

## Programma van toetsing en afsluiting 2022-2024

Pontes Goese Lyceum, locatie Oranjeweg  
mavo, leerjaar 3 en 4

## VOORWOORD bij het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Geachte heer, mevrouw, beste leerling,

Vanaf de bovenbouw (mavo3, havo 4, vwo4) heeft een leerling de status van eindexamenkandidaat. Immers, in dat leerjaar worden al onderdelen van vakken afgenomen waarvan de behaalde cijfers uiteindelijk meetellen voor het definitieve schoolexamencijfer waarmee de leerlingen naar het Centraal Examen gaan.

Alle cijfers worden opgeslagen en bewaard in het zogenaamde examendossier. Aan het eind van het examenjaar, voordat het Centraal Examen van start gaat, wordt een overzicht van het examendossier aan de leerling overhandigd. Er wordt een aantal eisen gesteld aan zaken die met het eindexamen te maken hebben. In hoofdzaak gaat het om eisen met betrekking tot het maken van toetsen, praktische opdrachten, handelingsopdrachten, het begaan van onrechtmatigheden en de gevolgen daarvan en het ongeoorloofd afwezig zijn op het moment dat er toetsen en/of praktische opdrachten en/of handelingsdelen gemaakt worden ingeleverd moeten worden. Deze eisen zijn opgenomen in het examenreglement.

Voor elk examenvak bestaat er een Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). Daarin staat beschreven welke toetsen en opdrachten voor dat vak gemaakt moeten worden. Tevens valt daarin te lezen in welke periode de toetsen en opdrachten afgelegd c.q. ingeleverd moeten worden en welke leerstof het betreft. In de regel wordt er bij doubleren een vrijstelling verleend voor die SE-onderdelen die in eerste instantie met een 6,5 of hoger zijn afgesloten. Aanvullingen of uitzonderingen worden bij het betreffende vak vermeld in het PTA.

Voor handelingsdelen geldt dat zij in elk leerjaar met ten minste een voldoende moeten worden afgesloten. Is het handelingsdeel onvoldoende, wordt de leerling een bespreekgeval tijdens de overgangsvergadering. Er moet aan gewerkt worden tot het voldoende is gemaakt om te kunnen worden bevorderd of tot het eindexamen te kunnen worden toegelaten. De deadline voor het inleveren van het handelingsdeel is in de examenklas 1 april; in de voor-(voor) examenklas is de deadline 1 juni of de deadline die in het PTA is vastgesteld. Tenzij anders aangegeven geldt voor handelingsdelen die met een V of G zijn afgesloten, een vrijstelling bij doubleren.

Het gebruik van generatieve AI (zoals ChatGPT) is een nieuwe ontwikkeling, waarvan de impact momenteel nog niet goed te duiden valt. Gaandeweg dit schooljaar zal hierover beleid worden ontwikkeld. Tot dat moment is het gebruik van generatieve AI voor examens gerelateerd schoolwerk niet toegestaan, zie Examenreglement locatiedeel art. 1.21.

Het examenreglement en het PTA zijn geldig per cohort. Een doublant komt automatisch in een nieuw cohort. Wijzigingen in het examenreglement of in het PTA, al dan niet n.a.v. overheidsvoorschriften, zijn mogelijk. Deze worden zo spoedig mogelijk via de mail bekend gemaakt.

Het examenreglement en het PTA worden door de rector toegezonden aan de inspectie.

Mevrouw B. Van der Walle-Elsbeek,  
Examensecretaris

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** aardrijkskunde

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ak371	Module arm en rijk	AK/K/7 + Basistopografie, AK/K/1/2/3 Specifieke module komt niet terug in eindexamenstof Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ak372	Module bronnen van energie	AK/K/5 + Basistopografie, AK/K/1/2/3 Specifieke module komt niet terug in eindexamenstof Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ak373	Persoonlijk energielabel	Vakspecifieke leervaardigheden + K/5 Vrijstelling na doubleren: J  Moet voldoende zijn om bevorderd te kunnen worden naar mavo 4	Handelingsdeel/Praktische opdracht	45	Nee	0	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ak374	Module grenzen en identiteit	AK/K/9 + Basistopografie, AK/K/1/2/3 Specifieke module komt niet terug in eindexamenstof Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk	45	Ja	1	3.4
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ak472	Module weer en klimaat	AK/K/4, AK/K/1/2/3 Toets met atlasvaardigheden Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk	45	Ja	1	4.1

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** aardrijkskunde

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ak473	Module bevolking en ruimte	AK/K/6 Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk	45	Ja	1	4.0
ak474	Module water	AK/K/8 Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk	45	Ja	1	4.0
ak475	Toets alle examenonderwerpen + basis	Alle eindtermen Vrijstelling na doubleren: N  Examenonderwerpen: Bevolking & ruimte, Weer & klimaat, Water	Schriftelijk	100	Nee	2	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Biologie

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
bi371	Thema 5 regeling: basisstof 1 t/m 8 & thema 6 zintuigen: basisstof 1 t/m 6	BI/K/1, BI/K/11 Inclusief kennis vanuit practica, D-toetsen, samenvatting en examentrainer.  Rekenmakchine en woordenboek toegestaan	Schriftelijk	45	Ja	2	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
bi372	Practicum	BI/K/2, BI/K/3, BI/K/8 Practicum;tekeningen microscopie - verslagen van practicum opdrachten - Praktisch schoolexamen microscopie. Weten en kunnen: microscoop onderdelen + hoe te werken met de microscoop + het maken van een preparaat + tekenregels biologie + cel onderdelen plant + veiligheid tijdens practicum. Zie thema 1 Cellen en Organen.  Bestaat uit 2 aparte onderdelen; microscopie en tuinkersverslag.  Rekenmachine en woordenboek toegestaan	Praktische Opdracht		Nee	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
bi373	Thema 7 stevigheid en beweging: basisstof 1 t/m 6	BI/K/1, BI/K/8 inclusief kennis vanuit practica, D-toetsen, samenvatting en examentrainer.  Rekenmachine, woordenboek + Leer- en werkboek deel 2 toegestaan.	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Biologie

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
bi472	Thema 1 planten: basisstof 1 t/m 7 + samenvatting + D-toets + examentrainer	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/6, BI/V/3, BI/V/4 inclusief kennis vanuit practica, D-toetsen, samenvatting en examentrainer.  Rekenmachine, woordenboek + Leer- en werkboek deel 2 toegestaan.	Schriftelijk	45	Ja	1	4.0
bi473	Thema 2 ecologie: basisstof 1 t/m 6, thema 3 mens en milieu: basisstof 1 t/m 7	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/6, BI/K/7, BI/V/3, BI/V/4 inclusief kennis vanuit practica, D-toetsen, samenvatting en examentrainer.  Rekenmachine, woordenboek + Leer- en werkboek deel 2 toegestaan.	Schriftelijk	45	Ja	2	4.0
bi474	Practicum verslagen	BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K, BI/K3, BI/V/4 Practicum verslagen: fotosynthese en verbranding. Te leren lesstof; thema planten (fotosynthese en verbranding) + richtlijnen voor het biologische verslag + regels voor het opstellen van een werkplan, regels t.b.v. maken van een grafiek en de tekenregels  Bestaat uit 2 aparte onderdelen: Fotosynthese en verbranding. Rekenmachine en woordenboek toegestaan.	Praktische opdracht/verslag	120	Nee	1	4.0
bi475	Praktisch schoolexamen	BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K, BI/K3, BI/V/4 Rekenmachine en woordenboek toegestaan	Praktisch schoolexamen/praktische opdracht/verslag	120	Nee	2	4.2

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Biologie

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
bi476	Thema 4 voeding en vertering: basisstof 1 t/m 6	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/9, BI/V/3, BI/V4 inclusief kennis vanuit practica, D-toetsen, samenvatting en examentrainer.  Rekenmachine en woordenboek toegestaan.	Schriftelijk	45	Ja	1	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
bi477	Thema 5: gaswisseling: basisstof 1 t/m 4	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/6, BI/K/9 inclusief kennis vanuit practica, D-toetsen, samenvatting en examentrainer.  Rekenmachine en woordenboek toegestaan.	Schriftelijk	45	Ja	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
bi478	Thema 6 transport: basisstof 1 t/m 5 en Thema 7 opslag, uitscheiding en bescherming: basisstof 1 t/m 6	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/9, BI/K/10, BI/V/1, BI/V3, inclusief kennis vanuit practica, D-toetsen, samenvatting en examentrainer. Rekenmachine en woordenboek toegestaan.	Schriftelijk	45	Ja	2	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** beeldend-te

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
bte371	Thematische opdracht	BV/K/2, BV/K/3, BV/K/4, BV/K/5, BV/K/6, BV/K/7 Thematische opdracht. Beeldende probleemstelling m.b.t. onderwerp/thema (anders/dromen) verkennen, analyseren, oplossen en uitvoeren. Beschouwen en reflecteren op eigen proces en eindwerk.  Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk / Praktisch	505	Nee	1	3.0 apr t/m jun
bte472	Thematische opdracht.	BV/V/2, BV/K/2, BV/K/3, BV/K/4, BV/K/5, BV/K/6, BV/ Thematische opdracht. Beeldende probleemstelling m.b.t. onderwerp/thema (actie/beweging) verkennen, analyseren, oplossen en uitvoeren. Beschouwen en reflecteren op eigen proces en eindwerk.  Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk / Praktisch	720	Nee	1	4.0 okt t/m dec
bte473	Thematische opdracht.	BV/V/2, BV/K/2, BV/K/3, BV/K/4, BV/K/5, BV/K/6, BV/ Thematische opdracht. Beeldende probleemstelling m.b.t. onderwerp/thema (onderweg/de stad) verkennen, analyseren, oplossen en uitvoeren. Beschouwen en reflecteren op eigen proces en eindwerk.  Vrijstelling na doubleren: N	Schriftelijk / Praktisch	720	Nee	1	4.0 jan t/m mrt



## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** beeldend-te

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
bte474	Museumbezoek (fysiek of online)	BV/K/8, BV/V/2 Moet voldoende beoordeeld zijn voor deelname aan CPE	Handelingsdeel	n.v.t.	Nee	0	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
bte475	Begrippenlijst, Kunstgeschiedenis en Kunstbeschouwing	BV/K/8 Kennen, benoemen en toepassen van beeldende begrippen	Schriftelijk	90	Ja	2	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Duitse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
du371	Luister- (en kijkvaardigheid) + Cito	B	Schriftelijk	60	Nee	1	3.4
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
du472	Schrijfvaardigheid + informele brief	D2	Schriftelijk	100	Ja	1	4.1
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
du473	Spreekvaardigheid + mondeling	C2	Mondeling	15	Nee	1	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
du474	Luister- (en -kijkvaardigheid) + Cito	B	Luistervaardigheid	50	Ja	1	4.3
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
du475	Diverse taalvaardigheden + examenidroom		Schriftelijk	7x10	Nee	1	4.0

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Duitse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
du476	Handelingsdeel begrijpend lezen, afgenomen tijdens SE perioden 4.1, 4.2 en 4.3	A Moet voldoende beoordeeld zijn voor deelname aan CSE	Handelingsdeel	3x100	Ja	0	4.0

---

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Economie

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ec371	Hoofdstuk 1 t/m 4 Module inkomsten en uitgaven	zie uitgebreide uitleg Vrijstelling na doubleren: 6,5  Eindtermen:  EC/K/4 1.1,1.2,1.3,1.4,1.5 EC/K/4 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5 EC/K/4 3.3,3.4 EC/K/4 4.1 EC/K/4 5.1,5.2 EC/K/4 6.1, 6.2, 6.4, 6.5 EC/K/4 7.1 EC/K/4 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6, 8.8, 8.9 EC/K/ 5.1.10, EC/K/ 6.2.4, EC/K/ 6.2.5	Schriftelijk	100	Ja	1	3.0
ec372	Hoofdstuk 5 t/m 8 Module arbeid en productie	Zie uitgebreide uitleg Vrijstelling na doubleren: 6,5  Eindtermen:  EC/K/6 1.1,1.2,1.3,1.4,1.5 EC/K/6 2.3, 2.6 EC/K/6 3 EC/K/8 EC/K/5 1, 1.9, 1.10 EC/K/5 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 EC/K/5 3.1 EC /K/5.1.10, EC/K/5.1.11, EC V5.2, EC V1.7	Schriftelijk	100	Ja	1	3.4
ec373	Portfolio opdrachten	EC/K/3, EC/K/4A, EC/K/5.2.3 Vrijstelling na doubleren: 6,5  Dit cijfer is het gemiddelde van 3 groepsopdrachten die leerlingen gedurende het jaar maken in de les.	Verslag	n.v.t.	Nee	1	3.4
ec472	Hoofdstuk 1 t/m 3 Modules werken voor de winst, werkloos, geld voor de overheid	Vrijstelling na doubleren; 6,5  EC/K/5 1 EC/K/5 2.1,2.2,2.4,2.5 EC/K /5 3.1, 3.2 EC/K/5 4 EC/K/5 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6 EC/K/6 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5 EC/K/5 1.10 EC/ V1 1.1 EC/ V1 2.1, 2.2 EC/ V1 7	Schriftelijk	100	Ja	2	4.1

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Economie

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ec473	Hoofdstuk 4 en 5 Module inkomen, Nederland in de wereld	Vrijstelling na doubleren: 6,5 EC/ V1 2 EC/ V1 3.1, 3.2 EC/ V1 4 EC/ V 5.1, 5.2, 5.3, 5.6, 5.8 EC/ K/7 1.1, 1.2, 1.3 EC/ K/7 2	Schriftelijk	100	Ja	2	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ec474	Hoofdstuk 6 Portfolio opdracht 'Samen in de wereld'	Zie uitgebreide uitleg Vrijstelling na doubleren: 6,5 EC/ K/7 1.2 EC/ K/7 3a, 3b EC/ K/7 4 EC/ K/7 5 EC/V2 EC/V3	Verslag	n.v.t.	Nee	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ec475	Alle CE stof	Vrijstelling na doubleren: 6,5 EC/K/1, EC/K/2, EC/K/3, EC/K/4B, EC/K /5B, EC/K/6, EC/K/7, EC/V/1	Schriftelijk	100	Ja	2	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Engelse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en371	Spreekbeurt land en volk	MVT/V/3+MVT/K/2	Praktische Opdrach5		Nee	2	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en372	Informeel brief	MVT/K/1+MVT/K/7 Woordenboek toegestaan mits zelf meegenomen	Schriftelijk	45	Nee	1	3.4
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en472	Leestoets	MVT/K/4 Woordenboek toegestaan mits zelf meegenomen.	Schriftelijk	50	Ja	1	4.1
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en473	Schrijfvaardigheid	MVT/K/2+MVT/V/5 Grammatica toets 1	Schriftelijk	45	Ja	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en474	Schrijfvaardigheid	MVT/K/2+MVT/V/5 Grammatica toets 2	Schriftelijk	45	Ja	1	4.2

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Engelse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en475	Spreekvaardigheid	MVT/K/6 Mondeling examen	Mondeling	15	Ja	1	4.3
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en476	Leesvaardigheid	MVT/V/4+MVT/V/5+MVT/K/3 Leesvaardigheid - 2 boeken, 6 korte verhalen, 3 artikelen. Inleverdata:  Inlevermoment 1 (na herfstvakantie): 1 boek+ keuzeopdracht + 1 artikel. - Inlevermoment 2 (na kerstvakantie): 6 short stories + 1 artikel. - Inlevermoment 3 (na voorjaarsvakantie): 1 boek + keuzeopdracht +artikel/ songtekst.  Definitief inleveren 1 week na inlevermoment 3; volledig bestand.	Praktische Opdracht		Nee	2	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en477	Kijkvaardigheid en luistervaardigheid	MVT/K/5	Luistervaardigheid 2 x 45		Nee	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en478	Schrijfvaardigheid	MVT/K/1+MVT/K/7 Formele brief	Schriftelijk	50	Nee	1	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Engelse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
en479	Spreekvaardigheid	MVT/K/6 Spreekbeurt	Handelingsdeel/Morfdeling		Nee	0	4.0

---



## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Franse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
fa371	Eindtoets vocabulaire / grammaire	Volgens ERK referentiekader: niveau A1/A2	Schriftelijk	50	Ja	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
fa372	Handelingsdeel	Volgens ERK referentiekader: niveau A1, A2 Lees-, kijk-, luister-, spreek-, vocabulaire en schrijfp opdrachten voor akkoord inleveren vóór 1 juni. Beoordeling O-V-G  Moet voldoende beoordeeld zijn om bevorderd te kunnen worden naar mavo-4	Handelingsdeel	n.v.t.	Nee	0	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
fa472	Toets schrijfvaardigheid	Volgens ERK referentiekader: niveau A1/A2 Opstel met gebruikmaking van woordenlijst door docent aangeleverd.	Schriftelijk	50	Ja	2	4.1
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
fa473	Spreekvaardigheid	Volgens ERK referentiekader: niveau A1/A2	Mondeling	15	Ja	2	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
fa474	Kijk- en luistervaardigheid	Volgens ERK referentiekader: niveau A1/A2 Cito, online in het OLC/computerlokaal	Kijk- en luistervaardigheid	60	Ja	2	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Franse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
fa475	Handelingsdeel	Volgens ERK referentiekader: niveau A1/A2 Lees-, kijk-, luister-, spreek-, vocabulaire-, en schrijfp opdrachten voor akkoord inleveren vóór 1 april.Beoordeling O-V-G	Handelingsdeel	n.v.t.	Nee	0	4.0

---

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** geschiedenis

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
gs371	Hoofdstuk 2: Nederland als industriële samenleving (deel A)	Zie uitgebreide uitleg GS/K/1 t/m 3, GS/K/5, GS/K/6, GS/K/10, GS/V/2, GS/V/3, GS/V/6 t/m 8	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
gs372	Hoofdstuk 3: Sociale zekerheid en de verzorgingsstaat in Nederland (deel A)	Zie uitgebreide uitleg GS/K/1 t/m 3, GS/K/5, GS/K/7, GS/K/10, GS/V/2 t/m 5, GS/V/7, GS/V/8	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
gs373	Hoofdstuk 1: Nederland en Indonesië (deel A)	Zie uitgebreide uitleg GS/K/1 t/m 5, GS/K/10, GS/V/1, GS/V/6 t/m 8	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
gs374	Hoofdstuk 5: De koude oorlog (deel B)	Zie uitgebreide uitleg GS/K/1 t/m 3, GS/K/5, GS/K/9, GS/K/10, GS/V/2, GS/V/3, GS/V/6 t/m 8	Schriftelijk	45	Ja	1	3.4
gs472	Hoofdstuk 1: Democratisering van Nederland (1848-1919)	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/5, GS/V/4, GS/V/5, GS/V/6 t/m 8	Schriftelijk	50	Ja	2	4.1

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** geschiedenis

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
gs473	Hoofdstuk 2: De Eerste Wereldoorlog (1914-1918), Hoofdstuk 3: Het interbellum (1918-1939)	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/10, GS/V/2, GS/V/7,	Schriftelijk	100	Ja	2	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
gs474	Hoofdstuk 4: De Tweede Wereldoorlog (1939-1945), Hoofdstuk 5: De wereld na 1945	GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/10, GS/V/1, GS/V/2,	Schriftelijk	100	Ja	2	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** kunstvakken inclusief ckv

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
kckv471	Kunstdiscipline podiumkunsten. Oriëntatie, basisvaardigheden, culturele activiteit, reflectie/kunstdossier	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4 Moet minimaal met een voldoende worden afgerond.	Handelingsdeel/Praktische opdracht	Ja	0	4.0	
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
kckv472	Kunstdiscipline beeldende kunst. Oriëntatie, basisvaardigheden, culturele activiteit, reflectie/kunstdossier	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4 Moet minimaal met een voldoende worden afgerond.	Handelingsdeel/Praktische opdracht	Ja	0	4.2	
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
kckv473	Kunstdiscipline film. Oriëntatie, basisvaardigheden, culturele activiteit, reflectie/kunstdossier	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4 Moet minimaal met een voldoende worden afgerond.	Handelingsdeel/Praktische opdracht	Ja	0	4.0	

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Lichamelijke opvoeding

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
lo371	Sportdag	LO1/K1,2,3,4,9 Opmerking: actieve deelname	Handelingsdeel	300	Nee	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
lo372	Actief lesprogramma	LO1/K/1,2,3,4,9 Gemiddelde rapportcijferbeoordeling	Handelingsdeel	schooljaar	Nee	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
lo472	Sportkeuzeprogramma keuzeonderdeel 1	LO1/K/1,2,3,4,9 Periode van 3 of 4 lessen	Handelingsdeel/Practicumopdracht	300/400	Nee	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
lo473	Sportkeuzeprogramma keuzeonderdeel 2	LO1/K/1,2,3,4,9 Periode van 3 of 4 lessen	Handelingsdeel	300/400	Nee	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
lo474	Sportkeuzeprogramma keuzeonderdeel 3	LO1/K/1,2,3,4,9 Periode van 3 of 4 lessen	Handelingsdeel	300/400	Nee	1	4.0

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Lichamelijke opvoeding

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
lo475	Sportkeuzeprogramma keuzeonderdeel 4	LO1/K/1/2/3/4/9 Periode van 3 of 4 lessen	Handelingsdeel	300/400	Nee	1	4.0

---

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** loopbaanbegeleiding

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
lob472	3 verplichte LOB opdrachten verwerkt en compleet	Decaan controleert Vrijstelling na dubleren: J		100	Nee	0	4.0



# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Maatschappijleer

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ma371	Thema 1: Wat is maatschappijleer? Thema 2: Jongeren	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ma372	Thema 3: Politiek	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ma373	Dossier van praktische opdrachten	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/5, ML1/K/6 Een gemiddelde uit 2 opdrachten: - Oprichten eigen politieke partij - Nederland en de wereld	Praktische Opdracht v.t.		Nee	2	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ma374	Thema 5: Media	ML1/K1, ML1/K2, ML1/K3, ML1/K7	Schriftelijk	45	Ja	1	3.4
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ma375	Handelingsdeel: Maatschappelijke stage	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3 Moet voldoende zijn om bevorderd te kunnen worden naar mavo-4. Uiterlijke deadline 10-05-2023. Indien voldaan, volgt vrijstelling na doubleren.	Handelingsdeel	n.v.t.	Nee	0	3.0

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Maatschappijleer

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ma1472	Thema 8 Werk	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/5	Schriftelijk	50	Ja	1	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ma1473	Dossier van praktische opdrachten. Een gemiddelde uit 2 opdrachten.- Evenement ter verbetering van de pluriforme samenleving - Toekomstmoodboard	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/5, ML1	Praktische Opdracht.v.t.		Nee	2	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ma1474	Thema 9: Criminaliteit	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6	Schriftelijk	50	Ja	1	4.3

# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** muziek

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu371	Praktijk Instrumentaal/componeren	Mu/K4/K5	Praktische Opdrach	00	Nee	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu372	Hoofdstuk fusion	Mu/K2/K3/K7 Theorie/luistervaardigheid(s+l)	Schriftelijk + luister	50 aardigheid	Ja	1	3.4
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu472	Hoofdstuk Pop Lab + Muziek elke dag	MU/K/2, MU/K/3, MU/K/7 Theorie/luistervaardigheid (s+l)	Schriftelijk + luister	50 aardigheid	Ja	1	4.1
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu473	Praktijk	MU/K/4, MU/K/6, MU/V/1 Kerstconcert	Praktische Opdrach	00	Nee	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu474	Praktijk	MU/K/4, MU/K/5, MU/K/6, MU/V/1 Kerstconcert combo/solo/duet/componeren	Praktische Opdrach	00	Nee	1	4.0

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** muziek

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu475	Hoofdstuk Muziek en andere kunst	MU/K/2, MU/K/3, MU/K/7, MU/K/9 Theorie/luistervaardigheid (s+l)	Schriftelijk + luistervaardigheid	50	Ja	1	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu476	Praktijk	MU/K/5, MU/K/6 Zang	Praktische Opdracht	0	Nee	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu477	Praktijk	MU/K/4, MU/K/5, MU/K/6 Combo/solo/duet/componeren	Praktische Opdracht	0	Nee	1	4.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu478	Hoofdstuk Muziek oud en nieuw	MU/K/2, MU/K/3, MU/K/7 Theorie/luistervaardigheid (s+l)	Schriftelijk + luistervaardigheid	50	Ja	1	4.3
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu479	Praktijk	MU/K/5, MU/K/6 Zang meerstemmig	Praktische Opdracht	0	Nee	1	4.0

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** muziek

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
mu480	Praktijk	MU/K/4, MU/K/5, MU/K/6 Combo/solo/duet/componeren	Praktische Opdrach	00	Nee	1	4.0

---

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Nederlandse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ne371	Fictie, spreekvaardigheid, presentatie over gelezen/bekeken fictionele werken	NE/K/5+8, NE/V/1+3 Moet voldoende beoordeeld zijn om bevorderd te kunnen worden naar mavo-4	Handelingsdeel schriftelijk/mondeling		Nee	0	3.4
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ne472	Schoolexamen Kijk-/Luistervaardigheid	NE/K/4 Instructie uit Talent 1.6 en 2.6 + Cito Kijk-/Luistertoetsen	Luistervaardigheid	90	Nee	1	4.1
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ne473	Schoolexamen schrijfvaardigheid (geleide samenvatting)	NE/K/7 Instructie uit Talent 2.4 + examenbundel	Schriftelijk / computer	50	Ja	1	4.1
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ne474	Schoolexamen Taalvaardigheid 1	NE/K/2,3 Reader woordenschat 4.1 (module 1 t/m 3)	Schriftelijk	50	Ja	1	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ne475	Schoolexamen Leesvaardigheid	NE/K/6 Instructie uit Talent 1.4 en 2.4 + examenbundel	Schriftelijk	50	Ja	1	4.2

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Nederlandse taal

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ne476	Schoolexamen Taalvaardigheid 2	NE/K/2, 3 Reader woordenschat 4.2 (module 1 t/m 3)	Schriftelijk	50	Nee	1	4.3
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ne477	Schoolexamen Schrijfvaardigheid	NE/K/7, NE/V/1-3 (Brief/E-mail/Artikel)Instructie uit Talent 1.5 en 2.5 + Examenbundel	Schriftelijk / computer	50	Ja	1	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** natuur- en scheikunde 1

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
ns1371	H7 Materialen, H8 Atomen en straling	NASK1/K1/K: 1,3, 4,10,11 Toegestane hulpmiddelen; woordenboek, rekenmachine en Binas van school	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
ns1372	H5 Licht, H2 Het weer	NASK1/K: 1, 3,7,12 Toegestane hulpmiddelen; woordenboek, rekenmachine en Binas van school	Schriftelijk	45	Ja	1	3.0
ns1472	Basisvaardigheden	NASK1/K: 3,4,5,9 Electriciteit, snelheid, krachten en dichtheid. Toegestane hulpmiddelen; woordenboek, rekenmachine en Binas van school	Schriftelijk	90	Nee	2	4.0
ns1473	Schakelingen, Energie & snelheid	NASK1/K: 3, 5, 9 H9, H11, H12, H15 Toegestane hulpmiddelen; woordenboek, rekenmachine en Binas van school	Schriftelijk	90	Ja	2	4.0
ns1474	Praktisch schoolexamen	NASK1/K: 2,3 & een selectie uit: NASK1/K: 4, 5, 9 - Toegestane hulpmiddelen; woordenboek, rekenmachine en afhankelijk van het practicum Binas van school	Practicum	100	Nee	1	4.2



## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo

**Vak:** natuur- en scheikunde 1

**Cohort 2022-2024**

leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ns1475	Geluid, Kracht & Snelheid	NASK1/K 3, 8, 9, NASK1/V: 1, 2, 4 H10,H13,H14,H16  Toegestane hulpmiddelen; woordenboek, rekenmachine en Binas van school	Schriftelijk	90	Ja	2	4.0

---

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** natuur- en scheikunde 2

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ns2371	Mengsels scheiden + nieuwe stoffen maken	NASK2/K/1, NASK2/K/2, NASK2/K/3, NASK2/K/4, NA <sup>s</sup> K/1, K/2, K/3 komen in vrijwel alle SE's terug. Dit zijn algemene basis vaardigheden betreft die in elk SE op andere manieren aan de orde komen. Focus van dit SE ligt bij scheidingsmethoden	Schriftelijk	45	Ja	3	3.0
ns2372	Chemische reacties en metalen	NASK2/K/2,K/3,K/4,K/6,K/9,K/10,K/11,V/1&V4 Focus van dit SE ligt bij het gebruik van reactievergelijkingen	Schriftelijk	100	Ja	3	3.4
ns2472	Stoffen en deeltjes + verbrandingen	NASK2/K/1, NASK2/K/2, NASK2/K/3, NASK2/K/4, NA <sup>s</sup> Focus bij dit SE is chemisch rekenen en verbrandingsreacties	Schriftelijk	100	Ja	3	4.1
ns2473	Zouten + zuren en basen	NASK2/K/1,K/2,K/3,K/4,K/5,K/7,K/11,V1 Focus bij dit SE is zouten en hun eigenschappen en het verschil tussen zuren en basen	Schriftelijk	100	Ja	3	4.2
ns2474	Koolstofchemie	NASK2/K/1,K/2,K/3,K/9,K/11 & V1 Focus bij dit SE ligt volledig op de koolstofchemie	Schriftelijk	100	Ja	3	4.3

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo

**Vak:** natuur- en scheikunde 2

**Cohort 2022-2024**

leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ns2475	Praktisch schoolexamen met een combinatie van verschillende experimenten die in M3 en M4 uitgevoerd zijn	NASK2/V/2, NASK2/V/3, NASK2/V/4 Focus bij het PO ligt op het gebruiken van de basisvaardigheden opgedaan in eerdere practica	Practicum	200	Nee	3	4.3

---

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** praktijkgericht programma informatietechnologie

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ppi371	Project "Wie ben ik"		Anders	350	Nee	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ppi372	Project "Happy Uchenik"		Anders	600	Nee	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ppi373	Diverse opdrachten (van externe partijen) binnen de kerndoelen	Opdrachten en opdrachtgevers kunnen per jaar verschillen.	Anders	600	Nee	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ppi471	Gemiddelde beoordeling PTA mavo 3				Nee	1	
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ppi472	Opdracht "Zwerfafval"i.s.m. gemeente Goes	Resultaten worden gedeeld en mede beoordeeld door de opdrachtgever	Anders	600	Nee	1	4.0

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** praktijkgericht programma informatietechnologie

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ppi473	PWS		Handelingsdeel	600	Nee	1	4.0

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
ppi474	Diverse opdrachten (van externe partijen) binnen de kerndoelen		Computer	600	Nee	1	4.0

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Profielwerkstuk

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
PWS471	Literatuuronderzoek	Deadline = 3 november	Handelingsdeel	tot deadline	Nee	0	
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
PWS472	Actief onderzoek - 1	Deadline = 12 januari	Handelingsdeel	tot deadline	Nee	0	
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
PWS473	Actief onderzoek - 2	Deadline = 9 februari	Handelingsdeel	tot deadline	Nee	0	
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
PWS474	PWS verslag	Deadline = 1 maart	Handelingsdeel	tot deadline	Nee	0	
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
PWS802	Resultaat profielwerkstuk	NE/k/1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 en NE/V/1, 2, 3 Het maken van een pws als voorwaarde tot deelname aan het CE. Inleverdatum voor start tijdvak 1. Vrijstelling na doubleren: J (na V/G)	Handelingsdeel	1200	Nee	0	4.0

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Rekenen 2F

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
Rek2F471	Rekenen voor leerlingen zonder wiskunde in hun pakket.	Het schoolexamen van rekenen (471) is herkansbaar middels een herkansingstraject. Het herkansingstraject bestaat uit vier blokken. Per blok worden er lessen gegeven over een domein en een deelherkansing van het domein gemaakt. Indien er wordt gekozen. Vrijstelling na doubleren bij een 5,5 of hoger.	Schriftelijk	75	Nee	1	4.1
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
Rek2F473	Herkansing 471 deel 1	Getallen	Schriftelijk	50	Nee	0,25	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
Rek2F474	Herkansing 471 deel 2	Verhoudingen	Schriftelijk	50	Nee	0,25	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
Rek2F475	Herkansing 471 deel 3	Meten en meetkunde	Schriftelijk	50	Nee	0,25	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weegfactor	Periode
Rek2F476	Herkansing 471 deel 4	Verbanden	Schriftelijk	50	Nee	0,25	4.2

## Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:** mavo  
**Vak:** Wiskunde

**Cohort 2022-2024**  
leerjaar 3 + 4

Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
wi371	Statistiek	K1, K2, K3, K5, K7, K8, V1, V2, V3, V4 Vrijstelling na doubleren: indien het cijfer hoger is dan 6,5	Praktische Opdracht.v.t.		Nee	1	3.0
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
wi472	Algebraïsche vaardigheden en algemene vaardigheden	K3, K4, K5, K8, V1 t/m V4 Hoofdstuk 2, 4 en 5 uit de boeken 4 VMBO-KGT	Schriftelijk	100	Nee	2,5	4.1
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
wi473	Meetkundige vaardigheden en algemene vaardigheden	K3, K4, K5, K6, K8, V1 t/m V4 Hoofdstuk 3, 5, 6 en 8 uit boeken 4 VMBO-KGT	Schriftelijk	100	Nee	2,5	4.2
Toetscode	Toetsnaam	Eindtermen - Bijzonderheden	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansing	Weefactor	Periode
wi474	Afsluitend schoolexamen met algemene, algebraïsche en meetkundige vaardigheden	K1 t/m K8, V1 t/m V4 Hoofdstuk 2 t/m 8 uit de boeken 4 VMBO-KGT	Schriftelijk	100	Ja	5	4.3