

PTA-GIDS



Geldig voor:
3 hvx mavo in 2025-2026
4 hvx mavo in 2026-2027



Inleiding

In deze gids vind je het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor de 3HVX-mavolichting van augustus 2025 van het Herbert Vissers College (HVC). Het schoolexamen bevat zowel de onderdelen die in 3-mavo als in 4-mavo worden afgenomen.

Op het Herbert Vissers College wordt jaarlijks het (school)examenreglement en de PTA-gids voor het hele cohort samengesteld.

Dit wordt voor 1 oktober verstrekt of toegezonden aan:

- de kandidaten en hun wettelijk vertegenwoordigers;
- de inspectie

Het kan voorkomen dat het programma of het reglement voor het cohort wijzigt. Wijzigingen worden digitaal gepubliceerd.

Voor de leesbaarheid van het document is ervoor gekozen de mannelijke variant te gebruiken. Overal waar de mannelijke variant staat, kan ook het vrouwelijke equivalent gelezen worden.

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Je maakt een schriftelijke toets over: - Arm en rijk - Bronnen van energie - Grenzen en identiteit De richtlijnen hiervoor vind je in de quest.	Schriftelijke Toets	20	ja	5	90	SE	K: 1, 2, 3, 5, 7, 9 V: 2, 4, 6, 7, 8
SE-2	Je maakt een schriftelijke toets over: - Weer en klimaat - Water De richtlijnen hiervoor vind je in de quest.	Schriftelijke Toets	40	ja	6	90	SE + CE	K: 4, 6
SE-3	Je maakt een schriftelijke toets over: - Bevolking en ruimte De richtlijnen hiervoor vind je in de quest.	Schriftelijke Toets	40	ja	7	90	SE + CE	K: 8

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Aanvullende informatie over de eisen waaraan PO's dienen te voldoen ontvangt de leerling van de vakdocent.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Je maakt een schriftelijke toets over de thema's: - Van generatie op generatie - Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend	Schriftelijke Toets	30	ja	5	90	SE + CE	K: 1,2,3,6,12
SE-2	Je maakt een schriftelijke toets over de thema's: - Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend - Mensen beïnvloeden hun omgeving - Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk	Schriftelijke Toets	30	ja	6	90	SE + CE	K: 1,2,3,5,6,7
SE-3	Je maakt een schriftelijke toets over de thema's: - Houding, beweging en conditie - Bescherming - Bescherming en antistoffen	Schriftelijke Toets	30	ja	7	90	SE + CE	K: 1,2,3,8,10
SE-4	Je maakt een verslag over een natuurwetenschappelijk onderzoek dat je zelf hebt uitgevoerd.	Praktische opdracht	10	nee	7	N.v.t.	SE + CE	K: 1,2,3 V: 3

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Aanvullende informatie over de eisen waaraan PO's dienen te voldoen ontvangt de leerling van de vakdocent.

Summatief wordt elke periode afgesloten met een praktijkcijfer (PO).

In periode één werken de leerlingen aan basisvaardigheden die essentieel zijn voor de veiligheid en het ontwikkelen van producten die in dit PGV worden aangeboden.

In jaar twee starten de leerlingen met het maken van een eigen ontwerp (meubel), waarna ze in periode twee en drie, een opdracht uitvoeren voor een opdrachtgever.

De leerling sluit het PGV af met een eindproduct, presentatie en een reflectie.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-PO A	Ontdekken/onderzoeken, gebruiken gereedschap, machines en materialen.	Praktische opdracht	10	nee	1	n.v.t.	SE	B1 A2 B11
SE-PO B	Ontdek de veelzijdigheid aan beroepen en werkzaamheden in de woningbouw van ontwerp tot (duurzame) bouw.	Praktische opdracht	10	nee	2	n.v.t.	SE	A2 B4 B6 B7 B11
SE-PO C	Afbouw van ruwbouw naar een perfect afgewerkte woning.	Praktische opdracht	10	nee	3	n.v.t.	SE	A1 A2 B5 B6C14 C15 C16
SE-PO D	Werkveld design en decoratie. Digitale vaardigheden inzetten om een fysiek product te realiseren.	Praktische opdracht	10	nee	4	n.v.t.	SE	B4 B7 B10 C16
SE-PO E	Interieur en meubelindustrie . Ontwerpen en vervaardigen	Praktische opdracht	10	nee	5	50	SE	A1 A2 B6 B4 B7 B8 B9 B10 B11 C13 C14 C15 C16
SE-PO F	Werken voor een opdrachtgever. Leerlingen hebben contact met de klant, ontwerpen, begroten en maken een product voor een realistische opdrachtgever.	Praktische opdracht	25	nee	6	n.v.t.	SE	A1 A2 B6 B4 B7 B8 B9 B10 B11 C12 C13 C14 C15 C16 C17
SE-PO G	Eindproduct/Presentatie/reflectie	Praktische opdracht	25	nee	7	n.v.t.	SE	B6 B7 B9 B10 B11
			100					

Vak: Dienstverlening en producten**praktijk gericht vak, gelijk aan het PTA regulier mavo****pvd&p****schooljaren****3-x mavo 2025-2026****4-x mavo 2026-2027****Inleiding** Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Elke periode is er een praktisch Schoolexamen die bestaat uit onderdelen die een leerling in de periode heeft gemaakt.

Elke periode werken de leerlingen aan 1 van de programma specifieke vaardigheden uit het PTA. Elk

Programma specifieke vaardigheid uit domein C wordt afgesloten met een presentatie.

Tussentijds leveren de leerlingen verschillende opdrachten in. Dit leveren ze in via een verslag, waarvoor de leerlingen ook een cijfer voor krijgen.

Gedurende de twee schooljaren komen alle punten zoals genoemd in het examenprogramma aan de orde:

Domein A Praktijkgerichte opdrachten

Domein B Programma overstijgende vaardigheden

Domein C Programma specifieke vaardigheden

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijds duur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-PO A	Eindterm 12 Ontwerp een omgeving: ontwerp een kantine	Praktische opdracht	10	nee	1	n.v.t.	SE	C12
SE-PO B	Eindterm 12 Ontwerp een omgeving: ontwerp het Vennepershout	Praktische opdracht	10	nee	2	n.v.t.	SE	B4, C12
SE-PO C	Eindterm 15 Adviseren over een proces: Logistiek	Praktische opdracht	10	nee	3	n.v.t.	SE	A1, C15
SE-PO D	Eindterm 13 Maken van een technisch product + Eindterm 16 Adviseren over een evenement: Up Cycle	Praktische opdracht	10	nee	4	n.v.t.	SE	B6, B10, C13, C16
SE-PO E	Eindterm 17 Organiseren van een activiteit: de rondreis	Praktische opdracht	20	nee	5	n.v.t.	SE	A1,B3, B4, B6, B8,B9 B11, C17
SE-PO F	Eindterm 14 Maken van een mediaproduct: Cybersecurity	Praktische opdracht	20	nee	6	n.v.t.	SE	B5, B7, B11, C14
SE-PO G	Eindterm 16 Adviseren over een evenement: Schiphol	Praktische opdracht	20	nee	7	n.v.t.	SE	A1, A2, B6, B11, C16
			100					

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Schrijfvaardigheid m.b.t. een literair onderwerp De opdracht wordt uitgevoerd op ERK A2. Alle informatie over deze opdracht is te vinden in de quest.	Schriftelijke Toets	30	ja	5	90	SE	K: 1,2,3,7 V: 1, 4
SE-2	Kijk/Luistervaardigheid De opdracht wordt uitgevoerd op ERK A2/B1 Alle informatie over deze opdracht is te vinden in de quest.	Kijk- en luistertoets	35	ja	6	60	SE	K: 1,2,3,5
SE-3	Gesprek over oriëntatie op leren en werk De opdracht wordt uitgevoerd op ERK A2. Alle informatie over deze opdracht is te vinden in de quest.	Mondelinge toets	35	ja	7	15	SE	K: 1,2,3,6 V: 4

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Examen eenheden • Consumptie en consumentenorganisaties • Internationale ontwikkelingen • Natuur en Milieu	Schriftelijke Toets	35	ja	5	90	SE	K: 1,2,3,4A,4B,7,8 V: 2
SE-2	Examen eenheden • Consumptie en consumentenorganisaties • Arbeid en bedrijfsleven • Overheid en Bestuur	Schriftelijke Toets	35	ja	6	90	SE	K: 1,2,3,4A,4B,5A,5B,6 V: 2
SE-3	Examen eenheden • Overheid en Bestuur • Internationale ontwikkelingen • Verrijkingsstof	Schriftelijke Toets	30	ja	7	90	SE	K: 1,2,3,6,7 V: 1, 2

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Schrijven + literaire ontwikkeling Je kunt een persoonlijke brief en/of een review schrijven (ERK: A2/B1). In dit schrijfproduct kun je vertellen over een Engels* boek dat je onlangs gelezen hebt. De instructie hiervoor staat in de quest.	Schriftelijke Toets	30	ja	5	90	SE	K: 1,2,3,7
SE-2	Kijk/Luistervaardigheid Je kunt korte berichten, (nieuws)programma's en uitzendingen begrijpen (ERK: B1). De instructie hiervoor staat in de quest.	Schriftelijke Toets	30	ja	6	60	SE	K: 1,2,3,5
SE-3	Spreken + literaire ontwikkeling Je kunt een zelfontworpen boekomslog presenteren en vertellen waarom deze boekomslog goed bij een door jou gelezen Engels boek past. (ERK: A2/B1). In totaal leest de leerling minimaal 5 Engelse werken gedurende de bovenbouw mavo. Leerlingen kiezen titels uit een lijst of in overleg met de docent; dit betreft werken die gelden als kinder- of jongvolwassenenliteratuur. De instructie hiervoor staat in de quest.	Mondelinge toets	20	ja	6	15	SE	K: 1,2,3,6 V: 1,4
SE-4	Gespreksvaardigheid Je kunt in tweetallen verschillende spreekopdrachten uitvoeren, waarin je informatie en meningen uitwisselt en uit kunt leggen wat jij ergens van vindt. Dit doe je aan de hand van 3 zelf uitgezochte foto's. (ERK: A2/B1) De instructie hiervoor staat in de quest.	Mondelinge toets	20	ja	7	15	SE	K: 1,2,3,6

Inleiding

Het vak godsdienst heeft geen schoolexamen, maar dient voldoende te zijn afgesloten om deel te nemen aan het centraal examen.

Om een voldoende te behalen voor godsdienst moeten de leerlingen in het eindexamenjaar voor de gemaakte praktische opdrachten gemiddeld een 5,5 of hoger scoren. Als een leerling een gemiddeld cijfer van 5,4 of lager heeft, maakt hij of zij een vervangende opdracht. Het cijfer voor deze vervangende opdracht geldt als het nieuwe eindcijfer.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
TTS-1	De leerling maakt kennis met morele dilemma's, verwoordt eigen morele waarden en normen en presenteert deze aan de groep. Alle informatie over deze opdracht is te vinden in de wikiwijs.	Praktische opdracht	50	ja	5	15	schooleigen	Mijn leefregels
TTS-2	De leerling woont een (online) religieuze/levensbeschouwelijke viering naar keuze bij en heeft een gesprek met een deelnemer van deze bijeenkomst. In een verslag reflecteert hij op de viering en de betekenis ervan voor de gesproken persoon. Alle informatie over deze opdracht in te vinden in de wikiwijs.	Praktische opdracht	50	ja	6	15	schooleigen	Bezoek viering

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Je gaat een SE maken over het thema Industrialisatie van Nederland (thema 1) en het thema Staatsinrichting van Nederland.	Schriftelijke Toets	30	ja	5	60	SE + CE	K: 1,2,3,5,6 V: 7
SE-2	Je gaat een SE maken over onderdelen van Historisch Overzicht vanaf 1900. Het gaat om: - De periode 1914 – 1918 (WO I) - De periode 1918 – 1939 (Interbellum) - De periode 1939 – 1945 (WO II)	Schriftelijke Toets	35	ja	6	90	SE + CE	K: 1,2,3,10 V: 7
SE-3	Je gaat een SE maken over het thema Koude Oorlog (thema 2) + het thema Cultureel-mentale veranderingen in Nederland (thema 3) + onderdelen van Historisch Overzicht vanaf 1900. Het gaat om: - De periode 1945 – 1989 (Koude Oorlog) - Periode vanaf 1990	Schriftelijke Toets	35	ja	7	90	SE + CE	K: 1,2,3,8,9,10 V: 7

Inleiding

Elke periode in leerjaar 4 is een praktisch Schoolexamen die bestaat uit onderdelen die een leerling in de perioden in leerjaar 3 zich eigen heeft gemaakt.
Elke opdracht bevat een aantal onderdelen/eindtermen uit de syllabus Informatietechnologie GL/TL 2016-2017
<https://www.examenblad.nl/2025/vmbo-tl/vakken/exacte-vakken/informatietechnologie-vmbo-gl-tl>

Elke periode worden er onderdelen uit de syllabus uitgevoerd en de bijbehorende LOB-vaardigheden geoefend.

De exacte invulling en samenstelling van de periode opdrachten gaan in overleg met de leerling en kan verschillen per leerling vanwege het gekozen onderwerp. Wel zullen alle productie-eisen voor elke leerling gelijk zijn in een opdracht.
Voor elke kandidaat komen de volgende punten aan de orde:
computervaardigheden, informatie analyseren en verwerken, software beheersing, handvaardigheden in samenloop met media en printproducties voor lokale ondernemers.

Dit wordt vertaald naar opdrachten over de werking van de computer, netwerken, internet, softwareprogramma's, HTML/webdesign, media en print technieken. In overleg en rekening houdend met de interesse van de kandidaat wordt een onderwerp gekozen.

Kerndelen in het PTA Informatietechnologie:
Werken aan vakoverstijgende thema's
Leren uitvoeren
Leren leren
Leren communiceren
Leren reflecteren op het leer- en werkproces
Leren reflecteren op de toekomst

Zichtbare vaardigheden in het PTA Informatietechnologie:
Oriëntatie op leren en werken
Professionele vaardigheden
ICT-vaardigheden
Maatschappij en innovatie
Hardware
Media ontwerpen
IT ontwerpen

Bovenstaande punten komen elke periode in alle opdrachten voor.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-PO1	Eindopdracht 1 periode 5: Herhalen van basisvaardigheden uit leerjaar 3 in software kennis en LOB vaardigheden in de vorm van een maatschappelijk onderzoek waarin een probleem wordt onderzocht en in een 2D ontwerp en muldimedia ontwerp wordt gerealiseerd.	Praktische opdracht	25	Nee	5	n.v.t.	SE	IT/1 - IT/2 - IT/3 - IT/4 - IT/6
SE-PO2	Eindopdracht 2 periode 6: Onderzoek naar hardware, netwerk en software mogelijkheden binnen een gekozen werksector die de leerling als vervolgopleiding heeft gekozen. Dit kan zijn in de zorg, electra, overheid, mobiliteit of ander werkveld. Uitwerken van dit onderzoek in een verslag vorm (vrij te kiezen vorm met productie-eisen)	Praktische opdracht	25	Nee	6	n.v.t.	SE	IT/4 - IT/5 - IT/6 - IT/7
SE-PO3	Eindopdracht 3 periode 7: Het onderzoek uit periode 6 wordt naar een website vertaald die het volledige onderzoek in beeld en woorden brengt. Daarnaast zal er ook een promotie video gemaakt worden over het onderwerp uit het onderzoek.	Praktische opdracht	50	Nee	7	n.v.t.	SE	IT/1 - IT/2 - IT/3 - IT/4 - IT/5 - IT/6 - IT/7
			100					

Vak:

Kunstvakken inclusief ckv

KCKV

schooljaren
3-x mavo 2025-2026
4-x mavo 2026-2027

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Alle handelingsdelen dienen "Naar Behoren" te worden afgesloten.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-HD1	Je maakt kennis met- en verkent het vak KCKV. 1. Je verkent 1 kunstdiscipline 2. Je maakt een cultureel zelfportret Dit presenteert je in de toets week. De stof en richtlijnen zijn te vinden in de Quest.	Handelingsdeel	nb/nnb	ja	1	15	SE	K: 3
SE-HD2	Deze periode 1. Verken je een nieuwe kunstdiscipline Je presenteert je uitwerking daarvan in de toets week. De stof en richtlijnen zijn te vinden in de Quest.	Handelingsdeel	nb/nnb	ja	2	15	SE	K: 2, 3
SE-HD3	Deze periode 1. Verken je twee nieuwe kunstdisciplines Je presenteert je uitwerking daarvan in de toets week. De stof en richtlijnen zijn te vinden in de Quest.	Handelingsdeel	nb/nnb	ja	3	15	SE	K: 2, 3
SE-HD4	In deze periode: Je presenteert op een creatieve manier: - Je culturele en kunstzinnige ontwikkeling in een door jou opgebouwd en bijgehouden kunstdossier - Je laat hierin je deelname aan activiteiten zien, evenals het resultaat van je eigen werk en je kan hierop reflecteren. - Je kan een mening geven over het belang van kunst en cultuur in de maatschappij De richtlijnen zijn te vinden in de quest. Je presenteert in de SE week.	Handelingsdeel	nb/nnb	ja	4	15	SE	K: 1, 4

Vak: Lichamelijke opvoeding*Gelijk aan het PTA van regulier mavo***LO****schooljaren**
3-x mavo 2025-2026
4-x mavo 2026-2027**Inleiding Het examen bestaat alleen uit een Schoolexamen (SE).**

Het examenprogramma bestaat uit de volgende kerndoelen:

LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken**LO1/K/2** Basisvaardigheden**LO1/K/3** Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding**LO1/K/4** Spel**LO1/K/5** Turnen**LO1/K/6** Bewegen op muziek**LO1/K/7** Atletiek**LO1/K/8** Zelfverdediging**LO1/K/9** Actuele bewegingsactiviteiten

Het vak LO telt mee voor het examen mavo.

Dat wil zeggen dat alle resultaten van de praktische opdrachten die je in het voor- en eindexamenjaar behaalt tijdens de lessen LO, sportoriëntatie, sportdagen of afsluitmomenten, meetellen in de eindbeoordeling.

Wanneer je aan onderstaande voorwaarden voldoet, dan zal de eindbeoordeling met een voldoende of goed worden beoordeeld.

1. Actieve deelname

2. Werkhouding

3. Omgang met klasgenoten en docent

4. Houden aan afspraken

Beoordeling:

Op de website van het HVC vindt je een uitgebreide toelichting over de beoordeling middels een RUBRIC voor het vak LO.

Het gemiddelde van al de behaalde cijfers wordt uiteindelijk omgezet in een letter.

Hierbij is:

O = 5,4 of minder

V = 5,5-7,4

G = 7,5 of meer

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-PO1	Keuze sportdag.	Praktische opdracht	25	Nee	2.	n.v.t.	SE	LO1/K/3 LO1/K/9
SE-PO2	Atletiek: Hardlopen, ver- en hoogspringen en één vorm van werpen, stoten of slingeren.	Praktische opdracht	15	Nee	5.	n.v.t.	SE	LO1/K/1 LO1/K/7
SE-PO3	Bewegen op muziek: Ritme en bewegen, streetdance, jazzdans of conditionele vormen op muziek en daarbij regelende taken uitvoeren, waaronder een eenvoudige variatie ontwerpen en uitvoeren.	Praktische opdracht	15	Nee	7.	n.v.t.	SE	LO1/K/3 LO1K/6
SE-PO4	Spel binnen/ buiten: Een slag- en loopspel, drie doelspelen, twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en keuze uit minstens één vorm van badminton, tennis of tafeltennis), vormen van tik- en afgooispelen.	Praktische opdracht	15	Nee	7.	n.v.t.	SE	LO1/K/2 LO1/K/4
SE-PO5	Turnen: Steun- en vrij springen, herhaald springen, zwaaien, balanceren en acrobatiek.	Praktische opdracht	15	Nee	7.	n.v.t.	SE	LO1/K/5
SE-PO6	Zelfverdediging Keuze uit: Stoeispelen (bijvoorbeeld: vormen van judo), trefspelen (bijvoorbeeld: vormen van boksen, schermen of karate-do).	Praktische opdracht	15	Nee	7.	n.v.t.	SE	LO1/K/3 LO1/K/8

Vak: Lichamelijke Opvoeding 2*Gelijk aan het PTA van regulier mavo***LO2****schooljaren
3-x mavo 2025-2026
4-x mavo 2026-2027****Inleiding**

1. Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.
Alle handelingsdelen dienen "Naar Behoren" te worden afgesloten.
Aanvullende informatie over de eisen waaraan PO's en HD's dienen te voldoen ontvangt de leerling van de vakdocent.

Het schoolexamen bevat:
2 theoretische toetsen
12 praktische opdrachten bewegen
1 handelingsdeel (20 uur)

2. Deelname aan de les
LO2 is een ervaringsvak. Daarmee wordt bedoeld dat de leerling aanwezig moet zijn en deel moet nemen aan de lessen. Ook in geval van blessure of herstel van ziekte is de leerling aanwezig.
Er mag maximaal 1 les per periode gemist worden.
De leerling heeft altijd zijn sportkleding mee voor de juiste (weers-)omstandigheden.
Bij te veel afwezigheid kan de leerling het onderdeel niet afsluiten en gaat door naar de inhaalronde. Bij blessures/ziekte wordt er een passende afspraak gemaakt, let op: het initiatief hiervoor ligt bij de leerling.

3. Beoordeling praktijk
Tijdens de praktijklessen worden readers uitgedeeld.
Hierin bevindt zich een logboek, dat voorafgaande aan het afsluiten van een onderdeel, moet worden ingeleverd.
Wanneer dit niet naar behoren wordt ingeleverd zal de leerling automatisch doorgaan naar de inhaalronde.
Dit geldt ook voor blessures.
Inhaalmomenten:
1 In de week voor de kerstvakantie
2 In de week voor de 3e SE week.

4. Doubleren
In geval van doubleren kunnen je cijfers blijven staan.
Het vak hoeft niet opnieuw gevolgd te worden. Kies je ervoor om het vak te herkansen dan doe je alle onderdelen van het jaar weer mee met de klas.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	EHBSO (of clinic reanimatie dat dagdeel gaat duren)	Schriftelijke toets	10	ja	6	100	SE	LO2/K11 LO2/K3
SE-2	Spelregel kennis	Schriftelijke toets	10	ja	4 + 7	50	SE	LO2/K3
SE-PO1	Fitness en trainingsschema maken/uitvoeren	Praktische opdracht	10	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K7
SE-PO2	Doelspel	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K4
SE-PO3	Terugslagspel	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K4
SE-PO4	Eindvakspel	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K6
SE-PO5	Bewegen op muziek	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K6
SE-PO6	Zelfverdediging	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K8
SE-PO7	Racketsport	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K4
SE-PO8	honkslagspelen	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K4
SE-PO9	Turnen, turntuin	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K5
SE-PO10	klimmen	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K9
SE-PO11	Atletiek 2 werpen / springen	Praktische opdracht	5	nee	1-7	n.v.t.	SE	LO2/K7
SE-PO12	Maatschappelijke diensttijd, Portfolio met opdrachten naar aanleiding organiseren sportactiviteit.	Praktische opdracht	20	nee	4+7	n.v.t.	SE	LO2/K10 LO2/K11
SE-HD1	Sport en maatschappij. Hieronder vallen o.a.: Geven van trainingen op eigen club, helpen bij sportdagen intern en extern, geven lessen aan andere klassen, begeleiden werkweek. Het dient in 4 mavo in december afgesloten worden met een naar behoren (NB)	Handelingsdeel	nb/nnb	nee	1-5	20 uur	SE	LO2/K11 LO2/K1 LO2/K2

Vak:

Loopbaan oriëntatie

LOB

schooljaren
3-x mavo 2025-2026
4-x mavo 2026-2027

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Alle handelingsdelen dienen "Naar Behoren" te worden afgesloten.

Aanvullende informatie over de eisen waaraan HD's dienen te voldoen ontvangt de leerling van de decaan.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
HD-1	Je maakt een LOB-portfolio met tenminste de volgende onderdelen: - Verslag van een open dag - Verslag van een gesprek met je decaan - Een CV - Verslag van een keuze activiteit uit de LOB quest	Handelingsdeel	nb/nnb	nee	7	n.v.t.	SE	n.v.t.

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Aanvullende informatie over de eisen waaraan PO's dienen te voldoen ontvangt de leerling van de vakdocent.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Je leert via welke stappen mensen socialiseren, hoe de dominante cultuur en subculturen zich tot elkaar verhouden en wat de rol van socialiserende instituties is in de vorming van de samenleving. Stof: Cultuur en identiteit, pluriforme samenleving	Schriftelijke Toets	25	ja	1	60	SE	K: 1,2,3,4
SE-2	Je leert wat macht is en hoe het werkt, hoe de Nederlandse parlementaire democratie werkt en wat de invloed van burgers is in een democratie. Stof: Politiek	Schriftelijke Toets	25	nee	2	60	SE	K: 1,2,3,6
SE-3	Je leert over vooroordelen, beeldvorming, discriminatie en selectieve waarneming. Je leert hoe je een maatschappelijk probleem kan analyseren. Stof: Pluriforme samenleving	Praktische opdracht	25	nee	3	N.v.t.	SE	K: 1,2,3,7
SE-4	Je leert over sociale mobiliteit, over belangen in de samenleving en over overheidsbeleid op het gebied van sociale verschillen. Stof: Werk	Schriftelijke Toets	25	nee	4	60	SE	K: 1,2,3,5

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Schrijfvaardigheid Je kunt een schriftelijke tekst produceren in correct Nederlands.	Schriftelijke Toets	25	ja	5	90	SE	K: 1,2,3,7 V: 2,3
SE-2	Presentatie in het kader van het sectorwerkstuk.	Mondeling	25	ja	5 en 6	10	SE	K: 1,2,3,5 V: 1
SE-3	Mondeling literatuur Je neemt deel aan een leeskring waarin je met andere leerlingen in gesprek gaat over de door jullie gelezen boeken (6 per persoon).	Mondeling	25	ja	6	30	SE	K: 1,2,3,5,6,8
SE-4	Kijk- en luistertoets Je kunt de waarde en betrouwbaarheid van informatie aangeven tijdens het kijken en luisteren naar multimedia.	Kijk- en luistertoets	25	ja	7	60	SE	K: 1,2,4

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Aanvullende informatie over de eisen waaraan PO's dienen te voldoen ontvangt de leerling van de vakdocent.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Stoffen en materialen	Schriftelijke Toets	20	ja	5	90	SE + CE	K: 1,2,3,4,6,10,12
SE-2	Elektriciteit, licht en geluid	Schriftelijke Toets	40	ja	6	90	SE + CE	K: 1,2,3,5,7,8,11 V: 1,2
SE-3	Practicum Ontwerponderzoek. Instructies staan in de quest.	Praktische opdracht	10	nee	7	N.v.t.	SE	K: 1,2,3 V: 3, 4
SE-4	Beweging, krachten, werktuigen	Schriftelijke Toets	30	ja	7	90	SE + CE	K: 1,2,3,9 V: 1

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Aanvullende informatie over de eisen waaraan PO's dienen te voldoen ontvangt de leerling van de vakdocent.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Je maakt een schriftelijke toets over de thema's: - Stoffen en deeltjes - Verbrandingen - Zouten De stof voor deze periode is te vinden in de quest.	Schriftelijke Toets	40	ja	5	60	SE + CE	K: 1 t/m 4 en 7 t/m 9
SE-2	Je maakt een schriftelijke toets over de thema's: - Zuren en basen - Koolstofchemie De stof voor deze periode is te vinden in de quest.	Schriftelijke Toets	40	ja	6	60	SE + CE	K: 1 t/m 5, 8, 9, 11 V: 1
SE-3	Je voert een experimenteel onderzoek uit. De stof voor deze periode is te vinden in de quest.	Praktische opdracht	20	nee	7	60	SE + CE	K: 1 t/m 4 en 6 V: 1 t/m 4

Vak:

Profielwerkstuk

PWS

schooljaren
3-x mavo 2025-2026
4-x mavo 2026-2027

Inleiding De leerling kiest in 3-mavo voor een profiel. Binnen dit profiel wordt het onderwerp voor het profielwerkstuk (PWS) gekozen. Dit onderdeel is een verplicht onderdeel. De titel van het PWS wordt weergegeven op het diploma.

Dit onderzoek maak je om je een idee te geven van wat je later zou kunnen bereiken met de door jou gekozen sector/vakkenpakket/vervolgopleiding.
 Je gaat een digitaal onderzoek doen of je gaat een stage lopen. Er volgt ook een presentatie over wat je onderzoek heeft opgeleverd.
 Je gaat een digitaal onderzoek doen bij drie instellingen of bedrijven. De gekozen instelling of het bedrijf sluit aan bij je sector, je vervolgopleiding of je toekomstig beroep.
 Daarnaast houd je een interview met een van de medewerkers. Sommige van jullie zullen aan een stageplek kunnen komen, doordat bijvoorbeeld een familielid een eigen bedrijf heeft of je kent een bedrijf dat ervoor open staat. Je mag hiervoor kiezen. Het is wel de bedoeling dat je dan minimaal 1 dag stageloopt bij dat bedrijf.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
Cijfer PWS	De handleiding voor het maken van een profielwerkstuk is te vinden via de quest. De instructie hiervoor staat in de quest.	Praktische opdracht	100	nee	7	N.v.t.	SE	N.v.t.
			100					

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE- periode	Tijds duur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Je maakt een digitale toets over rekenen, meten en schatten. Met behulp van de methode Sparks.	Schriftelijke Toets	100	nee	4	90	SE	N.v.t.
			100					

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Je schrijft een kort persoonlijk bericht in het Spaans op A1/A2 niveau over het dagelijks leven.	Schriftelijke Toets	25	ja	5	90	SE	K: 1, 2, 3, 7 V: 2
SE-2	Je legt een leesdossier (*1) aan gebaseerd op teksten / leesboekjes / gedichten op A2 niveau. Je kunt verslag doen in het Nederlands van de door jou gelezen teksten of boeken of gedichten en je kan vragen beantwoorden in het Nederlands over deze gelezen werken.	Schriftelijke Toets	25	ja	6	60	SE	K: 1, 2, 3, 4 V: 1
SE-3	Kijk – en luistertoets Cito. Het moment van deze toets wordt door het cito gecommuniceerd en dit valt of binnen periode 6, of binnen periode 7.	Kijk- en luistertoets	25	nee	6 of 7	60	SE	K: 1, 2, 3, 5
SE-4	Je kan een gesprek voeren in het Spaans over het dagelijks leven. Je kan antwoorden geven op vragen en zelf vragen stellen op A2 niveau.	Mondelinge toets	25	ja	7	15	SE	K: 2, 3, 6

Vak:

Wiskunde

WI

schooljaren
3-x mavo 2025-2026
4-x mavo 2026-2027

Inleiding Alle eenheden volgens het schoolexamenprogramma vindt u in het onderstaande PTA.

Naam	Uitgebreide uitleg	Type toets	weging	Herkansing	SE-periode	Tijdsduur	SE en/of CE of schooleigen	Eindtermen
SE-1	Verbanden Drie dimensies, afstanden en hoeken De stof voor deze periode is te vinden in de quest van wiskunde	Schriftelijke Toets	30	ja	5	90	SE	K: 1,2,3,4,6,8
SE-2	Statistiek De richtlijnen hiervoor vind je in de Quest. Het verslag wordt ingeleverd op de deadline-day in de toetsweek	Praktische opdracht	10	nee	6	N.v.t.	SE	K: 1,2,3,7,8 V: 2,3
SE-3	Grafieken en vergelijkingen Rekenen, meten en schatten De stof voor deze periode is te vinden in de quest van wiskunde	Schriftelijke Toets	30	ja	6	90	SE	K: 1,2,3,4,5
SE-4	Vlakke figuren Verbanden en Ruimtemeetkunde De stof voor deze periode is te vinden in de quest van wiskunde	Schriftelijke Toets	30	ja	7	90	SE	Vaardigheden