

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2025 - 2026

H VMBO KB 3

OSG Singelland - locatie Van Haersmasingel

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: Nederlandse taal

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 P2 Boekverwerkingsopdracht

Moment:	2e periode	Weegfactor:	0,5
Tijdsduur:		Leerstof:	Boek of film verwerkingsopdracht.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Exameneenheid 8		

S Schriftel. P3 Schrijfvaardigheid

Moment:	3e periode	Weegfactor:	2,5
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Schrijfvaardigheid.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Exameneenheid 1,7		

S Toets P3 Boekverwerkingsopdracht

Moment:	3e periode	Weegfactor:	0,5
Tijdsduur:		Leerstof:	Boek of film verwerkingsopdracht.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Exameneenheid 8		

S Schriftel. P4 Leesvaardigheid - tekst met vragen

Moment:	4e periode	Weegfactor:	2,5
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Leesvaardigheid - tekst met vragen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	1,7		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: Nederlandse taal

S Digitaal

Moment: 5e periode
Tijdsduur: 110 min
Wijze van toetsing: Digitaal
Type toets: Mondeling
Herkansing: Ja
Eindtermen: Exameneenheid 4

P5 Kijk- en luistertoets Cito

Weegfactor: 2
Leerstof: Kijk- en luistertoets.

S Toets

Moment: 5e periode
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Verslag/Vlog
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen: Exameneenheid 8

P5 Boekverwerkingsopdracht

Weegfactor: 1
Leerstof: Boek of film verwerkingsopdracht.

S MO

Moment: 6e periode
Tijdsduur: 10 min
Wijze van toetsing: Mondeling
Type toets: Mondeling
Herkansing: Nee
Eindtermen: Exameneenheid 5

P6 Spreekvaardigheid

Weegfactor: 2
Leerstof: Spreekvaardigheid.

S Toets

Moment: 6e periode
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Verslag/Vlog
Type toets: Handelingsdeel
Herkansing: Nee
Eindtermen: Exameneenheid 8

P6 Boekverwerkingsopdracht

Weegfactor: 1
Leerstof: Boek of film verwerkingsopdracht.

S Toets

Moment: 7e periode
Tijdsduur: 50 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: Exameneenheid 1,2,7,8

P7 Taalverzorging

Weegfactor: 3
Leerstof: Taalverzorging.

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 KB 3

Vak: Duitse taal

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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. P3 Kijk- en luistervaardigheid A2

Moment:	3e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	Kijk- en luistervaardigheid A2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K5		

S Schriftel. P4 Schrijfvaardigheid A1/A2

Moment:	4e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Schrijfvaardigheid A1/A2.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K7		

S Verslag P5 Portfolio Duitse taal en cultuur

Moment:	5e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	divers	Leerstof:	Portfolio Duitse taal en cultuur.
Wijze van toetsing:	Verslag/Vlog		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	MVT/K1,2		

S MO P6 Spreekvaardigheid A2

Moment:	6e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	15 min	Leerstof:	Spreekvaardigheid A2.
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	MVT/K6		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: Duitse taal

S Schriftel.

P7 Leesvaardigheid B1

Moment:

7e periode

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

75 min

Leerstof:

Leesvaardigheid B1.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Toets

Herkansing:

Ja

Eindtermen:

MVT/K3,4

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 KB 3

Vak: Engelse taal

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 MO	P2 Oriëntatie op leren en werken	
Moment:	2e periode	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:	Verlag/Vlog	Oriëntatie op leren en werken, basisvaardigheden, leervaardigheden in de moderne vreemde talen, leesvaardigheid, schrijfvaardigheid.
Type toets:	Verlag	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K1,2,3,4 MVT/V/3,4	

S MO	P3 Spreekvaardigheid (Spreken) ERK A2 niveau	
Moment:	3e periode	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	20 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Mondeling	Spreekvaardigheid (Spreken) ERK A2 niveau.
Type toets:	Toets	Geven van presentatie.
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K/1,2,3,4,6,7	

S Schriftel.	P4 Leesvaardigheid	
Moment:	4e periode	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	75 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Leesvaardigheid.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K/4	

S Digitaal	P5 Cito Kijk-/luistertoets ERK A2	
Moment:	5e periode	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Digitaal	Cito Kijk-/luistertoets ERK A2.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	MVT/K/5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: Engelse taal

S Schriftel.

P6 Schrijfvaardigheid ERK A2

Moment: 6e periode

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 75 min

Leerstof: Schrijfvaardigheid ERK A2.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Eindtermen: MVT/K/7

S MO

P7 Spreekvaardigheid (gesprekken voeren) ERK A2

Moment: 7e periode

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 20 min

Leerstof: Spreekvaardigheid (gesprekken voeren)
ERK A2.

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets: Mondeling

Herkansing: Ja

Eindtermen: MVT/K/6

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: wiskunde

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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.	P2 H4 Statistiek	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: H4 Statistiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	WI/K/1/2/3/7/8	

S Schriftel.	P3 H3 Formules en Grafieken	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: H3 Formules en Grafieken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	WI/K/4	

S Schriftel.	P4 H10 Goniometrie	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: H10 Goniometrie.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	WI/K/6	

S Schriftel.	P5 H7 Verbanden	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: H7 Verbanden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Wi/K/4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: wiskunde

S Schriftel. P6 H5 Rekenen, Meten en Schatten

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	75 min	Leerstof:	H5 Rekenen, Meten en Schatten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	WI/K/2/5		

S Schriftel. P7 H6 Vlakken Figuren & H8 Ruimte Meetkunde

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: natuur- en scheikunde I

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 Digitaal

P2 Licht

Moment:	2e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Learnbeat/Newton Hoofdstuk Licht.
Wijze van toetsing:	Digitaal		Digitaal in Learnbeat.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	NASK1/K/3,7		

S Digitaal

P3 Krachten

Moment:	3e periode	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	80 min	Leerstof:	Learnbeat/Newton Hoofdstuk Krachten.
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	NASK1/K/3,9		

S Digitaal

P4 Het weer

Moment:	4e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Learnbeat/Newton Hoofdstuk Het weer.
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	NASK1/K/3,12		

S Praktisch

P5 Praktische vaardigheden bij Elektriciteit

Moment:	5e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	80 min	Leerstof:	Praktische vaardigheden bij Elektriciteit.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	NASK1/K/2,3,5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: natuur- en scheikunde I

S Digitaal

P6 Bouw van de materie

Moment:	6e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Learnbeat/Newton Hoofdstuk Bouw van de materie.
Wijze van toetsing:	Digitaal		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	NASK1/K/3,10,11		

S Toets

P7 Electriciteit & Geluid & Veiligheid en verkeer

Moment:	7e periode	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Learnbeat/Newton Hoofdstuk Electriciteit & Geluid & Veiligheid en verkeer.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K3,4,5,6,8,9		

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: biologie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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	P2 Leerdoelen van de thema's Organen en cellen, Zintuigen + basisvaardigheden
Moment:	2e periode
Tijdsduur:	75 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	BI/K/2,3
Weegfactor:	1,5
Leerstof:	Leerdoelen van de thema's Organen en cellen, Zintuigen + basisvaardigheden. (informatie verwerken, rekenen & onderzoek).

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

S Toets	P4 Leerdoelen van de thema's Voortplanting, Erfelijkheid en Evolutie
Moment:	4e periode
Tijdsduur:	75 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	BI/K/12,13
Weegfactor:	1,5
Leerstof:	Leerdoelen van de thema's Voortplanting, Erfelijkheid en Evolutie.

S Toets	P5 Leerdoelen van de thema's Stofwisseling, Planten en Ecologie
Moment:	5e periode
Tijdsduur:	75 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Toets
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	BI/K/6
Weegfactor:	2
Leerstof:	Leerdoelen van de thema's Stofwisseling, Planten en Ecologie.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: biologie

S Toets	P6 Leerdoelen van de thema's Leefomgeving, Ademhaling en Vertering	
Moment:	6e periode	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Leerdoelen van de thema's Leefomgeving, Ademhaling en Vertering.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	BI/K/7,9	

S Toets	P7 Leerdoelen van de thema's Bloedsomloop en Inwendig milieu	
Moment:	7e periode	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	75 min	Leerstof: Leerdoelen van de thema's Bloedsomloop en Inwendig milieu.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	BI/K/1,9,10	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: economie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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. P2 Oriëntatie op leren en werken, Basisvaardigheden

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

S Schriftel. P3 Consumptie en consumentenorganisaties, Arbeid en bedrijfsleven

Moment:	3e periode	Weegfactor:	1,5
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Consumptie en consumentenorganisaties, Arbeid en bedrijfsleven. SE-stof, geen examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/4B,5B		

S Schriftel. P4 Overheid en bestuur, Natuur en milieu

Moment:	4e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Overheid en bestuur, Natuur en milieu. SE-stof, geen examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/6,8		

S Schriftel. P5 Leervaardigheden in het vak economie, Consumptie

Moment:	5e periode	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Leervaardigheden in het vak economie, Consumptie. CE-stof, examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/3,4A		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: economie

S Schriftel. P6 Arbeid en productie

Moment:	6e periode	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Arbeid en productie. CE-stof, examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/5A		

S Schriftel. P7 Internationale ontwikkelingen

Moment:	7e periode	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	60 min	Leerstof:	Internationale ontwikkelingen. CE-stof, examenstof.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	EC/K/7		

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P1 Cultureel Zelfportret

Moment:	1e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Cultureel Zelfportret.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KV/K/1/4		

S Praktisch

P1 Verwerkingsopdracht Theater & Poëzie

Moment:	1e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	200 minuten	Leerstof:	Palet/Zienderogen Kunst Verwerkingsopdracht Theater & Poëzie.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KV/K/2		

S Praktisch

P2 Verwerkingsopdracht Erfgoed, Muziek & Beeldende Kunst

Moment:	2e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	200 minuten	Leerstof:	Palet/Zienderogen Kunst Verwerkingsopdracht Erfgoed, Muziek & Beeldende Kunst.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KV/K/2		

S Praktisch

P3 Deelname Beating Heart + product

Moment:	3e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:	Palet/Zienderogen Kunst Deelname Beating Heart + product.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	KV/K/1/2/3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

S Praktisch

Moment: 3e periode
Tijdsduur: 200 minuten
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: KV/K/2

P3 Verwerkingsopdracht

Fotografie & Bouwkunst

Weegfactor: 1
Leerstof: Palet/Zienderogen Kunst
Verwerkingsopdracht Fotografie & Bouwkunst.

S Praktisch

Moment: 4e periode
Tijdsduur: 200 minuten
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: KV/K/2

P4 Verwerkingsopdracht

Dans & Toegepaste Vormgeving

Weegfactor: 1
Leerstof: Palet/Zienderogen Kunst
Verwerkingsopdracht Dans & Toegepaste Vormgeving.

S Praktisch

Moment: 4e periode
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: KV/K/1/3

P4 Eigen activiteit

Weegfactor: 1
Leerstof: Palet/Zienderogen Kunst
Eigen Activiteit (bezoek en/of deelname aan een culturele instelling, bioscoop, schouwburg, tentoonstelling, concert, festival en/of door school georganiseerde activiteiten).

S Praktisch

Moment: 4e periode
Tijdsduur: 100 minuten
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: KV/K/1/4

P4 Cultureel Zelfportret 2: CKV Markt

Weegfactor: 1
Leerstof: Palet/Zienderogen Kunst
Cultureel Zelfportret 2: CKV Markt.

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 KB 3

Vak: lichamelijke opvoeding

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P4 Spel

Moment:	4e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Spel: Doelspelen, netspelen, slag-loopsporten en sportgedrag.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/4		

S Praktisch

P4 Turnen

Moment:	4e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Turnen: Springen, Freerun en sportgedrag.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/4		

S Praktisch

P4 Atletiek

Moment:	4e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Atletiek: Lopen, werpen en sportgedrag.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/7		

S Praktisch

P4 Bewegen op muziek

Moment:	4e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:		Leerstof:	Bewegen op muziek: Ontwerpen, uitvoeren van een dans en sportgedrag.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/6		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: lichamelijke opvoeding

S Praktisch

Moment: 4e periode
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/8

P4 Zelfverdediging

Weegfactor: 1
Leerstof: Zelfverdediging: Stoeispelen, (kick)boksen en sportgedrag.

S Praktisch

Moment: 7e periode
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: LO/K/1 & LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/9

P7 SO ronde 1

Weegfactor: 1
Leerstof: SO ronde 1: Keuze uit verschillende bewegingsactiviteiten, sportgedrag.
SO = sportoriëntatie programma.

S Praktisch

Moment: 7e periode
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: LO/K/1 & LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/9

P7 SO ronde 2

Weegfactor: 1
Leerstof: SO ronde 2: Keuze uit verschillende bewegingsactiviteiten, sportgedrag.
SO = sportoriëntatie programma.

S Praktisch

Moment: 7e periode
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: LO/K/1 & LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/9

P7 SO ronde 3

Weegfactor: 1
Leerstof: SO ronde 3: Keuze uit verschillende bewegingsactiviteiten, sportgedrag.
SO = sportoriëntatie programma.

S Praktisch

Moment: 7e periode
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: LO/K/1 & LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/9

P7 SO ronde 4

Weegfactor: 1
Leerstof: SO ronde 4: Keuze uit verschillende bewegingsactiviteiten, sportgedrag.
SO = sportoriëntatie programma.

S Praktisch

Moment: 7e periode
Tijdsduur:
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: LO/K/1 & LO/K/2 & LO/K/3 & LO/K/9

P7 SO ronde 5

Weegfactor: 1
Leerstof: SO ronde 5: Keuze uit verschillende bewegingsactiviteiten, sportgedrag.
SO = sportoriëntatie programma.

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 KB 3

Vak: maatschappijleer

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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	P1 Cultuur	
Moment:	1e periode	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Cultuur.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	ML1/K/4	

S Toets	P2 Politiek	
Moment:	2e periode	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Politiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	ML1/K/6	

S Praktisch	P2 Politiek handelen	
Moment:	2e periode	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	250 min	Leerstof: Politiek handelen.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	ML1/K/3	

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: maatschappijleer

S Praktisch

P4 Sociaal handelen

Moment: 4e periode
Tijdsduur: 300 min
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: ML1/K/2

Weegfactor: 1
Leerstof: Sociaal handelen.

S Toets

P4 Criminaliteit

Moment: 4e periode
Tijdsduur: 50 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: ML1/K/5

Weegfactor: 1
Leerstof: Criminaliteit.

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 KB 3

Vak: loopbaanoriëntatie

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P1 Experience days

Moment:	1e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Experience days.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Loopbaansturing		

S MO

P1 Voorbereiding Op koers gesprek

Moment:	1e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	Dagdeel	Leerstof:	Voorbereiding Op koers gesprek.
Wijze van toetsing:	Mondeling		LOB dag 1: Opdracht ontvangen de leerlingen/coaches en ouders.
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Beroeporiëntatie		

S Praktisch

P2 MBO bezoek

Moment:	2e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	Dagdeel	Leerstof:	MBO bezoek PO.
Wijze van toetsing:	Praktijk		(Open dagen Firda 20-11-25 en 29-01-26).
Type toets:	Praktische opdracht		Praktische opdracht delen.
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Loopbaanoriëntatie		

S Schriftel.

P3 Sollicitatietraining volgen + brief schrijven

Moment:	3e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	120 min	Leerstof:	Sollicitatietraining volgen + brief schrijven.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Loopbaanoriëntatie		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: loopbaanoriëntatie

S MO	P3 Voorbereiding Op koers gesprek		
Moment:	3e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	Dagdeel	Leerstof:	Voorbereiding Op koers gesprek.
Wijze van toetsing:	Mondeling	LOB dag 2: Opdracht ontvangen de leerlingen/coaches en ouders.	
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Beroepenoriëntatie		

S Praktisch	P4 Stage klas 3	
Moment:	4e periode	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	2 weken	Leerstof: Stage klas 3. Stageboek.
Wijze van toetsing:	Praktisch	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Beroepenoriëntatie	

S MO		P5 Voorbereiding Op koers gesprek	
Moment:	5e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	Dagdeel	Leerstof:	Voorbereiding Op koers gesprek.
Wijze van toetsing:	Mondeling		LOB dag 1: Opdracht ontvangen de leerlingen/coaches en ouders.
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Beroepenoriëntatie		

S Praktisch		P6 Stage klas 4	
Moment:	6e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	2 weken	Leerstof:	Stage klas 4. Stageboek.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	Beroepenoriëntatie		

S Praktisch		P6 MBO bezoek	
Moment:	6e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	Dagdeel	Leerstof:	MBO bezoek.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Loopbaanoriëntatie		

S MO		P7 Voorbereiding Op koers gesprek	
Moment:	7e periode	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	Dagdeel	Leerstof:	Voorbereiding Op koers gesprek.
Wijze van toetsing:	Mondeling		LOB dag 2: Opdracht ontvangen de leerlingen/coaches en ouders.
Type toets:	Mondeling		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	Beroepenoriëntatie		

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 KB 3

Vak: maatschappijkunde

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 P2 Pluriforme samenleving

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

S Praktisch P3 Onderzoek arbeidsomstandigheden

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

S Toets P4 Media

Moment:	4e periode	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Media.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML2/K/7		

S Toets P5 Deel 1: Criminaliteit & Politiek

Moment:	5e periode	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Deel 1: Criminaliteit & Politiek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Hoofdstuk 1 t/m 4 van het boekje Politiek en Criminaliteit.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	ML2/K/4.1,8.1		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: maatschappijkunde

S Toets

Moment: 6e periode
Tijdsduur: 50 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: ML2/K/4.4,8.2,8.3

P6 Deel 2: Criminaliteit & Politiek

Weegfactor: 3
Leerstof: Deel 2: Criminaliteit & Politiek.
Hoofdstuk 5 t/m 8 van het boekje Politiek en Criminaliteit.

S Praktisch

Moment: 6e periode
Tijdsduur: 300 min
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Eindtermen: ML2/K/3

P6 Analyse Maatschappelijk Vraagstuk

Weegfactor: 3
Leerstof: Analyse Maatschappelijk Vraagstuk.

S Toets

Moment: 7e periode
Tijdsduur: 75 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Eindtermen: ML2/K/4.2,4.3,8.4,8.5

P7 Deel 3: Criminaliteit & Politiek

Weegfactor: 3
Leerstof: Deel 3: Criminaliteit & Politiek.
Hoofdstuk 9 t/m 11 van het boekje Politiek en Criminaliteit.

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 KB 3

Vak: rekenen 2F

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Toets	P4 SE Rekentoets	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	70 min	Leerstof: 2D figuren, breuken basis (optellen en aftrekken), kommagetallen basis, rekenen met kommagetallen, metriek stelsel, afronden en gemiddelde, oppervlakte- en inhoudsmaten, verder rekenen met breuken, procenten basis, rekenen met procenten, procenten toepassen, schaal, rekenen met verhoudingen, negatieve getallen, formules, aflezen van grafieken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	Bijl.C van syllabus: https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-rekenen-2f-en-3f	Indien eerste toets nietvoldoende is dan moet de herkansing worden gemaakt.

S Toets	P7 SE Rekentoets	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 0
Tijdsduur:	70 min	Leerstof: 2D figuren, breuken basis (optellen en aftrekken), kommagetallen basis, rekenen met kommagetallen, metriek stelsel, afronden en gemiddelde, oppervlakte- en inhoudsmaten, verder rekenen met breuken, procenten basis, rekenen met procenten, procenten toepassen, schaal, rekenen met verhoudingen, negatieve getallen, formules, aflezen van grafieken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	Bijl.C van syllabus: https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-rekenen-2f-en-3f	

Dit is de herkansing van toets 1 van P4.

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: rekenen 2F

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: bouwproces en bouwvoorbereiding

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch	P4 Kleinschalig bouwproject voorbereiden	Praktijk
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	12 uur	Leerstof: Een kleinschalig bouwproject voorbereiden, maatvoering uitzetten, controleren en uitzetten.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/BWI/1.1,1.2,1.3	

S Schriftel.	P4 Kleinschalig bouwproject voorbereiden	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Een kleinschalig bouwproject voorbereiden, maatvoering uitzetten, controleren en uitzetten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/BWI/1.1,1.2,1.3	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: bouwen vanaf de fundering

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

Moment: 3e leerjaar
Tijdsduur: 12 uur
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Profielvak
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/BWI/2.1,2.2,2.3,2.4

P4 Funderingsbekistingen maken Praktijk

Weegfactor: 3
Leerstof: Aan de hand van werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken, halfsteensmuur metselen, steigers en ladders aan de hand van veiligheidsvoorschriften gebruiken.
Eindtoets oud examen of delen daarvan.

S Theorie

Moment: 3e leerjaar
Tijdsduur: 40 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Profielvak
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/BWI/2.1-2.3

P4 Funderingsbekistingen maken

Weegfactor: 1
Leerstof: Theorie behorende bij: werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken, halfsteensmuur metselen, steigers en ladders aan de hand van veiligheidsvoorschriften gebruiken.
Theorie digitaal toetsen afgenomen via Learnbeat inclusief eindtoets.

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 KB 3

Vak: hout- en meubelverbindingen

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:

Eindtermen:

P4 Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken Praktijk

3e leerjaar

12 uur

Praktijk

Profielvak

Nee

P/BWI/3.1,3.2

Weegfactor: 3

Leerstof:

Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken, gangbaar elektrisch handgereedschap en machine toepassen.

S Theorie

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:

Eindtermen:

P4 Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken

3e leerjaar

40 min

Schriftelijk

Profielvak

Ja

P/BWI/3.1,3.2

Weegfactor: 1

Leerstof:

Theorie behorende bij: Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken, gangbaar elektrisch handgereedschap en machine toepassen.

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 KB 3

Vak: design en decoratie

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P4 Design en decoratie Praktijk

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

S Theorie

P4 Design en decoratie

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: constructieve aansluitingen en afwerking

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

Moment: 4e leerjaar
Tijdsduur: 100 min
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Keuzevak
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/BWI/1,1.2

P7 Constructieve aansluitingen en afwerking Praktijk

Weegfactor: 3
Leerstof: Constructieve aansluitingen met verschillende materialen en afwerking.
Eindtoets oud examen.

S Theorie

Moment: 4e leerjaar
Tijdsduur: 30 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Keuzevak
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/BWI/1,1.2

P7 Constructieve aansluitingen en afwerking

Weegfactor: 1
Leerstof: Theorie behorende bij: Constructieve aansluitingen met verschillende materialen en afwerking.

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 KB 3

Vak: schoonmetselwerk

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P7 Schoonmetselwerk Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Constructieve oplossingen in halfsteensmuur maken en uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Praktijk		Eindtoets oud examen.
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/2,2.1,2.2		

S Theorie

P7 Schoonmetselwerk

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch	P7 Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Hout- en steenachtige ondergronden schilderen en afwerken.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/BWI/3.1,3.2	

S Theorie	P7 Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof: Theorie behorende bij: Hout- en steenachtige ondergronden schilderen en afwerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/31,3.2	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: gevelopeningen

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch P7 Gevelopeningen Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	De werkzaamheden voorbereiden voor het maken van kozijnen, ramen en afhangen en sluitbaar maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		Eindtoets oud examen.
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/6,6.1-6.3		

S Theorie P7 Gevelopeningen

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: onderhoud schilderwerk

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P7 Onderhoud schilderwerk Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Houtachtige, metaal en kunststof ondergronden beoordelen, behandelen en onderhoudsplan opstellen en uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/14,14.2,14.3		

S Theorie

P7 Onderhoud schilderwerk

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: meubelmaken

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch		P7 Meubelmaken Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden, maken en afwerken.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/3.1,3.2		

S Theorie	P7 Meubelmaken	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	30 min	Leerstof: Theorie behorende bij: De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden, maken en afwerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/BWI/3.1,3.2	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: interieurontwerp en design

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P7 Interieurontwerp & design Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Een interieur ontwerpen, maken, decoreren, presenteren en een digitaal bestand maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/19,19.1-19.5		

S Theorie

P7 Interieurontwerp & design

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: daken en kapconstructies van hout

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch P7 Daken en kapconstructies van hout Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Werkzaamheden voorbereiden voor het aanbrengen van daken en kapconstructies.
Wijze van toetsing:	Praktijk		Eindtoets oud examen.
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/BWI/7,7.1-7.3		

S Theorie P7 Daken en kapconstructies van hout

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: ontwerpen en maken

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch P4 3D tekenen en printen. Ontwerpen werkstuk

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	3D tekenen en printen. Ontwerpen werkstuk.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.1		

S Schriftel. P4 Elektrotechnisch tekenen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Elektrotechnisch tekenen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/1.1		

S Schriftel. P4 Metaal tekeningelezen

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Metaal tekeningelezen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/1.1		

S Schriftel. P4 Calculatie, materiaallijsten en stuklijsten maken

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Calculatie, materiaallijsten en stuklijsten maken
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/1.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: ontwerpen en maken

S Schriftel. P4 Het ontwerpproces

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

S Praktisch P4 Draaien, frezen, ruimen en metaaloefeningen

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

S Schriftel. P4 Theorie over draaien, frezen, ruimen en oefeningen

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

S Praktisch P4 Practicum schakelingen, doormeten en relais

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Practicum schakelingen, doormeten en relais.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/1.3,1.4		

S Schriftel. P4 Practicum schakelingen, doormeten en relais

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: bewerken en verbinden van materialen

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

Moment: 3e leerjaar
Tijdsduur: 600 min
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Profielvak
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/PIE/2.1,2.2

P4 Producten maken door vervormen en scheiden van materiaal

Weegfactor: 3
Leerstof: Producten maken door vervormen en scheiden van materiaal. Diverse werkstukken maken met behulp van een uitslag.

S Schriftel.

Moment: 3e leerjaar
Tijdsduur: 50 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Profielvak
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/PIE/2.1,2.2

P4 Gereedschappen en handelingen voor het maken van de werkstukken

Weegfactor: 1
Leerstof: Gereedschappen en handelingen voor het maken van de werkstukken.

S Praktisch

Moment: 3e leerjaar
Tijdsduur: 300 min
Wijze van toetsing: Praktisch
Type toets: Profielvak
Herkansing: Nee
Eindtermen: P/PIE/2.3

P4 Lassen MIG/MAG en onderdelen samenstellen

Weegfactor: 3
Leerstof: Lassen MIG/MAG en onderdelen samenstellen met werkvoorbereiding.

S Schriftel.

Moment: 3e leerjaar
Tijdsduur: 50 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Profielvak
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/PIE/2.3

P4 Lassen MIG/MAG en onderdelen samenstellen

Weegfactor: 1
Leerstof: Lassen MIG/MAG en onderdelen samenstellen.

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 KB 3

Vak: bewerken en verbinden van materialen

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: besturen en automatiseren

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch		P4 Prog. relais in kast bouwen	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Prog. relais in kast bouwen.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/3.1,3.2		

S Schriftel.		P4 Theorie Automatisering	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Theorie Automatisering.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/3.1,3.2		

S Praktisch		P4 Pneumatiekopdracht	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Pneumatiekopdracht.
Wijze van toetsing:	Praktisch		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/PIE/3.1,3.2		

S Schriftel.		P4 Automatiseren	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Automatiseren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/PIE/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 KB 3

Vak: besturen en automatiseren

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: installeren en monteren

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P4 Een sanitaire installatie aanleggen

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

S Schriftel.

P4 Boek Sanitaire installaties

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

S Praktisch

P4 Een elektrische huisinstallatie aanleggen

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

S Schriftel.

P4 Practicum schakelingen en relais

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Practicum schakelingen en relais. Materialen huishoudinstallaties, elektrische tekeningen. Frequentie.
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 KB 3

Vak: installeren en monteren

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: plaat- en constructiewerk

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P7 Boek Plaat- & constructiewerk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
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		Boek Plaat- en constructiewerk.
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 KB 3

Vak: utiliteitsinstallaties

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch	P7 Utiliteitsinstallaties voorbereiden, calculatie maken en aanleggen	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Utiliteitsinstallaties voorbereiden en aanleggen, calculatie maken 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.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Boek Utiliteitsinstallaties en calculeren. Boek Utiliteit.
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 KB 3

Vak: licht, geluid en beeld

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

Moment: 4e leerjaar
Tijdsduur: 400 min
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Keuzevak
Herkansing: Nee
Eindtermen: K/PIE/17

P7 Intercominstallaties aanleggen

Weegfactor: 3
Leerstof: Schakelingen maken met verschillende soorten verlichtingen.

S Toets

Moment: 4e leerjaar
Tijdsduur: 50 min
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Keuzevak
Herkansing: Ja
Eindtermen: K/PIE/17

P7 Licht meten en berekenen. Soorten verlichtingsschakelingen.

Weegfactor: 1
Leerstof: Soorten verlichtingsschakelingen. Licht meten en berekenen.

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 KB 3

Vak: verspaningstechnieken

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch	P7 Draaien	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
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: 3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Frezen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	K/PIE/12	

S Toets	P7 Theorie draaien en frezen.	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Theorie draaien en frezen. Een ontwerp maken voor een draai- en freeswerkstuk.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/PIE/12	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: woon- en kantoortecnologie

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P7 In een practicum een domotica installatie maken

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	In een practicum een domotica installatie maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/14		

S Toets

P7 Boek Woon- en kantoortecnologie

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: booglasprocessen

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch	P7 Verschillen lasprocessen MIG,MAG,TIG,BMBE en AUTOGEEN	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
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 Theorie over verschillen lasprocessen	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: 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 KB 3

Vak: domotica en automatisering

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Praktisch

P7 In een practicum een domotica installatie maken

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Practicum opdracht Domotica.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	K/PIE/14		

S Toets

P7 Theorie en onderdelen domotica, installatiematerialen en opbouw groepenkast

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: 3D-vormgeving en -realisatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 3D vormgeving en realisatie	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Schriftelijke opdracht m.b.t. 3D vormgeving en realisatie.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/1.1-1.3	

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: tekenen, schilderen en illustreren

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

S Praktisch	P7 Teken, schilderen en illustreren Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Praktijk opdracht m.b.t. Teken, schilderen en illustreren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/MVI/5.1-5.3	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: game-design

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 Game-design

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:	Schriftelijke opdracht t.b.v. Game-design.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/D&P/2.1,2.2,2.3		

S Praktisch P7 Game-design Praktijk

Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Praktijk opdracht t.b.v. Game-design.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/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 KB 3

Vak: robotica

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 Robotica	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Schriftelijke opdracht t.b.v. Robotica.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/DVPR/2.1-2.3	

S Praktisch	P7 Robotica Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Praktijk opdracht t.b.v. Robotica.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/D&P/2.1-2.3	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: mens en gezondheid

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Toets	P4 Mens & Gezondheid
Moment:	3e leerjaar
Tijdsduur:	100 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Profielvak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/ZW 1.1/1.2/1.3
	Weegfactor: 1
	Leerstof:
	- Beroepen binnen Zorg & Welzijn
	- Voedingstoffen
	- Voeding
	-
	Voedingsgewoonten
	- Diëten en voedingspatronen
	- Invloeden op
	-
	gezondheid
	Genotsmiddelen
	- Een maaltijd samenstellen
	- Een maaltijd
	bereiden en opdienen
	- Hygiëne
	De eindtermen van het profieldeel MGEZ worden gedekt door de combinatie van de schriftelijke- en praktijktoets.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: mens en gezondheid

S Praktisch

Moment: 3e leerjaar
Tijdsduur: 100 min
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Profielvak
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/ZW 1.1/1.2/1.3

P4 Mens & Gezondheid Praktijk

Weegfactor: 3
Leerstof: - Beroepen binnen Zorg & Welzijn
- Voedingsstoffen
- Voeding
-
Voedingsgewoonten
- Diëten en voedingspatronen
- Invloeden op
gezondheid
Genotsmiddelen
- Een maaltijd samenstellen
- Een maaltijd
bereiden en opdienen
- Hygiëne

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

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 KB 3

Vak: mens en omgeving

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: mens en omgeving

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 KB 3

Vak: mens en activiteit

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

S Praktisch	P4 Mens & Activiteit Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Kennismaken met organisatie ontwikkelingsfasen
Type toets:	Profielvak	- Ken je doelgroep
Herkansing:	Ja	- Communicatie
Eindtermen:	P/ZW 3.1/3.2.3.3	- Activiteiten voorbereiden
		- Activiteiten uitvoeren en afronden
		- Activiteiten evalueren
		De eindtermen van het profieldeel MACT worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: mens en activiteit

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 KB 3

Vak: mens en zorg

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: mens en zorg

S Praktisch

P4 Mens & Zorg Praktijk

Moment: 3e leerjaar
Tijdsduur: 100 min
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Profielvak
Herkansing: Ja
Eindtermen: P/ZW 4.1/4.2/4.3/4.4/4.5

Weegfactor: 3

Leerstof:

- Werken in de zorg
- Het zorgdossier
-
- Communiceren met de zorgvrager
- Ondersteunen bij persoonlijke verzorging
- Beperking in de motoriek
-
- Tillen en verplaatsen
- Eerste hulp bij ongelukken
- Verschillende wonden en ander letsel
-
- Ziek zijn en behandeling
- ICT en zorgtechnologie

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

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 KB 3

Vak: haarverzorging

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 Haarverzorging	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Werken in de haarverzorging
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Werken in de salon
Type toets:	Keuzevak	- Haar en huid
Herkansing:	Ja	-
Eindtermen:	P/ZW 2.1/2.2	Haar- en hoofdhuiddiagnose
		- Wassen en massage
		- Wat is
		omvormen van het haar?
		- Omvormtechnieken
		De eindtermen van het keuzevak HRVZ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P7 Haarverzorging Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Werken in de haarverzorging
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Werken in de salon
Type toets:	Keuzevak	- Haar en huid
Herkansing:	Ja	-
Eindtermen:	P/ZW 2.1/2.2	Haar- en hoofdhuiddiagnose
		- Wassen en massage
		- Wat is
		omvormen van het haar?
		- Omvormtechnieken
		De eindtermen van het keuzevak HRVZ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: haarverzorging

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: voorkomen van ongevallen en EHBO

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 Voorkomen van ongevallen en EHBO	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- Risico's en gevaren opmerken - De functie van belangrijke organen en weefsels - Volgorde eerste hulp
Type toets:	Keuzevak	- Controleren van het bewustzijn en ademhaling - Levensbedreigende letsels en ziekten
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 12.1/12.2/12.3/12.4	De eindtermen van het keuzevak EHBO worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

S Praktisch	P7 EHBO Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Risico's en gevaren opmerken - De functie van belangrijke organen en weefsels - Volgorde eerste hulp
Type toets:	Keuzevak	- Controleren van het bewustzijn en ademhaling - Levensbedreigende letsels en ziekten
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 12.1/12.2/12.3/12.4	De eindtermen van het keuzevak EHBO worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in kan schrijven. Een leerling kiest per periode maximaal 1 AVO - toets om te herkansen. Voor de profiel- en keuzevakken geldt, dat er per profiel- of keuzevak slechts 1 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 KB 3

Vak: voorkomen van ongevallen en EHBO

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: welzijn kind en jongere

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

S Praktisch	P7 Welzijn, Kind en Jongere Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Oriëntatie binnen het werkveld - Ontwikkelingsfasen - Opvoeding
Wijze van toetsing:	Praktijk	-
Type toets:	Keuzevak	Hulp en opvang - Persoonlijke verzorging - Beweging en
Herkansing:	Ja	voeding - Verzorging en inrichting van de ruimte - Activiteiten
Eindtermen:	P/ZW 5.1/5.2/5.3/5.4/5.5	De eindtermen van het keuzevak WZKJ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: welzijn kind en jongere

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: kennismaking met uiterlijke verzorging

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 Uiterlijke verzorging
Moment:	4e leerjaar
Tijdsduur:	100 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Keuzevak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	P/ZW 1.1/1.2/1.3/1.4
	Weegfactor: 1
	Leerstof:
	- Werken met uiterlijke verzorging
	- Communicatie met de klant
	- Haar en
	hoofdhuid
	- Shampoos en verzorgingsproducten
	- Wassen en masseren
	-
	Omvormen van kapsels
	- De huid- en
	oppervlaktereiniging
	- Maskers en pakkingen
	- Nagels en beenderen
	De eindtermen van het keuzevak KMUV worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: kennismaking met uiterlijke verzorging

S Praktisch

P7 Uiterlijke verzorging Praktijk

Moment:

4e leerjaar

Weegfactor: 3

Tijdsduur:

100 min

Leerstof:

- Werken met uiterlijke verzorging
- Communicatie met de klant
- Haar en

Wijze van toetsing:

Praktijk

Type toets:

Keuzevak

Herkansing:

Ja

Eindtermen:

P/ZW 1.1/1.2/1.3/1.4

hoofdhuid

- Shampoos en verzorgingsproducten
- Wassen en masseren

Omvormen van kapsels

- De huid- en

oppervlaktereiniging

- Maskers en pakkingen
- Nagels en beenderen

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: assisteren in de gezondheidszorg

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

S Praktisch	P7 Assisteren in de gezondheidszorg Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Beroepen en werkvelden
Type toets:	Keuzevak	- Frontoffice werkzaamheden
Herkansing:	Ja	- De werkomgeving verzorgen
Eindtermen:	P/ZW 7.1/7.2/7.3/7.4/7.5	- Informeren en adviseren over zorg
		- Gegevens verzamelen over de gezondheid
		- Veelvoorkomende ziekten per leeftijdsfase
		- Thuiszorgmiddelen en zorgtechnologie
		- Mondverzorging
		De eindtermen van het keuzevak AGHZ worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: assisteren in de gezondheidszorg

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 KB 3

Vak: welzijn volwassenen en ouderen

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

S Praktisch	P7 Welzijn, Volwassenen & Ouderen Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: - Volwassenen en ouderen - Dagbesteding - Zelfregie en zelfredzaamheid
Wijze van toetsing:	Praktijk	- Persoonlijke verzorging - Gezond eten en drinken - Een passende activiteit kiezen
Type toets:	Keuzevak	Observeren en rapporteren - (Re)creatieve activiteiten
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/ZW 8.1/8.2/8.3/8.4	De eindtermen van het keuzevak WZVO worden gedekt door de combinatie van schriftelijke- en praktijktoets.

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: welzijn volwassenen en ouderen

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 KB 3

Vak: ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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: Schriftelijke opdracht m.b.t. 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: 3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Praktijk opdracht m.b.t. Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten.
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 KB 3

Vak: ondernemen

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Schriftel.

P7 Ondernemen

Moment: 4e leerjaar

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 100 min

Leerstof: Schriftelijke opdracht t.b.v. Ondernemen.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Keuzevak

Herkansing: Ja

Eindtermen: P/EO/5.1-5.4

S Praktisch

P7 Ondernemen Praktijk

Moment: 4e leerjaar

Weegfactor: 3

Tijdsduur: 400 min

Leerstof: Praktijk opdracht t.b.v. Ondernemen.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Keuzevak

Herkansing: Ja

Eindtermen: P/EO/5.1-5.4

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 KB 3

Vak: presentatie en styling

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Toets	P7 Presentatie- & stylingtechnieken	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Schriftelijke opdracht Presentatie- & stylingtechnieken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/E&O/7.1,7.2	

S Praktisch	P7 Presentatie- & stylingtechnieken Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Presentatie- & stylingtechnieken Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/E&O/7.1,7.2	

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 KB 3

Vak: horeca, bakkerij en 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 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.

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

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

SE	Gemiddeld SE HBR	
Moment:		Weegfactor: 1
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 KB 3

Vak: gastheerschap

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 P2 H1,5 en 7 Bijdrage leveren aan bedrijfsvoering binnen HBR omgeving

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	Een bijdrage leveren aan de bedrijfsvoering binnen een HBR omgeving. Hoofdstuk 1,5 en 7.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/HBR/1.1		

S Praktisch P2 Bijdrage leveren aan bedrijfsvoering binnen HBR omgeving

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	Een bijdrage leveren aan de bedrijfsvoering binnen een HBR omgeving (kantine en catering).
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Nee		
Eindtermen:	P/HBR/1.1		

S Toets P3 H2,3,4 en 6

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	40 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Profielvak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	P/HBR/1.2,1.3 & 1.4		

S Praktisch P4 Bijdrage leveren aan aangenaam verblijf

Moment:	3e leerjaar	Weegfactor:	6
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 KB 3

Vak: gastheerschap

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: bakkerij

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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	P2 H1 & H2 Trends en ontwikkelingen volgen en toepassen	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: H1 & H2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Trends en ontwikkelingen volgen en toepassen, assortiment beheren, productie van bakkerijproducten plannen en organiseren.
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/2.1.1-2.1.3	

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

S Toets	P3 H3 t/m H7	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: H3 t/m H7.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	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.
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 KB 3

Vak: bakkerij

S Praktisch

P4 H3 t/m H7 Praktijk

Moment:

3e leerjaar

Weegfactor: 6

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 KB 3

Vak: de keuken

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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	P2 H1, H2, H3 & H8	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: H1, H2, H3 & H8.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. Trends en ontwikkelingen, assortiment beheren, plannen, organiseren en producten beheren.
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/3.1	

S Praktisch	P2 H1, H2, H3 & H8 Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	200 min	Leerstof: H1, H2, H3 & H8 Praktijk.
Wijze van toetsing:	Praktijk	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. Trends en ontwikkelingen, assortiment beheren, plannen, organiseren en producten beheren.
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/HBR/3.1	

S Toets	P3 H4 t/m H7	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: H4 t/m H7.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/3.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: de keuken

S Praktisch

P4 H4 t/m H7 Praktijk

Moment: 3e leerjaar

Weegfactor: 6

Tijdsduur: 300 min

Leerstof: H4 t/m H7 Praktijk.

Wijze van toetsing: Praktijk

De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.

Type toets: Profielvak

Herkansing: Nee

Eindtermen: P/HBR/3.2

Herkansingen:

Na afloop van iedere PTA periode volgt een herkansingsmoment waarvoor een leerling zich digitaal in 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 KB 3

Vak: recreatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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	P2 Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve 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: 3
Tijdsduur:	200 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten (sociale hygiëne, begrippen).
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	

S Toets	P3 Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	40 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	

S Praktisch	P4 Bijdrage leveren aan uitvoering recr. activiteiten Praktijk	
Moment:	3e leerjaar	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	300 min	Leerstof: Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Profielvak	
Herkansing:	Nee	
Eindtermen:	P/HBR/4.1	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: recreatie

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: patisserie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 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: 3
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 KB 3

Vak: gastheerspecialisatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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: 3
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 KB 3

Vak: brood- en banketspecialisatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 Brood- en banketspecialisatie Toets
Moment:	4e leerjaar
Tijdsduur:	40 min
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
Tijdsduur:	300 min
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 KB 3

Vak: keukenspecialisatie

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 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: 3
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 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 KB 3

Vak: presenteren, promoten en verkopen

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: een product maken en verbeteren

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

S Toets	P4 Ontwerp en product beoordelen
Moment:	3e leerjaar
Tijdsduur:	100 min
Wijze van toetsing:	Schriftelijk
Type toets:	Profielvak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	PRMV 3.1,3.2

S Praktisch	P4 Ontwerp en product beoordelen Praktijk
Moment:	3e leerjaar
Tijdsduur:	100 min
Wijze van toetsing:	Praktijk
Type toets:	Profielvak
Herkansing:	Ja
Eindtermen:	PRMV 3.1,3.2

Leerstof:

- Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 3D.

- Een product maken.

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: multimediale producten maken

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: multimediale producten maken

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: geüniformeerde dienstverlening en veiligheid

Inleiding:

Het schoolexamen (SE) wordt voor ieder vak in een Programma Toetsing en Afsluiting (PTA) vastgelegd. Een leerling dient alle schoolexamens gemaakt te hebben voordat hij deel mag nemen aan het centraal schriftelijk en / of 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 Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: Schriftelijke opdracht m.b.t. 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: 3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Praktijk opdracht m.b.t. Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/DVPR/6.1-6.5	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: digispel

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

S Praktisch	P7 Digispel Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof: Praktijk opdracht t.b.v. Digispel.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Keuzevak	
Herkansing:	Ja	
Eindtermen:	K/D&P/1.1-1.3	

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: milieu, hergebruik en duurzaamheid

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

S Praktisch		P7 Milieu, hergebruik en duurzaamheid Praktijk	
Moment:	4e leerjaar	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	400 min	Leerstof:	Praktijk opdracht m.b.t. Milieu, hergebruik en duurzaamheid.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Keuzevak		
Herkansing:	Ja		
Eindtermen:	K/D&P/7.1-7.3		

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever

Inleiding:

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

Schoolexamens:

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

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

Handelingsdelen:

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

Formatieve toetsen

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

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

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

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

Herkansingen:

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

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: H VMBO KB 3

Vak: organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever