoriëntatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Verslag

P1 Interview ouders over hun gekozen loopbaan

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Vragenlijst mailen aan de ouders van leerlingen in klas 3.
Wijze van toetsing:	Reflectieverslag		
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Loopbaansturing		

S Verslag

P1 Beroepenoriëntatie

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	dagdeel	Leerstof:	Handelingsopdracht vooraf delen (Experience day).
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Beroepenoriëntatie		

S Verslag

P1 LOB dag 1 20 oktober 2023

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	hele dag	Leerstof:	LOB dag 1: Loopbaanoriëntatie.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		Opdracht ontvangen de leerlingen/coaches en ouders.
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Loopbaanoriëntatie		

S Hand.opdr.

P2 Open Dag MBO

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	dagdeel	Leerstof:	Handelingsopdracht maken. Open Dagen Firda 16-11-2023 en 26-01-2024.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Handelingsopdracht		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: loopbaanoriëntatie

S Praktisch

P3 Sollicitatietraining i.s.m. JINC

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	hele dag	Leerstof:	Vakintegratie met Nederlands (CV + brief) en gesprek voeren met werkgever.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Beroeporiëntatie/motievenreflectie		

S Verslag

P3 LOB dag 2 26 februari 2024

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	hele dag	Leerstof:	LOB dag 2 26 februari 2024.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		Week vooraf verstrekken aan leerling/coach en ouders.
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Zelfreflectie/eigenaarschap		

S Praktisch

P3 Buitenschoolse activiteit

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	dagdeel	Leerstof:	MBO Speeddating i.s.m. het MBO.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Loopbaanoriëntatie		

S Praktisch

P4 Stage klas 3

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	80 uur	Leerstof:	Reflectie middels stageverslag.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Loopbaansturing		

S Verslag

P5 Vragenlijst voor de ouders

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Ouders beantwoorden vragen en bespreken dit met hun zoon/dochter.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Motieven/kwaliteiten/reflectie		

S Praktisch

P5 Inzicht in welke technische beroepen er zijn

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	dagdeel	Leerstof:	Leerling maakt een selfie bij stand als bewijs.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Loopbaanoriëntatie		

S Praktisch

P5 LOB dag 1

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	hele dag	Leerstof:	1e LOB dag met handelingsopdracht.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	1e LOB dag met handelingsopdracht		

S Praktisch

P6 Stage klas 4

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	80 uur	Leerstof:	Leerlingen reflecteren op hun beroepsgericht stage. Reflectieverslag in een stageboek.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	2 weken stage bij een bedrijf naar keuze		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: loopbaanoriëntatie

S Praktisch

P7 MBO bezoek Open Dagen

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	dagdeel	Leerstof:	MBO bezoek Open Dagen. Handelingsopdracht.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Loopbaansturing/netwerken en kwaliteitenreflectie		

S Verslag

P7 LOB dag 2

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	hele dag	Leerstof:	2e LOB dag met handelingsopdracht.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Motieven en kwaliteiten reflectie met loopbaansturing		

S Schr/mo

P7 Eindgesprek en verslag over de gemaakte keuze

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	60 minuten	Leerstof:	Eindpresentatie aan de coach: leerling reflecteert op 2 jaar LOB.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk of mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Loopbaanreflectie		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: maatschappijkunde

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets P2 Pluriforme samenleving

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Pluriforme samenleving.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML2/K/6		

S Praktisch P3 Onderzoek arbeidsomstandigheden

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	300 min	Leerstof:	Onderzoek arbeidsomstandigheden.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	ML2/K/1,2,5		

S Toets P4 Massa media

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Massa media.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML2/K/7		

S Toets P5 Deel 1: Criminaliteit & Politiek

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Deel 1: Criminaliteit & Politiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML2/K/4.1 en 8.1		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: maatschappijkunde

S Toets	P6 Deel 2: Criminaliteit & Politiek	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Deel 2: Criminaliteit & Politiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	ML2/K/4.4,8.2,8.3	

S Praktisch	P6 Politiek spel	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: Politiek spel.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	ML2/K/3	

S Toets	P7 Deel 3: Criminaliteit & Politiek	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Deel 3: Criminaliteit & Politiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	ML2/K/4.2,4.3,8.4,8.5	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: bouwproces en bouwvoorbereiding

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P4 Kleinschalig bouwproject voorbereiden Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	12 uur	Leerstof: Een kleinschalig bouwproject voorbereiden, maatvoering uitzetten, controleren en uitzetten.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI/1.1,1-2,1.3	

S Schriftel.	P4 Kleinschalig bouwproject voorbereiden	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Theorie behorende bij: Een kleinschalig bouwproject voorbereiden, maatvoering uitzetten, controleren en uitzetten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI/1.1,1-2,1.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: bouwen vanaf de fundering

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P4 Funderingsbekistingen maken Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	12 uur	Leerstof: Aan de hand van werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken, halfsteensmuur metselen, steigers en ladders aan de hand van veiligheidsvoorschriften gebruiken.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	Eindtoets oud examen of delen daarvan.
Eindtermen:	P/BWI/2.1-2.3	

S Theorie	P4 Funderingsbekistingen maken	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Theorie behorende bij: werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken, halfsteensmuur metselen, steigers en ladders aan de hand van veiligheidsvoorschriften gebruiken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	Theorie digitaal toetsen afgenomen via Learnbeat inclusief eindtoets.
Eindtermen:	P/BWI/2.1-2.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: hout- en meubelverbindingen

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P4 Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken Praktijk

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	12 uur	Leerstof:	Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken, gangbaar elektrisch handgereedschap en machine toepassen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/3.1,3.2		

S Theorie

P4 Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Theorie behorende bij: Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken, gangbaar elektrisch handgereedschap en machine toepassen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/3.1,3.2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: design en decoratie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P4 Design en decoratie Praktijk

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	12 uur	Leerstof:	Een interieurelement ontwerpen, maken, afwerken en decoreren.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/4.1-4.4		

S Theorie

P4 Design en decoratie

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Theorie behorende bij: Een interieurelement ontwerpen, maken, afwerken en decoreren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/3.1,3.2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: constructieve aansluitingen en afwerking

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P7 Constructieve aansluitingen en afwerking Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Constructieve aansluitingen met verschillende materialen en afwerking.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/1,1.2		

S Theorie

P7 Constructieve aansluitingen en afwerking

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof:	Theorie behorende bij: Constructieve aansluitingen met verschillende materialen en afwerking.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/BWI/1,1.2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: schoonmetselwerk

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch P7 Schoonmetselwerk Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Constructieve oplossingen in halfsteensmuur maken en uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/2,2.1,2.2		

S Theorie P7 Schoonmetselwerk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof:	Theorie behorende bij: Constructieve oplossingen in halfsteensmuur maken en uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/BWI/2,2.1,2.2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P7 Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Hout- en steenachtige ondergronden schilderen en afwerken.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/3.1,3.2	

S Theorie	P7 Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof: Theorie behorende bij: Hout- en steenachtige ondergronden schilderen en afwerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/3.1,3.2	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: gevelopeningen

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P7 Gevelopeningen Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: De werkzaamheden voorbereiden voor het maken van kozijnen, ramen en afdichten en sluitbaar maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/6,6.1-6.3	

S Theorie	P7 Gevelopeningen	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof: Theorie behorende bij: De werkzaamheden voorbereiden voor het maken van kozijnen, ramen en afdichten en sluitbaar maken.
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/6,6.1-6.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: onderhoud schilderwerk

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P7 Onderhoud schilderwerk Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Houtachtige, metaal en kunststof ondergronden beoordelen, behandelen en onderhoudsplan opstellen en uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/14,14.2,14.3	

S Theorie	P7 Onderhoud schilderwerk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof: Theorie behorende bij: Houtachtige, metaal en kunststof ondergronden beoordelen, behandelen en onderhoudsplan opstellen en uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/14,14.2,14.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: meubelmaken

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch P7 Meubelmaken Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden, maken en afwerken.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/3.1,3.2		

S Theorie P7 Meubelmaken

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof:	Theorie behorende bij: De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden, maken en afwerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/BWI/3.1,3.2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: interieurontwerp en design

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P7 Interieurontwerp & design Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Een interieur ontwerpen, maken, decoreren, presenteren en een digitaal bestand maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/19,19.1-19.5	

S Theorie	P7 Interieurontwerp & design	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof: Theorie behorende bij: Een interieur ontwerpen, maken, decoreren, presenteren en een digitaal bestand maken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/19,19.1-19.5	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: daken en kapconstructies van hout

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P7 Daken en kapconstructies van hout Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden voor het aanbrengen van daken en kapconstructies.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/7,7.1-7.3	

S Schriftel.	P7 Daken en kapconstructies van hout	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof: Theorie behorende bij: Werkzaamheden voorbereiden voor het aanbrengen van daken en kapconstructies.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/7,7.1-7.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: ontwerpen en maken

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch P4 3D tekenen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Tekening lezen metaal, ontwerpen CAD tekening.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.1		

S Praktisch P4 Elektrotechnische tekeningen maken

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Elektrotechnische tekeningen maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.1		

S Praktisch P4 3D printen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Calculatie, materiaallijsten, ontwerpen en maken
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.1,1.2		

S Toets P4 Het ontwerpproces

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Het ontwerpproces, meten en aftekenen metaal, werktekeningen, installatietekeningen, CNC bewerkingen en 3D-printer. Boek ontwerpen en maken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/1.1,1.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: ontwerpen en maken

S Praktisch

P4 Draaien, frezen, ruimen en oefeningen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Draaien, frezen, ruimen en oefeningen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.2		

S Toets

P4 Boek Metaalbewerken 2

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Metaalbewerken 2 Draaien, frezen, ruimen en oefeningen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/1.2		

S Praktisch

P4 Boek Practicum schakelingen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Boek Practicum schakelingen Meten elektriciteit, relais en pneumatiek.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.3,1.4		

S Toets

P4 Boek Practicum schakelingen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Practicum schakelingen Meten elektriciteit, relais en pneumatiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/1.3,1.4		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: bewerken en verbinden van materialen

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch P4 Producten maken door vervormen en scheiden van materiaal

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	600 min	Leerstof:	Producten maken door vervormen en scheiden van materiaal. Diverse werkstukken maken met behulp van en uitslag.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.1		

S Toets P4 Boek metaalbewerken 1

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek metaalbewerken 1 Gereedschappen en handelingen voor het maken van de werkstukken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/2.1		

S Praktisch P4 Lassen MIG/MAG en onderdelen samenstellen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	300 min	Leerstof:	Lassen MIG/MAG en onderdelen samenstellen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/2.2		

S Toets P4 Boek metaalbewerken 3

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek metaalbewerken 3 Lassen MIG/MAG en onderdelen samenstellen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/2.2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: bewerken en verbinden van materialen

keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: besturen en automatiseren

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P4 Relais, pneumatiek en domotica	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof: Relais, pneumatiek en domotica.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/PIE/3.1,3.3	

S Toets	P4 Boek Besturen & automatiseren	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: Boek Besturen & automatiseren Schakelkast met relais en easyrelais. Magnetisme en logische schakelingen. Practicum pneumatiek en domotica.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/PIE/3.1,3.3	

S Praktisch	P4 Meten van spanning, stroom, weerstand, vermogen en energie	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: Meten van spanning, stroom, weerstand, vermogen en energie.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/PIE/3.2	

S Toets	P4 Boek Elektrotechnisch meten	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Boek Elektrotechnisch meten Begrippen spanning stroom, weerstand, vermogen en energie omschrijven en ermee kunnen meten. Wet van Ohm berekenen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/PIE/3.2	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: besturen en automatiseren

keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: installeren en monteren

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P4 Een sanitaire installatie aanleggen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Een sanitaire installatie aanleggen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.1		

S Toets

P4 Boek Sanitaire installaties

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Sanitaire installaties Een sanitaire installatie aanleggen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/4.1		

S Praktisch

P4 Een elektrische huisinstallatie aanleggen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Een elektrische huisinstallatie aanleggen Aan de hand van een installatietekening. De enkelpolige, serie, wissel- en dubbelpolige schakeling.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

S Toets

P4 Practicum schakelingen en relais

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Practicum schakelingen en relais. Materialen huishoudinstallaties, elektrische tekeningen.. Boek Huishoudinstallaties
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: installeren en monteren

keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: plaat- en constructiewerk

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P7 Boek Plaat- & constructiewerk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Werkzaamheden voorbereiden. Machines en gereedschappen instellen. Materialen bewerken en vervormen en verbinden. Meten.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/1		

S Toets

P7 Boek Plaat- & constructiewerk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Theorie om werkstuk uit uitslag te kunnen maken. Gereedschappen die hiervoor nodig zijn. Tekeninglezen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/1		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: utiliteitsinstallaties

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch P7 Utiliteitsinstallaties voorbereiden en aanleggen, calculatie maken

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Utiliteitsinstallaties voorbereiden en aanleggen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/7		

S Toets P7 Boek Utiliteitsinstallaties en calculeren

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof:	Utiliteitsinstallaties. Onderdelen, schakelmateriaal. Boek Utiliteitsinstallaties en calculeren. Boek Utiliteit.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/7		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: licht, geluid en beeld

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P7 Intercominstallaties aanleggen

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Intercominstallaties aanleggen Schakelingen maken met verschillende soorten verlichtingen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/17		

S Toets

P7 Boek Licht, geluid en beeld

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Licht, geluid en beeld Soorten verlichtingsschakelingen. Licht meten en berekenen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/17		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: verspaningstechnieken

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch P7 Draaien

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Draaien.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/12		

S Praktisch P7 Frezen

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Frezen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/12		

S Toets P7 Boek Verspaningstechnieken

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Verspaningstechnieken Theorie draaien en frezen. Een ontwerp maken voor een draai- en freeswerkstuk.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/12		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: woon- en kantoortechnologie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P7 Schakelen met domotica

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Schakelen met domotica Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en aanleggen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/13		

S Toets

P7 Boek Woon- en kantoortechnologie

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Woon- en kantoortechnologie Theorie en onderdelen domotica, installatiematerialen en opbouw groepenkast.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/13		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: booglasprocessen

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch	P7 Verschillen lasprocessen MIG,MAG,TIG,BMBE en AUTOGEEN		
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Verschillen lasprocessen MIG,MAG,TIG,BMBE en AUTOGEEN.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/2		

S Toets	P7 Boek Booglasprocessen		
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Booglasprocessen Theorie over verschillen lasprocessen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: domotica en automatisering

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Praktisch

P7 In een practicum een domotica installatie maken

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	In een practicum een domotica installatie maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/14		

S Toets

P7 Boek Domotica en automatisering

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Domotica en automatisering Theorie en onderdelen domotica, installatiematerialen en opbouw groepenkast.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/14		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: 3D-vormgeving en -realisatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 3D vormgeving en realisatie	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: 3D vormgeving en realisatie.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/1.1-1.3	

S Praktisch	P7 3D vormgeving en realisatie Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: 3D vormgeving en realisatie Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/5.1-5.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: tekenen, schilderen en illustreren

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Tekenen, schilderen en illustreren	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Tekenen, schilderen en illustreren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/5.1-5.3	

S Praktisch	P7 Tekenen, schilderen en illustreren Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Tekenen, schilderen en illustreren Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/5.1-5.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: game-design

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Game-design	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Game-design.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/6.1-6.3	

S Praktisch	P7 Game-design Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Game-design Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/6.1-6.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: robotica

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Schriftel.

P7 Robotica

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Schriftelijke opdracht t.b.v. Robotica.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/D&P/2.1-2.3		

S Praktisch

P7 Robotica Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Praktijk opdracht t.b.v. Robotica.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/D&P/2.1-2.3		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: mens en gezondheid

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P4 Mens & Gezondheid
Moment:	3e leerjaar
Tijdsduur:	100 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Profielvak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/ZW 3.1/3.2/3.3
	Weegfactor: 1
	Leerstof: - Beroepen binnen Zorg & Welzijn - Voedingsstoffen - Voeding
	Voedingsgewoonten - Diëten en voedingspatronen - Invloeden op
	gezondheid Genotsmiddelen - Een maaltijd samenstellen - Een maaltijd
	bereiden en opdienen - Hygiëne
	De eindtermen van het profieldeel MGEZ worden gedekt door de combinatie van de schriftelijke- en praktijktoets.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: mens en gezondheid

S Praktisch

P4 Mens & Gezondheid Praktijk

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	- Beroepen binnen Zorg & Welzijn - Voedingsstoffen - Voeding
Wijze van toetsing:	Praktijk		-
Type toets:	Profielvak	Voedingsgewoonten	-
Herkansing:	Ja	- Diëten en voedingspatronen	-
Eindtermen:	P/ZW 3.1/3.2/3.3	- Invloeden op gezondheid	-
		Genotsmiddelen	-
		- Een maaltijd samenstellen	-
		- Een maaltijd bereiden en opdienen	-
		- Hygiëne	-

De eindtermen van het profieldeel MGEZ worden gedekt door de combinatie van de schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theoretietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: mens en omgeving

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P4 Mens & Omgeving	Weegfactor: 1
Moment:	3e leerjaar	Leerstof: - Beroepen binnen Zorg & Welzijn - Schoonmaak en onderhoud - Textiel
Tijdsduur:	100 min	verzorgen - Balie: representatie en communicatie - Baliewerkzaamheden:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	telefoneren en rapporteren - Hulpmiddelen, technologie en veiligheid - Aankleden en inrichten van een ruimte
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	De eindtermen van het profieldeel MOMG worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P4 Mens & Omgeving Praktijk	Weegfactor: 4
Moment:	3e leerjaar	Leerstof: - Beroepen binnen Zorg & Welzijn - Schoonmaak en onderhoud - Textiel
Tijdsduur:	100 min	verzorgen - Balie: representatie en communicatie - Baliewerkzaamheden:
Wijze van toetsing:	Praktijk	telefoneren en rapporteren - Hulpmiddelen, technologie en veiligheid - Aankleden en inrichten van een ruimte
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	De eindtermen van het profieldeel MOMG worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: mens en omgeving

volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via:
<https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: mens en activiteit

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P4 Mens & Activiteit	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Kennismaken met organisatie ontwikkelingsfasen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Ken je doelgroep
Type toets:	Profielvak	- Communicatie
Herkansing:	Ja	- Activiteiten voorbereiden
Eindtermen:	P/ZW 3.1,3.2,3.3	- Activiteiten uitvoeren en afronden
		- Activiteiten evalueren
		De eindtermen van het profieldeel MACT worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P4 Mens & Activiteit Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Kennismaken met organisatie ontwikkelingsfasen
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Ken je doelgroep
Type toets:	Profielvak	- Communicatie
Herkansing:	Ja	- Activiteiten voorbereiden
Eindtermen:	P/ZW 3.1/3.2/3.3	- Activiteiten uitvoeren en afronden
		- Activiteiten evalueren
		De eindtermen van het profieldeel MACT worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: mens en activiteit

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: mens en zorg

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P4 Mens & Zorg	Weegfactor: 1
Moment:	3e leerjaar	Leerstof:
Tijdsduur:	100 min	- Werken in de zorg
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Het zorgdossier
Type toets:	Profielvak	- Communiceren met de zorgvrager
Herkansing:	Ja	- Ondersteunen bij persoonlijke verzorging
Eindtermen:	P/ZW 4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	- Beperking in de motoriek
		- Tillen en verplaatsen
		- Eerste hulp bij ongelukken
		- Verschillende wonden en ander letsel
		- Ziek zijn en behandeling
		- ICT en zorgtechnologie
		De eindtermen van het profieldeel MZRG worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: mens en zorg

S Praktisch **P4 Mens & Zorg Praktijk**

Moment: 3e leerjaar

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: - Werken in de zorg
- Het zorgdossier

Wijze van toetsing: Praktijk

-
Communiceren met de zorgvrager
- Ondersteunen bij persoonlijke verzorging
- Beperking in de motoriek

Type toets: Profielvak

Herkansing: Ja

-
Tillen en verplaatsen
- Eerste hulp bij ongelukken
- Verschillende

Eindtermen: P/ZW 4.1/4.2/4.3/4.4/4.5

-
wonden en ander letsel
Ziek zijn en behandeling
- ICT en zorgtechnologie

De eindtermen van het profieldeel MZRG worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: haarverzorging

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Haarverzorging	Weegfactor: 1
Moment:	4e leerjaar	Leerstof: - Werken in de haarverzorging
Tijdsduur:	100 min	- Werken in de salon
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Haar en huid
Type toets:	Keuzevak	Haar- en hoofdhuiddiagnose
Herkansing:	Ja	- Wassen en massage
Eindtermen:	P/ZW 2.1/2.2	- Wat is omvormen van het haar? - Omvormtechnieken

De eindtermen van het keuzevak HRVZ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P7 Haarverzorging Praktijk	Weegfactor: 4
Moment:	4e leerjaar	Leerstof: - Werken in de haarverzorging
Tijdsduur:	100 min	- Werken in de salon
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Haar en huid
Type toets:	Keuzevak	Haar- en hoofdhuiddiagnose
Herkansing:	Ja	- Wassen en massage
Eindtermen:	P/ZW 2.1/2.2	- Wat is omvormen van het haar? - Omvormtechnieken

De eindtermen van het keuzevak HRVZ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theoretische toets mag worden herkanst. De

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: haarverzorging

**volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via:
<https://www.singelland.nl/vhs/downloads>**

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: wonen en huishouden

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Wonen en huishouden	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Communiseren met de cliënt; Voorstel maken met de cliënt; schone leefomgeving; veilige en sfeervolle leeromgeving; textielverzorging; boodschappen doen; maaltijd bereiden en opdienen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 6.1-6.5	De eindtermen van het keuzevak WHH worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P7 Wonen en huishouden Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Communiseren met de cliënt; Voorstel maken met de cliënt; schone leefomgeving; veilige en sfeervolle leeromgeving; textielverzorging; boodschappen doen; maaltijd bereiden en opdienen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 6.1-6.5	De eindtermen van het keuzevak WHH worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: assisteren in de gezondheidszorg

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Assisteren in de gezondheidszorg	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Beroepen en werkvelden - Frontoffice werkzaamheden - De werkomgeving verzorgen
Type toets:	Keuzevak	- Informeren en adviseren over zorg - Gegevens verzamelen over de gezondheid
Herkansing:	Ja	- Veelvoorkomende ziekten per leeftijdsfase - Thuiszorgmiddelen en zorgtechnologie - Mondverzorging
Eindtermen:	P/ZW 7.1/7.2/7.3/7.4/7.5	

De eindtermen van het keuzevak AGHZ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P7 Assisteren in de gezondheidszorg Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Beroepen en werkvelden - Frontoffice werkzaamheden - De werkomgeving verzorgen
Type toets:	Keuzevak	- Informeren en adviseren over zorg - Gegevens verzamelen over de gezondheid
Herkansing:	Ja	- Veelvoorkomende ziekten per leeftijdsfase - Thuiszorgmiddelen en zorgtechnologie - Mondverzorging
Eindtermen:	P/ZW 7.1/7.2/7.3/7.4/7.5	

De eindtermen van het keuzevak AGHZ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: assisteren in de gezondheidszorg

kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: voorkomen van ongevallen en EHBO

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Voorkomen van ongevallen en EHBO
Moment:	4e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Risico's en gevaren opmerken - De functie van belangrijke organen en weefsels - Volgorde eerste hulp
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Keuzevak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/ZW 12.1/12.2/12.3/12.4 - Controleren van het bewustzijn en ademhaling - Levensbedreigende letsels en ziekten De eindtermen van het keuzevak EHBO worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P7 EHBO Praktijk
Moment:	4e leerjaar Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Risico's en gevaren opmerken - De functie van belangrijke organen en weefsels - Volgorde eerste hulp
Wijze van toetsing:	Praktijk
Type toets:	Keuzevak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/ZW 12.1/12.2/12.3/12.4 - Controleren van het bewustzijn en ademhaling - Levensbedreigende letsels en ziekten De eindtermen van het keuzevak EHBO worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theoretische toets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: welzijn kind en jongere

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Welzijn, Kind en Jongere
Moment:	4e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Oriëntatie binnen het werkveld - Ontwikkelingsfasen - Opvoeding
Wijze van toetsing:	Schriftelijk Hulp en opvang -
Type toets:	Keuzevak - Persoonlijke verzorging - Beweging en
Herkansing:	Ja voeding
Eindtermen:	P/ZW 5.1/5.2/5.3/5.4/5.5 - Verzorging en inrichting van de ruimte - Activiteiten
	De eindtermen van het keuzevak WZKJ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P7 Welzijn, Kind en Jongere Praktijk
Moment:	4e leerjaar Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Oriëntatie binnen het werkveld - Ontwikkelingsfasen - Opvoeding
Wijze van toetsing:	Praktijk Hulp en opvang -
Type toets:	Keuzevak - Persoonlijke verzorging - Beweging en
Herkansing:	Ja voeding
Eindtermen:	P/ZW 5.1/5.2/5.3/5.4/5.5 - Verzorging en inrichting van de ruimte - Activiteiten
	De eindtermen van het keuzevak WZKJ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: welzijn kind en jongere

kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: kennismaking met uiterlijke verzorging

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Uiterlijke verzorging	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Werken met uiterlijke verzorging - Communicatie met de klant - Haar en
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	hoofdhuid - Shampoos en verzorgingsproducten - Wassen en masseren
Type toets:	Keuzevak	-
Herkansing:	Ja	Omvormen van kapsels - De huid- en oppervlakte reiniging
Eindtermen:	P/ZW 1.1/1.2/1.3/1.4	- Maskers en pakkingen - Nagels en beenderen
		De eindtermen van het keuzevak KMUV worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: kennismaking met uiterlijke verzorging

S Praktisch

P7 Uiterlijke verzorging Praktijk

Moment: 4e leerjaar
Tijdsduur: 100 min
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Keuzevak
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/ZW 1.1/1.2/1.3/1.4

Weegfactor: 4
Leerstof: - Werken met uiterlijke verzorging
- Communicatie met de klant
- Haar en
hoofdheid
- Shampoos en verzorgingsproducten
- Wassen en masseren
-
Omvormen van kapsels
- De huid- en
oppervlaktereiniging
- Maskers en pakkingen
- Nagels en beenderen
De eindtermen van het keuzevak KMUV
worden gedekt door de combinatie van
schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: welzijn volwassenen en ouderen

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Welzijn, Volwassenen & Ouderen
Moment:	4e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Volwassenen en ouderen - Dagbesteding
Wijze van toetsing:	Schriftelijk - Zelfregie en zelfredzaamheid
Type toets:	Keuzevak - Persoonlijke verzorging
Herkansing:	Ja - Gezond eten en drinken - Een passende
Eindtermen:	P/ZW 8.1/8.2/8.3/8.4 activiteit kiezen Observeren en rapporteren
	De eindtermen van het keuzevak WZVO worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P7 Welzijn, Volwassenen & Ouderen Praktijk
Moment:	4e leerjaar Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Volwassenen en ouderen - Dagbesteding
Wijze van toetsing:	Praktijk - Zelfregie en zelfredzaamheid
Type toets:	Keuzevak - Persoonlijke verzorging
Herkansing:	Ja - Gezond eten en drinken - Een passende
Eindtermen:	P/ZW 8.1/8.2/8.3/8.4 activiteit kiezen Observeren en rapporteren
	De eindtermen van het keuzevak WZVO worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: welzijn volwassenen en ouderen

<https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Schriftel.	P7 Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten
Moment:	4e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof: Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Keuzevak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K/ZW/11.1-11.4

S Praktisch	P7 Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten Praktijk
Moment:	4e leerjaar Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min Leerstof: Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk
Type toets:	Keuzevak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K/ZW/11.1-11.4

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: commercieel

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Commercieel	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Commercieel.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/EO/1.1,1.2	

S Praktisch	P7 Commercieel Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Commercieel Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/EO/1.1,1.2	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: ondernemen

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Ondernemen	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Ondernemen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/EO/5.1-5.3	

S Praktisch	P7 Ondernemen Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Ondernemen Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/EO/5.1-5.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: presentatie en styling

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Presentatie- & stylingtechnieken	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Schriftelijke opdracht Presentatie- & stylingtechnieken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/E&O/7.1	

S Praktisch	P7 Presentatie- & stylingtechnieken Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Presentatie- & stylingtechnieken Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/E&O/7.1	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: gastheerschap

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P2 Bijdrage leveren aan bedrijfsvoering binnen HBR omgeving	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de bedrijfsvoering binnen HBR omgeving.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/1.1	

S Praktisch	P2 Bijdrage leveren aan bedrijfsvoering binnen HBR omgeving Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de bedrijfsvoering binnen HBR omgeving.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/HBR/1.1	

S Toets	P4 Facilitaire werkzaamheden kunnen uitvoeren	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf, serveren van gerechten en de verzorging van de gasten. Dagelijkse facilitaire werkzaamheden kunnen uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/1.2,1.3 & 1.4	

S Praktisch	P4 Facilitaire werkzaamheden kunnen uitvoeren Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan een aangenaam verblijf, serveren van gerechten en de verzorging van de gasten. Dagelijkse facilitaire werkzaamheden kunnen uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/HBR/1.2,1.3 & 1.4	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: gastheerschap

keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: bakkerij

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P2 H1 & H2	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: H1 & H2 Trends en ontwikkelingen volgen en toepassen, assortiment beheren, productie van bakkerijproducten plannen en organiseren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/2.1.1,2.1.2,2.1.3	

S Praktisch	P2 H1 & H2 Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: H1 & H2 Praktijk Trends en ontwikkelingen volgen en toepassen, assortiment beheren, productie van bakkerijproducten plannen en organiseren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/HBR/2.1.1,2.1.2,2.1.3	

S Toets	P4 H3 t/m H7	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: H3 t/m H7 Grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten beheren, receptuur hanteren voor het vervaardigen van bakkerijproducten, apparatuur, gereedschappen en machines gebruiken en onderhouden, volgens de voorgeschreven procedures, grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten schoonmaken en (voor)bewerken, bakkerij tussen- en eindproducten vervaardigen en verwerken, bakkerijproducten afwerken, decoreren en presenteren, economisch en duurzaam omgaan met grondstoffen, gas, water en elektra.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/2.1.4,2.2.1-2.2.6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: bakkerij

S Praktisch **P4 H3 t/m H7 Praktijk**

Moment: 3e leerjaar

Weefactor: 8

Tijdsduur: 300 min

Leerstof: H3 t/m H7 Praktijk

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Profielvak

Herkansing: Nee

Eindtermen: P/HBR/2.1.4,2.2.1-2.2.6

Grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten beheren, receptuur hanteren voor het vervaardigen van bakkerijproducten, apparatuur, gereedschappen en machines gebruiken en onderhouden, volgens de voorgeschreven procedures, grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten schoonmaken en (voor)bewerken, bakkerij tussen- en eindproducten vervaardigen en verwerken, bakkerijproducten afwerken, decoreren en presenteren, economisch en duurzaam omgaan met grondstoffen, gas, water en elektra.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: de keuken

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets P2 H1, H2, H3 & H8

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	H1, H2, H3 & H8 De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. Trends en ontwikkelingen, assortiment beheren, plannen, organiseren en producten beheren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/HBR/3.1		

S Praktisch P2 H1, H2, H3 & H8 Praktijk

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	H1, H2, H3 & H8 Praktijk De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. Trends en ontwikkelingen, assortiment beheren, plannen, organiseren en producten beheren.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/HBR/3.1		

S Toets P4 H4 t/m H7

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	H4 t/m H7 De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/HBR/3.2		

S Praktisch P4 H4 t/m H7 Praktijk

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	300 min	Leerstof:	H4 t/m H7 Praktijk De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/HBR/3.2		

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: de keuken

kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: recreatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P2 Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten (sociale hygiëne, begrippen).
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	

S Praktisch	P2 Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten (sociale hygiëne, begrippen).
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	

S Toets	P4 Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	

S Praktisch	P4 Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: recreatie

keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: patisserie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Beheren/vervaardigen van patisserieproducten	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: De kandidaat kan een bijdrage leveren aan het beheren en vervaardigen van patisserieproducten, gekenmerkt door een complexer productieproces.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/HBR/5.1,5.2	

S Praktisch	P7 Vervaardigen van patisserieproducten Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: De kandidaat kan het vervaardigen van patisserie producten (Grand Dessert).
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/HBR/5.1,5.2	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: gastheerspecialisatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Gastheerspecialisatie Toets	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Taak: In een meer complexe praktijkomgeving service en advies verlenen aan diverse typen gasten, omgaan met gedifferentieerde vragen en de bijbehorende serveertechnieken uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/HBR/1	

S Praktisch	P7 Gastheerspecialisatie Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: Taak: In een meer complexe praktijkomgeving service en advies verlenen aan diverse typen gasten, omgaan met gedifferentieerde vragen en de bijbehorende serveertechnieken uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/HBR/1	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: brood- en banketspecialisatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Brood- en banketspecialisatie Toets	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: De kandidaat kan een bijdrage leveren aan het beheren en vervaardigen van brood- en banketspecialiteiten, gekenmerkt door een complexer productieproces.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/HBR/2.1,2.2	

S Praktisch	P7 Brood- en banketspecialisatie Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: De kandidaat kan een bijdrage leveren aan het vervaardigen van brood- en banketspecialiteiten zoals: boterdegen, korstdegen, taarten en gebak, kleinbrood gevuld, getoerd gerezen en zuurdesem.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/HBR/2.1,2.2	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: keukenspecialisatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Keukenspecialisatie Toets	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: De kandidaat kan een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten, gekenmerkt door het bereiden en doorgeven van een meer complexe situatie.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/HBR/3.1,3.2	

S Praktisch	P7 Keukenspecialisatie Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: De kandidaat kan een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten, gekenmerkt door het bereiden en doorgeven van een meer complexe situatie.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/HBR/3.1,3.2	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theoretietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: presenteren, promoten en verkopen

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P4 Verschillende manieren van communicatie
Moment:	3e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen, (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Profielvak - Een product en dienst presenteren, promoten en verkopen.
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	PPV 2.1,2.2,2.3 - Doelgericht informatie verstrekken en instructie geven.

S Praktisch	P4 Verschillende manieren van communicatie Praktijk
Moment:	3e leerjaar Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen, (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen.
Wijze van toetsing:	Praktijk
Type toets:	Profielvak - Een product en dienst presenteren, promoten en verkopen.
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	PPV 2.1,2.2,2.3 - Doelgericht informatie verstrekken en instructie geven.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: een product maken en verbeteren

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P4 Ontwerp en product beoordelen	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 3D.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Een product maken.
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	PRMV 3.1,3.2	

S Praktisch	P4 Ontwerp en product beoordelen Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 3D.
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Een product maken.
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	PRMV 3.1,3.2	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: multimediale producten maken

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P4 Multimediale producten maken
Moment:	3e leerjaar Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof: Aan de hand van een programma eisen:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk - een digitaal ontwerp maken - een film maken
Type toets:	Profielvak - een website
Herkansing:	Ja ontwerpen en maken
Eindtermen:	MMPM 4.1,4.2,4.3

S Praktisch	P4 Multimediale producten maken Praktijk
Moment:	3e leerjaar Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min Leerstof: Aan de hand van een programma eisen:
Wijze van toetsing:	Praktijk - een digitaal ontwerp maken - een film maken
Type toets:	Profielvak - een website
Herkansing:	Ja ontwerpen en maken
Eindtermen:	MMPM 4.1,4.2,4.3 De eindtermen van het profieldeel worden gedekt door de combinatie van de schriftelijke- en de praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: geüniformeerde dienstverlening en veiligheid

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid .
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/DVPR/6.1-6.5	

S Praktisch	P7 Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/DVPR/6.1-6.5	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: digispel

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Schriftel.	P7 Digispel	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Schriftelijke opdracht t.b.v. Digispel.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/D&P/1.1-1.3	

S Praktisch	P7 Digispel Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Praktijk opdracht t.b.v. Digispel.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/D&P/1.1-1.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: milieu, hergebruik en duurzaamheid

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktijk examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P7 Milieu, hergebruik en duurzaamheid	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Milieu, hergebruik en duurzaamheid.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/D&P/7.1-7.3	

S Praktisch	P7 Milieu, hergebruik en duurzaamheid Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Milieu, hergebruik en duurzaamheid Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/D&P/7.1-7.3	

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO BB 3

Vak: organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of praktisch examen. Daarnaast wordt een PTA aangevuld met een examenreglement. Hierin staan o.a. de regels voor de herkansingen, absentie en onregelmatigheden zoals fraude. Het volledige PTA met bijbehorend examenreglement vindt u via <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>

Schoolexamens:

In het PTA is van elk vak voor de schoolexamens vastgelegd:

- Op welke manier en in welke periode getoetst wordt
- Hoe zwaar de schoolexamens wegen
- Of schoolexamens te herkansen zijn
- Hoe het eindcijfer bepaald wordt

Handelingsdelen:

Een handelingsdeel van het schoolexamen is een kleine of grote opdracht die voldoende moet worden afgerond.

Formatieve toetsen

Vanaf de eerste periode kunnen formatieve toetsen afgenomen worden. Formatieve toetsen geven de leerling inzicht in zijn of haar voortgang en geven aan wat de leerling nog moet leren om een doel te bereiken. Formatieve toetsen zijn echter geen onderdeel van het PTA. Een docent bepaalt zelf hoeveel en welke onderdelen hij formatief wil toetsen, zodat zowel de leerling, de ouders als docent een beeld krijgt hoe het leerproces verloopt richting PTA toetsen.

S Toets	P4 Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever
Type toets:	Profielvak	- Een activiteit organiseren
Herkansing:	Ja	- Werkzaamheden rondom hospitality uitvoeren
Eindtermen:	OAOG 1.1,1.2,1.3,1.4	- Facilitaire werkzaamheden uitvoeren.

S Praktisch	P4 Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever
Type toets:	Profielvak	- Een activiteit organiseren
Herkansing:	Ja	- Werkzaamheden rondom hospitality uitvoeren
Eindtermen:	OAOG 1.1,1.2,1.3,1.4	- Facilitaire werkzaamheden uitvoeren.

De eindtermen van het profieldeel worden gedekt door de combinatie van de schriftelijke- en de praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 theorietoets mag worden herkanst. De volledige tekst omtrent herkansingen vindt u als bijlage bij het PTA en examenreglement via: <https://www.singelland.nl/vhs/downloads>