

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar
2024 - 2025

H VMBO LWT 4

OSG Singelland - locatie Van Haersmasingel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

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 Verslag

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.

P2 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 LWT 4

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 LWT 4

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 Toets	Kleinschalig bouwproject voorbereiden en bouwproces organiseren	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof: Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en bouwproces organiseren (maatvoering, uitzetten jalons en hoogte peil) plus bouwhaak maken
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI/1	

S Praktisch	Bouwhaak maken	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI/1	

S Toets	Meetinstrumenten, hoogte, peil en bouwramen plaatsen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof: A.d.h.v. tekening of opdracht gangbare meetinstrumenten, hoogte, peil en bouwramen plaatsen
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI/1.2	

S Praktisch	Meetinstrumenten, hoogte, peil en bouwramen plaatsen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI/1.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: bouwproces en bouwvoorbereiding

S Toets	Profielen en deurkozijn stellen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof: Profielen en deurkozijn stellen en meterpeil aanbrengen. Ook bepalen van lagen- en koppenmaat plus kenmerken metselwerk
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI/1.3	

S Praktisch	Profielen en deurkozijn stellen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI/1.3	

S Eindtoets	Eindtoets theorie bouwproces- en bouwvoorbereiding	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Afsluitende eindopdracht	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI	

S Werkstuk	Examentrainingsopdracht (deel) oud examen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI	

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 LWT 4

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 Toets Bekisting maken

Moment:	3e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	Bekisting voor een strokenfundering maken, halfsteensmuur metselen en alle theorie maken
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/2		

S Praktisch Bekisting maken

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	Bekisting voor een strokenfundering maken, halfsteensmuur metselen en alle theorie maken
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/2		

S Toets Bekisting voor strook kunnen maken,werktekeningen kunnen lezen

Moment:	3e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/2.1		

S Praktisch Bekisting voor strook kunnen maken,werktekeningen kunnen lezen

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/2.1		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: bouwen vanaf de fundering

S Toets	Halfsteensmuur metselen,isolatiematerialen onderscheiden	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof: A.d.h.v. werktekening halfsteensmuur metselen, isolatiematerialen onderscheiden en actuele kennis van ventilatie. Steigers en ladders a.d.h.v. veiligheidsvoorschriften gebruiken
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI/2.2,2.3 en 2.4	

S Praktisch	Halfsteensmuur metselen,isolatiematerialen onderscheiden	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI/2.2,2.3 en 2.4	

S Eindtoets	Eindtoets Theorie Bouwen vanaf de fundering	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Afsluitende eindopdracht	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI	

S Werkstuk	Examenmtrainingsopdracht (deel) oud examen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI	

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 LWT 4

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 Toets	Werkstukken met enkelvoudige verbindingen maken	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof: Diverse werkstukken met enkelvoudige verbindingen maken. Alle machinale- en handgereedschappen toepassen
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI/3	

S Praktisch	Werkstukken met enkelvoudige verbindingen maken	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof: Diverse werkstukken met enkelvoudige verbindingen maken. Alle machinale- en handgereedschappen toepassen
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI/3	

S Toets	Werktekeningen schetsen, digitaal tekenen, materiaalstaat	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof: A.d.h.v. werktekeningen schetsen, digitaal tekenen, materiaalstaat, diverse werkstukken maken
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI/3.1	

S Praktisch	Werktekeningen schetsen, digitaal tekenen, materiaalstaat	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof: A.d.h.v. werktekeningen schetsen, digitaal tekenen, materiaalstaat, diverse werkstukken maken
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI/3.1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: hout- en meubelverbindingen

S Toets **Basisbewerkingen uitvoeren**

Moment:	3e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	Met gangbare elektrische- en niet aangedreven handgereedschappen de basisbewerkingen uitvoeren
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/3.2		

S Praktisch **Basisbewerkingen uitvoeren**

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	Met gangbare elektrische- en niet aangedreven handgereedschappen de basisbewerkingen uitvoeren
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/3.2		

S Toets **Eindtoets Theorie Hout- en meubelverbindingen**

Moment:	3e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Afsluitende eindopdracht		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI		

S Werkstuk **Examentrainingsopdracht (deel) oud examen**

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Werkstukken		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI		

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 LWT 4

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 Toets Interieurelementen ontwerpen,maken,afwerken en docoreren

Moment:	3e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	Interieurelementen ontwerpen, maken, afwerken en decoreren. A.d.h.v. eisen m.b.v. ICT een ontwerp maken en vervaardigen van plaatmateriaal
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/4,4.1		

S Praktisch Interieurelementen ontwerpen,maken,afwerken en docoreren

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	Interieurelementen ontwerpen, maken, afwerken en decoreren. A.d.h.v. eisen m.b.v. ICT een ontwerp maken en vervaardigen van plaatmateriaal
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/4,4.1		

S Toets Gebruikmakend van decoratieve technieken,kennis van kleurgebruik en vormgeving

Moment:	3e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/BWI/4.2,4.3		

S Praktisch Gebruikmakend van decoratieve technieken,kennis van kleurgebruik en vormgeving

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/BWI/4.2,4.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: design en decoratie

S Toets **Werkstukken voorbereiden**

Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof: Diverse werkstukken voorbereiden, werktekeningen lezen, interieurelementen afwerken met decoratie m.b.v. plotten, snijplotteren, pellen en montage
Wijze van toetsing: Toetsen
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/BWI/4.4,4.5

S Praktisch **Werkstukken voorbereiden**

Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof: Diverse werkstukken voorbereiden, werktekeningen lezen, interieurelementen afwerken met decoratie m.b.v. plotten, snijplotteren, pellen en montage
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/BWI/4.4,4.5

S Toets **Eindtoets Design & decoratie**

Moment: 3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/BWI

S Praktisch **Examentrainingsopdracht (deel) oud examen**

Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 200 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/BWI

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 LWT 4

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 Toets Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Toetsen
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/BWI/3

S Werkstuk Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Moment: Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/BWI/3

S Toets Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Toetsen
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/BWI/3.1

S Werkstuk Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Moment: Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/BWI/3.1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: interieurbouw, stands en betimmeringen

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	Interieurbouw, stands & betimmeringen	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/4	

S Werkstuk	Interieurbouw, stands & betimmeringen	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/4	

S Toets	Interieurbouw, stands & betimmeringen	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/4.1	

S Werkstuk	Interieurbouw, stands & betimmeringen	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/4.1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: interieurbouw, stands en betimmeringen

S Toets	Interieurbouw, stands & betimmeringen	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/4.2	

S Werkstuk	Interieurbouw, stands & betimmeringen	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/4.2	

S Eindtoets	Eindtoets	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Afsluitende eindopdracht	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI	

S Werkstuk	Examentrainingsopdracht	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI	

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 LWT 4

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 Toets	Onderhoud schilderwerk	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/14	

S Werkstuk	Onderhoud schilderwerk	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/14	

S Toets	Onderhoud schilderwerk	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/14.2	

S Werkstuk	Onderhoud schilderwerk	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/14.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: onderhoud schilderwerk

S Toets	Onderhoud schilderwerk	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/14.3	

S Werkstuk	Onderhoud schilderwerk	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/14.3	

S Toets	Eindtoets	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Afsluitende eindopdracht	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/14.4	

S Werkstuk	Examentrainingsopdracht	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/14.4	

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 LWT 4

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 Toets	Meubelmaken	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/16	

S Werkstuk	Meubelmaken	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/16	

S Toets	Meubelmaken	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/16.1	

S Werkstuk	Meubelmaken	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/16.1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: meubelmaken

S Toets Meubelmaken

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Toetsen
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/BWI/16.2

S Werkstuk Meubelmaken

Moment: Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/BWI/16.2

S Toets Eindtoets

Moment: Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/BWI/16.3

S Werkstuk Examentrainingsopdracht

Moment: Weegfactor: 4
Tijdsduur: 200 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/BWI/16.3

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 LWT 4

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 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	Interieurontwerp & design	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/19	

S Werkstuk	Interieurontwerp & design	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/19	

S Toets	Interieurontwerp & design	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/19.1,19.2	

S Werkstuk	Interieurontwerp & design	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/19.1,19.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: interieurontwerp en design

S Toets	Interieurontwerp & design	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/19.3,19.4	

S Werkstuk	Interieurontwerp & design	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/19.3,19.4	

S Toets	Eindtoets	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Afsluitende eindopdracht	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/19.5	

S Werkstuk	Examentrainingsopdracht	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/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 LWT 4

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 Toets	Daken en kapconstructies van hout	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/7	

S Werkstuk	Daken en kapconstructies van hout	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/7	

S Toets	Daken en kapconstructies van hout	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/7.1,2	

S Werkstuk	Daken en kapconstructies van hout	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/7.1,2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: daken en kapconstructies van hout

S Toets	Daken en kapconstructies van hout	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Toetsen	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/7.3	

S Werkstuk	Daken en kapconstructies van hout	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/7.3	

S Eindtoets	Eindtoets Practicum	
Moment:		Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Afsluitende eindopdracht	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/7.4	

S Werkstuk	Examentrainingsopdracht	
Moment:		Weegfactor: 4
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Werkstukken	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/7.4	

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 LWT 4

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 en 1.2		

S Toets P4 Boek Ontwerpen en maken

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

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
Wijze van toetsing: Praktijk Meten elektriciteit, relais en pneumatiek.
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
Wijze van toetsing: Schriftelijk Meten elektriciteit, relais en pneumatiek.
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 LWT 4

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 LWT 4

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 LWT 4

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 en 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 en 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 LWT 4

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 LWT 4

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 Boek Huishoudinstallaties

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Boek Huishoudinstallaties Practicum schakelingen en relais. Materialen huishoudinstallaties, elektrische tekeningen.
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 LWT 4

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 LWT 4

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 LWT 4

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		
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 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 LWT 4

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 Toets Boek Licht, geluid en beeld

Moment:	4e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	Verlichting in een woning. Onderwerpen die aan bod komen: Wat is licht, kleurtemperatuur, soorten verlichtingen, een lichtplan en lichtsterkte.
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/17.1		

S Werkstuk Boek Licht, geluid en beeld

Moment:	4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Werkstukken		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/17.1		

S Toets Boek Licht, geluid en beeld

Moment:	4e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	Verlichting in een kantoor. Onderwerpen die aan bod komen: Soorten groei- en gasontladingslampen, de ledlamp, armaturen en lichtrekeningen.
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/17.2		

S Werkstuk Boek Licht, geluid en beeld

Moment:	4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Werkstukken		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/17.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: licht, geluid en beeld

S Toets **Boek Licht, geluid en beeld**

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof: Een bel- en intercominstallatie aanbrengen.
Wijze van toetsing: Toetsen
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/PIE/17.3,4

S Werkstuk **Boek Licht, geluid en beeld**

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/PIE/17.3,4

S Eindtoets **Eindtoets Licht, geluid en beeld**

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/PIE/17.1,2,3,4

S Werkstuk **Praktijkopdracht Verlichting**

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 300 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/PIE/17.1,2,3,4

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 LWT 4

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
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Theorie draaien en frezen. Een ontwerp maken voor een draai- en freeswerkstuk.
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 LWT 4

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 LWT 4

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 Toets Boek Domotica & automatisering

Moment:	4e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	Practicum opdracht Domotica.
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/14.1,2,3		

S Werkstuk Boek Domotica & automatisering

Moment:	4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Werkstukken		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/14.1,2,3		

S Toets Boek Domotica & automatisering

Moment:	4e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:	Automatische besturing maken, demonstreren en presenteren.
Wijze van toetsing:	Toetsen		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/PIE/14.1,2,3		

S Werkstuk Boek Domotica & automatisering

Moment:	4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Werkstukken		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/14.1,2,3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: domotica en automatisering

S Toets **Boek Domotica & automatiseren**

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof: GSM module aansluiten en demonstreren en fouten zoeken.
Wijze van toetsing: Toetsen
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/PIE/14.1,2,3

S Werkstuk **Boek Domotica & automatiseren**

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/PIE/14.1,2,3

S Eindtoets **Eindtoets Domotica & automatiseren**

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 20 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/PIE/14

S Werkstuk **Examentrainingsopdracht (deel) oud examen**

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 200 min Leerstof:
Wijze van toetsing: Werkstukken
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
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 LWT 4

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 Praktisch Concept/plan ontwikkelen 3D product

Moment:	4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	Een concept/plan ontwikkelen van een 3D product naar de wensen van een opdrachtgever
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/MVI/1.1		

S Praktisch Een 3D product realiseren

Moment:	4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/MVI/1.2		

S Praktisch Presenteren en promoten van een 3D product

Moment:	4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/MVI/1.3		

S Toets Concept/plan ontwikkelen 3D product

Moment:	4e klas	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Een concept/plan ontwikkelen van een 3D product naar de wensen van een opdrachtgever, een 3D product realiseren, presenteren en promoten van een 3D product
Wijze van toetsing:	Theorie		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/MVI/1.1,1.2,1.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: 3D-vormgeving en -realisatie

S Praktisch	Afsluitende opdracht	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/MVI/1.1,1.2,1.3	

S Theorie	Afsluitende opdracht	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/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 LWT 4

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 Praktisch Een spel bedenken en een idee vastleggen

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/MVI/6.1

S Praktisch Een game ontwerpen

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/MVI/6.2

S Theorie Een spel bedenken, idee vastleggen, een game ontwerpen

Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Theorie
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/MVI/6.1,6.2

S Praktisch Afsluitende opdracht (Een game maken)

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/MVI/6.3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: game-design

S Theorie **Afsluitende opdracht (Een game maken)**

Moment: 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Theorie

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: K/MVI/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 LWT 4

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 Praktisch Oriëntatie op moderne technische toepassingen

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/D&P/2.1

S Praktisch Eenvoudige schakelingen bouwen

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/D&P/2.2

S Theorie Oriëntatie op moderne technische toepassingen

Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof: Eenvoudige schakelingen bouwen
Wijze van toetsing: Theorie
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/D&P/2.1,2.2

S Praktisch Afsluitende opdracht (Robot bouwen)

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/D&P/2.3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: robotica

S Theorie **Afsluitende opdracht (Robot bouwen)**

Moment: 4e klas Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing: Theorie

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: K/D&P/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 LWT 4

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 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 Eindtoets	Mens & Gezondheid Eindtoets
Moment:	3e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Beroepen binnen Zorg & Welzijn - Voedingsstoffen - Voeding
Wijze van toetsing:	Schriftelijk Voedingsgewoonten - Diëten en voedingspatronen - Invloeden op
Type toets:	Toets gezondheid Genotsmiddelen - Een maaltijd samenstellen - Een maaltijd
Herkansing:	Ja bereiden en opdienen - Hygiëne
Eindtermen:	P/ZW 1.1/1.2/1.3

S Praktisch	Mens & Gezondheid Vaardighedentoets
Moment:	3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/ZW 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 LWT 4

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 Eindtoets	Mens & Omgeving Eindtoets	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Beroepen binnen Zorg & Welzijn - Schoonmaak en onderhoud - Textiel
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	verzorgen
Type toets:	Toets	- Balie: representatie en communicatie - Baliewerkzaamheden:
Herkansing:	Ja	telefoneren en rapporteren
Eindtermen:	P/ZW 2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	Hulpmiddelen, technologie en veiligheid - Aankleden en inrichten van een ruimte

S Praktisch Mens & Omgeving Vaardighedentoets

Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	

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 LWT 4

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 Eindtoets	Mens & Activiteit Eindtoets	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Kennismaken met organisaties ontwikkelingsfasen - Ken je doelgroep
Type toets:	Toets	- Communicatie
Herkansing:	Ja	- Activiteiten voorbereiden
Eindtermen:	P/ZW 3.1,3.2,3.3	- Activiteiten uitvoeren en afronden - Activiteiten evalueren

S Praktisch	Mens & Activiteit Vaardigheidentoets	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 3.1/3.2/3.3	

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 LWT 4

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 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 Eindtoets	Mens & Zorg Eindtoets	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Werken in de zorg - Het zorgdossier
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Communiceren met de zorgvrager
Type toets:	Toets	- Ondersteunen bij persoonlijke verzorging
Herkansing:	Ja	- Beperking in de motoriek
Eindtermen:	P/ZW 4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	- Tillen en verplaatsen - Eerste hulp bij ongelukken - Verschillende wonden en ander letsel - Ziek zijn en behandeling - ICT en zorgtechnologie

S Praktisch	Mens & Zorg Vaardighedentoets	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	

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 LWT 4

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

S Praktisch	Haarverzorging Vaardighedentoets	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 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 LWT 4

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 Eindtoets

Voorkomen van ongevallen en EHBO Eindtoets

Moment:	4e klas	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		- Controleren van het bewustzijn en ademhaling - Levensbedreigende letsels en ziekten
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW 12.1/12.2/12.3/12.4		

S Praktisch

Voorkomen van ongevallen en EHBO Vaardighedentoets

Moment:	4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/ZW 12.1/12.2/12.3/12.4		

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 LWT 4

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 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 Eindtoets	Welzijn, Kind en Jongere Eindtoets
Moment:	4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof: - Oriëntatie binnen het werkveld - Ontwikkelingsfasen - Opvoeding
Wijze van toetsing:	Schriftelijk Hulp en opvang -
Type toets:	Toets - 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

S Praktisch	Welzijn, Kind en Jongere Vaardighedentoets
Moment:	4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/ZW 5.1/5.2/5.3/5.4/5.5

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 LWT 4

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 Eindtoets	Uiterlijke verzorging	Eindtoets
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Werken in de uiterlijke verzorging - Communicatie met de klant - Haar en
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	hoofdhuid
Type toets:	Toets	- Shampoos en verzorgingsproducten - Wassen en masseren
Herkansing:	Ja	-
Eindtermen:	P/ZW 1.1/1.2/1.3/1.4	Omvormen van kapsels - De huid- en oppervlakte reiniging - Maskers en pakkingen - Nagels en beenderen

S Praktisch	Uiterlijke verzorging	Vaardigheidstoets
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 1.1/1.2/1.3/1.4	

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 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 LWT 4

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 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 Eindtoets	Assisteren in de gezondheidszorg Eindtoets
Moment:	4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk <ul style="list-style-type: none">- Beroepen en werkvelden- Frontoffice werkzaamheden- De werkomgeving verzorgen
Type toets:	Toets <ul style="list-style-type: none">- Informeren en adviseren over zorg- Gegevens verzamelen over de gezondheid
Herkansing:	Ja <ul style="list-style-type: none">- Veelvoorkomende ziekten per leeftijdsfase- Thuiszorgmiddelen en zorgtechnologie- Mondverzorging
Eindtermen:	P/ZW 7.1/7.2/7.3/7.4/7.5

S Praktisch	Assisteren in de gezondheidszorg Vaardighedentoets
Moment:	4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/ZW 7.1/7.2/7.3/7.4/7.5

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 LWT 4

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 Eindtoets	Welzijn, Volwassenen & Ouderen Eindtoets	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Volwassenen en ouderen - Dagbesteding
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Zelfregie en zelfredzaamheid
Type toets:	Toets	- Persoonlijke verzorging
Herkansing:	Ja	- Gezond eten en drinken - Een passende activiteit kiezen
Eindtermen:	P/ZW 8.1/8.2/8.3/8.4	Observeren en rapporteren

S Praktisch	Welzijn, Volwassenen & Ouderen Vaardighedentoets	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 8.1/8.2/8.3/8.4	

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 LWT 4

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 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 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 LWT 4

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 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	Retailformule/marketinginstrumenten herkennen en toepassen	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof: De retailformule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen ten aanzien van de doelgroep, het assortiment en de marktpositie
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/EO/1.1	

S Praktisch	Verkopen en afrekenen	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/EO/1.2	

S Theorie	Retailformule/marketinginstrumenten herkennen en toepassen	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: De retailformule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen ten aanzien van de doelgroep, het assortiment en de marktpositie. Verkopen en afrekenen
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/EO/1.1,1.2	

S Praktisch	Afsluitende opdracht	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Afsluitende eindopdracht	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/EO/1.1,1.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: commercieel

S Theorie

Afsluitende opdracht

Moment:

4e klas

Weegfactor: 2

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht

Type toets:

Toets

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 LWT 4

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 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	Jezelf als ondernemer beschrijven	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/EO/5.1	

S Praktisch	Een marketingplan maken	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/EO/5.2	

S Praktisch	Een (eenvoudig) financieel plan maken	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/EO/5.3	

S Praktisch	Het uitvoeren van het ondernemingsplan	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/E&O/5.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: ondernemen

S Theorie

Theorie

Moment: 4e klas
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Theorie
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/EO/5.1-5.4

Weegfactor: 1

Leerstof: Jezelf als ondernemer beschrijven, een marketingplan maken, een (eenvoudig) financieel plan maken, het uitvoeren van het ondernemingsplan

S Praktisch

Afsluitende opdracht

Moment: 4e klas
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/EO/5.1-5.4

Weegfactor: 4

Leerstof:

S Theorie

Afsluitende opdracht

Moment: 4e klas
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/EO/5.1-5.4

Weegfactor: 2

Leerstof:

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 LWT 4

Vak: webshop

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.

Praktijk	Webshop
Moment:	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K/E&O/6.1,6.2

Theorie	Webshop
Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K/E&O/6.1,6.2

Praktijk	Afsluitende opdracht
Moment:	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch
Type toets:	Praktische opdracht
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	K/E&O/6.1,6.2

Theorie	Afsluitende opdracht
Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	K/E&O/6.1,6.2

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 LWT 4

Vak: webshop

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 LWT 4

Vak: mode & 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.

PO	8.1 Werkz.uitvoeren t.a.v. ontwerpen
Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	

PO	8.2 Werkz.uitvoeren t.a.v. product.technieken
Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	

Eindtoets	Eindtoets
Moment:	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	Leerstof:
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing:	Nee
Eindtermen:	

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 LWT 4

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 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 Presentatie- & stylingtechnieken uitvoeren

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/E&O/7.1

S Theorie Presentatie- & stylingtechnieken uitvoeren

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Theorie
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/E&O/7.1

S Praktisch Afsluitende opdracht

Moment: 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/E&O/7.1

S Theorie Afsluitende opdracht

Moment: 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Afsluitende eindopdracht
Type toets: Toets
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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: presentatie en styling

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 LWT 4

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: Bijdrage leveren aan 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: Bijdrage leveren aan bedrijfsvoering binnen HBR omgeving Praktijk.
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 LWT 4

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 LWT 4

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 LWT 4

Vak: bakkerij

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

Moment: 3e leerjaar

Weegfactor: 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 LWT 4

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:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: de keuken

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 LWT 4

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: 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: Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten Praktijk 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: Bijdrage leveren aan uitvoering recr. 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: Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten Praktijk Draaiboek.
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 LWT 4

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 LWT 4

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 LWT 4

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 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 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 LWT 4

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 LWT 4

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 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 LWT 4

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 Praktisch Opdracht bespreken, onderzoeken en uitkomst presenteren

Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/D&P/1.1

S Praktisch Een activiteit organiseren

Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/D&P/1.2

S Theorie Toets - Organiseren

Moment: 3e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Theorie
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/D&P/1.1,1.2

S Praktisch Koken/Bakken 1

Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/D&P/1.3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever

S Praktisch	Koken/Bakken 2	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/1.3	

S Theorie	Toets - Koken/Bakken	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/1.3	

S Praktisch	Facilitaire werkzaamheden uitvoeren	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/1.4	

S Praktisch	Eindopdracht leerjaar 3	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/1.1,1.2,1.3,1.4	

S Theorie	Eindopdracht leerjaar 3	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/D&P/1.1,1.2,1.3,1.4	

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 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 LWT 4

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 Praktisch	Verschillende manieren van communicatie	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof: Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen, (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/2.1	

S Praktisch	Een product en dienst presenteren, promoten en verkopen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/2.2	

S Theorie	Toets - Communiceren en Presenteren	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/D&P/2.1,2.2	

S Praktisch	Doelgericht informatie verstrekken en instructie geven	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/2.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: presenteren, promoten en verkopen

S Praktisch Eindopdracht leerjaar 3

Moment: 3e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/D&P/2.1,2.2,2.3

S Theorie Eindopdracht leerjaar 3

Moment: 3e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing: Theorie
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/D&P/2.1,2.2,2.3

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 LWT 4

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 Praktisch Ontwerp in 2D en 3D

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	Een ontwerp in 2D en 3D beoordelen /ontwerpen, tekenen en printen; Een product maken
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/D&P/3.1		

S Praktisch Ontwerp in 2D en 3D

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/D&P/3.2		

S Praktisch Eindopdracht leerjaar 3

Moment:	3e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/D&P/3.1,3.2		

S Theorie Eindopdracht leerjaar 3

Moment:	3e klas	Weegfactor:	3
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Theorie		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/D&P/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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: een product maken en verbeteren

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 LWT 4

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 Praktisch	Een digitaal ontwerp maken	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/4.1	

S Praktisch	Een film maken	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/4.2	

S Theorie	Een film maken	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/D&P/4.2	

S Praktisch	Een website ontwerpen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/4.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO LWT 4

Vak: multimediale producten maken

S Theorie	Een website bouwen	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/D&P/4.3	

S Praktisch	Eindopdracht leerjaar 3	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/D&P/4.1,4.2,4.3	

S Theorie	Eindopdracht leerjaar 3	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Theorie	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/D&P/4.1,4.2,4.3	

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 LWT 4

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>