

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Aeres VMBO Sneek

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027



Programma Toetsing en Afsluiting VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027

Inleiding

Welkom in leerjaar 4 van Aeres VMBO Sneek. Nu je in leerjaar 4 zit werk je al aan je diplomering want in dit jaar start het eindexamen van alle vakken.

Het eindexamen van een vak bestaat uit:

- een schoolexamen, of
- een schoolexamen en een centraal eindexamen, of
- een schoolexamen en een centraal schriftelijk en praktisch examen

De onderdelen die je voor je schoolexamen moet doen worden beschreven in dit PTA, het Programma van Toetsing en Afsluiting. In Somtoday zie je de resultaten voor de schoolexamen onderdelen in je 'Examendossier'.

Elk vak heeft een PTA met toetsen of onderdelen, hierbij staat beschreven wat je moet leren en hoe je schoolexamencijfer tot stand komt. De meeste vakken hebben een PTA van één schooljaar.

In dit boekje staat handige informatie en alles wat er de komende jaar van je wordt verwacht om je diploma te kunnen halen.

We wensen je heel veel succes!

Namens het hele onderwijsteam,
Esther Brouwer

Informatie over het schoolexamen

Toetsen - twee jaar schoolexamen of één jaar schoolexamen

1-jarig PTA

Bij de meeste vakken horen de cijfers en beoordelingen op alleen de toetsen van jaar 3 of alleen de toetsen van jaar 4 bij je examen; dit is een schoolexamen met een 1-jarig PTA.

2-jarig PTA

Het kan voorkomen dat het schoolexamen van een vak start in jaar 3 en in jaar 4 wordt afgerond, vlak voor de start van het centraal examen. Alle cijfers en beoordelingen op de toetsen van jaar 3 en jaar 4 zijn onderdeel van je examen; dit is een 2-jarig PTA.

Voortgangsdossiers

Sommige vakken hebben naast PTA toetsen in leerjaar 3 ook voortgangstoetsen. Deze toetsen tellen niet mee voor het schoolexamencijfer (en staan dus niet vermeld in dit PTA). Ze tellen wel mee voor de overgang. In Somtoday zie je de cijfers die tellen voor de overgang in je 'Voortgangsdossier'.

Algemene vaardigheden zijn onderdeel van het schoolexamen

Naast de onderdelen die je afsluit met een toets of opdracht werk je in de lessen van ieder vak, tijdens LOB, in mentor-of coachtijd en bij stages ook aan de volgende vaardigheden, die onderdeel zijn van het schoolexamen:

1. Werken aan vakoverstijgende thema's;
2. Leren uitvoeren;
3. Leren leren;
4. Leren communiceren;
5. Leren reflecteren op het leer- en werkproces;
6. Leren reflecteren op de toekomst.

Oriëntatie op leren en werken

Ook komt bij ieder vak oriëntatie op leren en werken aan bod (eindterm K1). In de les komt de theoretische kant aan bod: hoe het vak in de maatschappij en bij verschillende beroepen handig is.

De praktijk van 'leren werken' komt tijdens stage aan bod. Oriëntatie op leren en werken wordt afgetekend d.m.v. onderdeel Stage in het LOB-PTA.

Periodes en examenreglement Aeres VMBO Sneek

Jaar 4	Data	SE week	Inhaal	Herkansingsweek
Periode 1	20-08-26 t/m 30-10-26	26-10-26 t/m 30-10-26	03-11-26	17-11-26
Periode 2	02-11-26 t/m 15-01-27	11-01-27 t/m 15-01-27	26-01-27	02-02-27
Periode 3	18-01-27 t/m 24-03-27	22-03-27 t/m 24-03-27	30-03-27	08-04-27

Regels bij absentie schoolexamen

Indien je een toets of een ander onderdeel van het schoolexamen niet kunt maken, bijvoorbeeld wegens ziekte of door bijzondere omstandigheden moeten je ouders/verzorgers je vóór aanvang van de toets ziek melden of toestemming vragen voor je afwezigheid bij de teamleider. De vakdocent biedt de gelegenheid tot het inhalen van het schoolexamen of het onderdeel (zie het examenreglement voor absentie bij een centraal examen).

Schoolexamenwerk op tijd inleveren - punctualiteit

Praktische opdrachten en Handelingsdelen moet je op tijd afronden en inleveren. Plannen en op tijd je werk afronden is een belangrijke competentie, daarom weegt 'punctualiteit' (op tijd zijn) in de beoordeling bij deze PTA-onderdelen. Lever je zo'n opdracht in na de inleverdatum, dan zorgt het onderdeel punctualiteit voor puntenaftrek:

per dag te laat gaat 0,4 punt van je cijfer af, tot een maximum van 2,0 punten.

De deadline voor inleveren is voor alle opdrachten is 10 dagen vóór uitreiking van het examendossier. Na de deadline kun je het schoolexamen niet meer afronden en kan de school je niet toelaten tot het centraal examen.

Herkansingen SE

Of een toets herkanst kan worden, staat in het vak-PTA; een 'ja' betekent niet dat je iedere toets opnieuw kan doen. Na een herkansing geldt altijd het hoogste cijfer dat is behaald. Bespreek met je mentor of coach welk vak/welke toets jou bij herkansing de beste kansen geeft. De vakdocent of LEC besluit over welk deel van de stof de herkansing gaat. Je herkansing vervangt het cijfer van één toets. Bij langdurige ziekte of bijzondere omstandigheden kan de directeur, op advies van de LEC, een kandidaat extra herkansing(en) toekennen.

Herkansingsregeling

SE Profiel Groen (BB & KB):

Het schoolexamen voor het Profielvak Groen wordt in maart afgesloten. Iedere leerling mag met één herkansing het cijfer van één PTA-onderdeel ophalen.

Praktijkgericht vak groen (GL & TL):

Het schoolexamen in het praktijkgericht vak groen (PVGR) wordt in maart afgesloten.

Als je onvoldoende staat voor het schoolexamen PVGR dan zal alleen bij bijzondere omstandigheden de LEC een herkansing adviseren aan de directeur.

AVO-vakken:

Na elke toetsweek mag je één herkansing vrij kiezen. Heb je geen gebruik gemaakt van het herkansingsmoment na toetsweek 1 en toetsweek 2? Dan heb je tijdens het allerlaatste herkansingsmoment van het schooljaar de mogelijkheid om 2 toetsen vrij te herkansen.

Keuzevakken en maatschappijleer:

De herkansingsregeling voor de keuzevakken en maatschappijleer staat beschreven in het Examenreglement Aeres VMBO.

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers. Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer x weging). Een PO of HD wordt ook op punctualiteit beoordeeld. Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten met 'behaald' zijn beoordeeld.

De Locatie Examencommissie (LEC)

Op school zijn een aantal mensen het hele jaar bezig om de examens goed te regelen. Zij controleren of iedere leerling alle schoolexamens heeft gemaakt, of er bijzonderheden zijn en dat er bijvoorbeeld laptops met voorleesoptie zijn voor dyslecten. Dit groepje noemen we de LEC. Je kunt bij de LEC terecht met vragen over de afname en regels rond het school- en centraal examen. Bij ons op school zitten in de LEC:

Een voorzitter: Johannes Huisman

De examensecretaris: Thys Strikwerda

Een lid: Fimke Hoekstra

Ook is de medewerker van de administratie onmisbaar om jou een diploma uit te kunnen reiken, dit is/zijn op onze locatie: Judith Albers

Commissie van Beroep voor de examens

Postbus 245

6710 BE Ede

Als je bezwaar hebt op een genomen maatregel, dan kun je terecht bij de commissie van beroep.

Procedure na aanvraag herkansing

SE: na afloop van de periode word je geïnformeerd over de procedure SE-herkansingen

CE: na het bepalen van de uitslag voor het examen: als je op basis van je cijfers het eindexamen niet behaalt met je resultaten, dan krijg je een advies voor het inzetten van de herkansing volgens de regels van het Uitvoeringsbesluit WVO 2020.

Afronden en het eindcijfer van het schoolexamen

Het schoolexamen wordt uiterlijk 10 dagen voor aanvang van het centraal examen afgesloten. Na afsluiting van het schoolexamen kan in geval van bijzonderheden de herkansingsregeling nog gelden. De eindcijfers voor vakken van het schoolexamen waarin je ook een centraal examen aflegt en de resultaten voor maatschappijleer, CKV, LO en het profielwerkstuk in de GL en TL, worden uitgereikt middels het Examendossier. Je tekent voor ontvangst van het examendossier.

Leerlingenstatuut

In Artikel 4 van het leerlingenstatuut staan afspraken over toetsing. Het leerlingenstatuut en het volledige Examenreglement vind je op de website van Aeres VMBO: www.aeresvmbo.nl/over-aeres-vmbo/regelingen-en-statuten

Onder verantwoordelijkheid van:

College van Bestuur Aeres Groep
Mansholtlaan 18
6708 PA Wageningen

Postbus 245
6710 BE Ede

Aldus vastgesteld,
Datum: september 2026
Plaats: Sneek

PTA per vak

Begrippen	Beschrijving
Periode	In deze kolom staat in welke periode een toets wordt afgenomen. Van de docent hoor je welke dag dat is. Handig is om in je agenda op te schrijven wanneer de toets is, en wat je moet kennen en kunnen. Handig is om in je agenda op te schrijven wanneer de toets is, wat je moet kennen en kunnen.
Afkorting	Elke toets heeft een afkorting. Voor de docenten is deze kolom belangrijk, omdat zij bij elke afgenomen toets een beoordeling moeten geven. De gegeven beoordelingen worden met deze afkorting vastgelegd in het examendossier.
Exameneenheid	In deze kolom staan de landelijke exameneenheden die verwijzen naar de eindtermen van elk vak.
Toetscode en omschrijving	In deze kolom staat de toetscode en een korte omschrijving van de toets.
Toetsvorm	In deze kolom staat op welke manier je laat zien wat je kent en kunt. In het PTA zie je de afkorting staan van de toetsvorm. Dat kan zijn een: MT - mondelinge toets ST - schriftelijke/digitale toets met gesloten en/of open vragen PO - praktische opdracht: product/ werkstuk/ presentatie/ video/ practicum/ stageopdracht/ etc. CTP - combitoets theorie en praktisch: het theoriedeel en praktijkdeel kan op verschillende momenten worden ingepland HD - handelingsdeel MP - meesterproef PF - portfolio: een verzameling van bewijsstukken die samen één geheel vormen PvB - proeve van bekwaamheid
Toetsduur	In deze kolom kun je zien hoeveel tijd je hebt voor een toets. De tijd wordt weergegeven in minuten. Als het vakje leeg is is de toetstijd vrij.
Weging	Hier kun je zien hoe zwaar een onderdeel meetelt voor je SE-cijfer.
Herkansing	Soms heb je het recht om een toets in een vak opnieuw te doen. Je kunt hierdoor je cijfer voor de toets verbeteren. Het hoogste cijfer telt. Alleen de toetsen met 'J' (Ja) kun je herkansen.

Beoordeling	In deze kolom kun je zien wat voor soort beoordeling je krijgt: een cijfer, behaald/ niet behaald of onvoldoende (O)/ voldoende (V)/ goed (G). Een 'O' geeft een rekenwaarde van 4,5, een 'V' geeft een rekenwaarde van 6,5 en een 'G' geeft een rekenwaarde van 8.
De examenstof hoort bij het	Hier staat waar de examenstof bij hoort: het schoolexamen, het centraal examen, schooleigen examenstof of een combinatie hiervan. In de vak-syllabus op examenblad.nl staan welke eindtermen horen bij het schoolexamen en welke eindtermen horen bij het centraal examen. De school kan ook eigen examenstof in het PTA opnemen.
Opmerkingen	In deze kolom staat soms extra informatie die handig is om te weten, zoals de hoofdstukken die je moet leren of een inleverdatum voor een opdracht. De informatie in deze kolom is geen formele PTA-inhoud. Deze opmerkingen geven extra informatie. Dit kan veranderen. Bij een aanpassing geeft je docent aan wat geldend is.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / biologie
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	Bio/K/1; Bio/K/2; Bio/K/3; Bio/K/5; Bio/K/7; Bio/K/8; Bio/K/10; Bio/V/ 1;BI/V/3	VSN-G-BI-1 / Portfolio	PO		1	N	Cijfer1-10	SE	In het opdrachtendossier laat de leerling zien kennis, inzicht en vaardigheden uit verschillende onderdelen van het vak biologie te kunnen toepassen. Het dossier bevat opdrachten over schimmels en bacteriën, mens en milieu, houding, beweging en conditie en bescherming. Daarnaast verzamelt, verwerkt en presenteert de leerling biologische informatie en past biologische begrippen toe. Afname in klas 3.
1	SE4.2	BIO/K/6; BIO/K/11	VSN-G-BI-2/ Planten, regeling, zintuigen, ecologie	ST	90	1	J	Cijfer1-10	CE	Schriftelijke toets over planten, regeling, zintuigen en ecologie. Je laat zien dat je kennis hebt van de bouw, levensprocessen en voortplanting van planten en van de relaties tussen organismen en hun omgeving. Daarnaast kun je uitleggen hoe zintuigen, het zenuwstelsel en hormonen betrokken zijn bij het waarnemen van prikkels en het regelen van processen in het lichaam.
1	SE4.3	BIO/K/9; BOI/K/4	VSN-G-BI-3/ Voeding, vertering, gaswisseling, uitscheiden en cellen	ST	90	1	J	Cijfer1-10	CE	Schriftelijke toets over voeding, vertering, gaswisseling, uitscheiding en cellen. Je laat zien dat je kennis hebt van de bouw en functie van cellen en weefsels, de opname, vertering en verwerking van voedingsstoffen, de gaswisseling in de longen en de uitscheiding van afvalstoffen. Je kunt biologische processen verklaren en verbanden leggen tussen de verschillende organen en orgaanstelsels die betrokken zijn bij het in stand houden van het lichaam.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / biologie

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.4	BIOK/9; BIO/K/ 10; BIO/ K/12; BIO/K/ 13; BIO/ V/1; BIO/ V/2	VSN-G-BI-4 / Transport, afweer, voortplanting, gedrag, erfelijkheid en evolutie	ST	90	1	J	Cijfer1-10		Schriftelijke toets over transport, afweer, voortplanting, gedrag, erfelijkheid en evolutie. Je laat zien dat je kennis hebt van het transport van stoffen in het lichaam, de bescherming tegen ziekteverwekkers en de werking van het afweersysteem. Daarnaast kun je uitleggen hoe voortplanting plaatsvindt en hoe erfelijke eigenschappen worden doorgegeven. Ook heb je kennis van evolutie en van gedrag bij mens en dier.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / Duitse taal
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	DU/K/2, DU/K/3, DU/K/4, DU/V/1, DU/V/2	VSN-G-Dui-1	TT	45	1	J	Cijfer1-10	SE	Leesvaardigheid
1	SE4.2	DU/K/2, DU/K/3, DU/K/5	VSN-G-Dui-2	TT	45	1	J	Cijfer1-10	SE	Kijk-, en luistertoets
1	SE4.3	DU/K/2, DU/K/3, DU/K/4, DU/V/1, DU/V/2	VSN-G-Dui-3	TT	45	1	J	Cijfer1-10	SE	Schrijfvaardigheid
1	SE4.4	DU/K/2, DU/K/3, DU/K/4, DU/V/1, DU/V/3, DU/V/5	VSN-G-Dui-4	TT	45	1	J	Cijfer1-10	SE	Signaalwoorden en examenvocabulaire/zinnen
1	SE4.5	DU/K/1, DU/K/2, DU/K/6, DU/V/1, DU/V/2	VSN-G-Dui-5	MT	300	1	N	Cijfer1-10	SE	Spreekvaardigheid in Duitsland 'Sprachstadt'
1	SE4.6	DU/V/3, DU/V/4, DU/V/5	VSN-G-Dui-6	PO	300	1	N	Cijfer1-10	SE	Mediadossier

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / economie
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	EC/K/1; EC/K/2; EC/K/3; EC/k/4a; EC/K/4b; EC/K/5a; EC/K/5b; EC/V/1	VSN-G-EC-1	ST	90	1	J	Cijfer1-10	CE en SE	Oriëntatie op eigen loopbaan ontwikkeling en het belang van economie in de maatschappij. Basisvaardigheden en vaktaal kunnen toepassen. Wat is consumptie en wat is Marketing? Nut en noodzaak van verzekeren, sparen en beleggen. Rente, samengestelde rente en indexeren. Kosten en opbrengsten. Wat bepaalt de winst? Afzet en omzet? Wat heeft werk daar mee te maken en de bedrijfstvormen? Verschil werknemer en werkgever. Wat zijn de 4 productiefactoren inclusief de beloning en de 4 sectoren in de economie.
1	SE4.2	EC/K/6; EC/K/8; EC/V/1; EC/V/2	VSN-G-EC-2	ST	45	1	J	Cijfer1-10	CE en SE	De rol van de overheid in de binnenlandse economie. De Rijksbegroting en Miljoenennota. Overheid, sociale zekerheid, burgers, bedrijven en de overheid, financiën van de overheid. Waarom Accijns en Belasting versus toeslagen en subsidies.
1	SE4.3	EC/K/6; EC/K/7; EC/V/1	VSN-G-EC-3	ST	45	1	J	Cijfer1-10	CE en SE	Rol van de overheid internationale handel; ontwikkelingslanden. Wat is nu een open economie? Protectionisme of exportsubsidies? ECB en EMU, handelsbalans en vreemde valuta wat is dat waard? Waarom ontwikkelt een deel van de wereld niet? Import, doorvoer en export. Europa, vrij handel, de wereld. Ruilvoet? Ontwikkelingslanden. Noodhulp, gebonden hulp en structurele hulp. vicieuze cirkel van armoede is?

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / Engelse taal
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	MVT/K/ 3 ; MVT/ K/4 ; MVT/V/ 1 ; MVT/ V/3:	VSN-G-EN-1 / Leesvaardighei d	ST	90	1	J	Cijfer1-10	CE	De kandidaat kan:aangeven welke relevante informatie een tekst bevat, gegeven een bepaalde informatiebehoefte; de hoofdgedachte van een (tekst)gedeelte aangeven; de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven; gegevens uit één of meer teksten met elkaar vergelijken en daaruit conclusies trekken; verbanden tussen delen van een tekst aangeven.
1	SE4.2	MVT/K/ 2 ; MVT/ K/3 ; MVT/K/ 6 ; MVT/ V/3 ; MVT/V/ 4 ; MVT/ V/5	VSN-G-EN-2 / Gespreksvaard igheid	MT	10	1	J	Cijfer1-10		De kandidaat kan adequaat reageren in veel voorkomende sociale contacten:zoals begroeten; informatie geven en vragen; naar een mening/oordeel vragen en een mening/oordeel geven; uitdrukking geven aan en vragen naar (persoonlijke) gevoelens; een persoon, object of gebeurtenis, ook uit het verleden; en in de toekomst, beschrijven.
1	SE4.3	MVT/K/ 3 ; MVT/ K/5 ; MVT/V/3	VSN-G-EN-3 / Kijk- en luistervaardigh eid	ST	90	1	J	Cijfer1-10	SE	De kandidaat kan: aangeven welke relevante informatie een tekst bevat, gegeven een bepaalde informatiebehoefte; de hoofdgedachte van een tekst(gedeelte) aangeven; de betekenis van belangrijke elementen van een tekst aangeven; anticiperen op het meest waarschijnlijke vervolg van een gesprek.
1	SE4.4	MVT/K/ 1 ; MVT/ K/3 ; MVT/K/ 7 ; MVT/ K/4	VSN-G-EN-4 / Schrijfvaardigh eid	ST	90	1	J	Cijfer1-10	SE	De kandidaat kan:met behulp van standaard formuleren een eenvoudige brief schrijven; samenhangende teksten schrijven met eenvoudige opbouw; een standaard formulier invullen met persoonlijke gegevens; gebruiken van de juiste briefconventies.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / kunstvakken inclusief ckv

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	T1		VSN-G- KCKV-1	PO		1	J	Cijfer1-10		
1	T2		VSN-G- KCKV-2	PO		1	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / lichamelijke opvoeding
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	LO/K/ 3;LO/K/7	VSN-G- LO1-1 / Atletiek	PO	90	1	J	Onvoldoende /voldoende/ goed	SE	Atletiek: Kogelstoten, standstoot en Hoogspringen, fosburyflop.
1	SE4.2	LO1/K/9	VSN-G- LO1-2 / Actuele bewegingsvor- men	PO	90	1	J	Onvoldoende /voldoende/ goed	SE	Actuele bewegingsactiviteit: Boogschieten, je kan op een veilige manier omgaan met een handboog. Kaart qompas: je bent in staat om met behulp van een qompas en coördinaten naar een bestemming te lopen
1	SE4.3	LO1/K/ 3;LO1/K/ 5	VSN-G- LO1-3 / Turnen	PO	90	1	J	Onvoldoende /voldoende/ goed	SE	Turnen Best out of 10: Leerlingen laten 10 verschillende turnoefeningen zien. Handstand, Radslag, Borstwaartsom, Salto, Dash, Monkey, Zweefrol, Touwklommen, oefening balk en vrije oefening
1	SE4.4	LO1/K/ 2;LO1/K/ 8	VSN-G- LO1-4 / Zelfverdedigin- g	PO	90	1	J	Onvoldoende /voldoende/ goed	SE	Zelfverdediging: Tref en doelspelen tijdens kickboksen. Technisch stoten, respect en veiligheid
1	SE4.5	LO1/K/ 2;LO1/K/ 6	VSN-G- LO1-5 / Bewegen op muziek	PO	90	1	J	Onvoldoende /voldoende/ goed	SE	Bewegen op muziek: Acro show met minimaal 5 vormen of BOM 2 x 48 tellen dans of Shuttle run test. Leerlingen krijgen alle onderdelen aangeboden en kiezen welk onderdeel ze willen gaan inzetten.
1	SE4.6	LO1/ K1;LO1/ K/3;LO1/ K/6	VSN-G- LO1-6 / Spel	PO	90	1	J	Onvoldoende /voldoende/ goed	SE	Teamsport: Doel en trefspelen, technische vaardigheden, wedstrijd, bewegen en regelen

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / loopbaanbegeleiding
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	LOB-1	LOB/ 1-01, LOB/ C1.1, LOB/ C1.5K1 t/ m K	VSN-G-LOB-1	PO	45	1	J	onvoldoende, voldoende, goed	SE	Qompas leerjaar 4 BL : Beroepentest... nog een keer!-Competentietest -Mijn studiekeuze
1	LOB-2	LOB/ 1-02, LOB/ C1.1, LOB/ C1-5	VSN-G-LOB-2	PO	45	1	J	onvoldoende, voldoende, goed	SE	loopbaangesprekken stage en op dracht: leven als een student
1	LOB-3	LOB/2-01	VSN-G-LOB-3	HD	45	1	J	onvoldoende, voldoende, goed	SE	loopbaangesprekken ontwikkelgesprekken driehoeksgesprek met coach en ouder(s) / verzorger(s)

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / maatschappijleer

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	MA-1		VSN-G-MA-1	ST	90	1	J	Cijfer1-10	SE	
1	MA-2		VSN-G-MA-2	PO	100	1	N	Cijfer1-10	SE	
1	MA-3		VSN-MA-K-3	PO	100	1	N	Cijfer1-10		
1	MA-4		VSN-G-MA-4	ST	90	1	N	Cijfer1-10	SE	

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / natuur- en scheikunde I
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen-eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets-duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen-stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	NASK1/K/7; NASK1/K/10; NASK1/K/11; NASK1/K/12	VSN-G-NSK-1	ST	90	1	J	Cijfer1-10	SE	De leerling kan lichtverschijnselen toepassen, zoals lichtstralen, lichtbundels, schaduw-, kleurvorming en straling. Daarnaast herkent en gebruikt de leerling lenzen, spiegels en beeldvorming in het oog, inclusief oogafwijkingen. De leerling beschrijft de bouw en het gedrag van stoffen, moleculen en atomen, radioactiviteit, stralingsbronnen, verval en veiligheidsmaatregelen. Ook kan de leerling temperatuur, luchtdruk, weersverschijnselen en de maatschappelijke gevolgen daarvan verklaren.
1	SE4.2	NASK1/K/5	VSN-G-NSK-2	ST	90	1	J	Cijfer1-10	CE	De leerling kan (1) elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren; (2) beveiligingen voor elektriciteit verklaren en toepassen en keuzes tussen verschillende apparaten beargumenteren; (3) de werking van de dynamo en de transformator beschrijven met begrippen uit het magnetisme.
1	SE4.3	NASK1/K/9	VSN-G-NSK-3	ST	90	1	J	Cijfer1-10	CE	De leerling kan (1) de werking van verschillende soorten krachten en de druk van een voorwerp op de ondergrond berekenen en in evenwichtsituaties kwalitatief de hefboomwet toepassen; (2) bij een bewegend voorwerp diagrammen interpreteren, krachten samenstellen en de gemiddelde snelheid berekenen; (3) veiligheidsmaatregelen in het verkeer uitleggen en toepassen en verschijnselen van traagheid verklaren.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / natuur- en scheikunde I

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.4	NASK1/K/ 1; NASK1/K/ 2; NASK1/K/ 3	VSN-G-NSK-4	PO		1	N	Cijfer1-10	CE en SE	De leerling kan gegevens verzamelen, verwerken en op de juiste manier presenteren.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / Nederlandse taal
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	NE/K/2; NE/K/7; NE/V/1; NE/V/2; NE/V/3	VSN-G-NE-1 / Schrijfvaardigh eid	ST	45	1	J	Cijfer1-10	CE en SE	Conventies zakelijke brief, e-mail en artikel en zelf schrijven van deze tekstsoorten. Gebruik maken van bronnen, verslag schrijven, inleiding/kern/slot, signaalwoorden en -zinnen, onderzoeksverslag. Toetsweek 1
1	SE4.2	NE/K/1; NE/K/2; NE/K/3; NE/K/7; NE/K/8; NE/V/1; NE/V/2; NE/V/3	VSN-G-NE-2 / Fictiedossier	PO		1	N	Cijfer1-10	SE	Dossier over verschillende soorten fictiewerken. Situatie en denken en handelen van personages beschrijven, relatie tussen fictiewerk en werkelijkheid, kenmerken van fictie aanwijzen, relevante achtergrondinformatie verzamelen en selecteren, persoonlijke reactie geven en toelichten met voorbeelden. Deadline 6 januari.
1	SE4.3	NE/K/1; NE/K/2; NE/K/3; NE/K/6	VSN-G-NE-3 / Leesvaardighei d	ST	90	1	J	Cijfer1-10	CE en SE	Belang leesvaardigheid, open vragen en meerkeuzevragen, leesstrategieën, functies inleiding en slot, tussenkop boven tekstdeel kiezen, onderwerp en hoofdgedachte bepalen, tekstverbanden en signaalwoorden, tekstdoelen. Hoofd- en bijz onderscheiden, hoofdzaken ordenen, functie van beeld in een advertentie, doelgroep advertentie, tekstdoel advertentie, commerciële en ideële reclame. Toetsweek 2

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / Nederlandse taal

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.4	NE/K/1; NE/K/2; NE/K/3; NE/K/4; NE/K/5; NE/K/6; NE/K/7; NE/K/8; NE/K/9; NE/K/10; NE/V/1; NE/V/3	VSN-G-NE-4 / Mondelinge taalvaardighei d	MT	10	1	J	Cijfer1-10	SE	Mondelinge taalvaardigheid. Relevante informatie verzamelen en verwerken t.b.v. de spreek- en gesprekssituatie en strategieën daartoe kiezen en hanteren, het spreek-/luisterdoel in de situatie tot uitdrukking brengen en richten tot het publiek, het spreek-/luisterdoel van anderen herkennen en de reacties van inschatten. Afname tussen 19 januari en 20 februari.
1	SE4.5	NE/K/4	VSN-G-NE-5 / Kijk- en luistervaardigh eid	ST	45	1	N	Cijfer1-10	CE en SE	Tekstbegrip in een kijk- en luistertoets, aantekeningen maken, meerkeuzevragen beantwoorden, fictie in een kijk- en luistertoets, kritisch kijken en luisteren. Toetsweek 3

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / profielwerkstuk
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	PWS-NE/ V/1 PWS- NE/V2 PWS-NE/ V/3 PWS- MVT/V/4 PVGR- domein.B 5	VSN-G- PWS-1 / Onderzoekspla n	PO		1	J	onvoldoende, voldoende, goed	SE	NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie. NE/V2 Schrijven op basis van documentatie. NE/V/3 Vaardigheden in samenhang. MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie. Domein.B5 Taalvaardigheden. Het onderzoeksplan bestaat uit de volgende onderdelen: voorblad, onderwerp, hoofd-en deelvragen (minimaal 3 en werk je met iemand samen minimaal 5), theoretisch onderzoek, actief onderzoek en een planning.
1	SE4.2	PWS-NE/ V/1 PWS- NE/V2 PWS-NE/ V/3 PWS- MVT/V/4 PVGR.- domein.B 5	VSN-G- PWS-2 / Verslag	PO		1	J	onvoldoende, voldoende, goed	SE	NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie. NE/V2 Schrijven op basis van documentatie. NE/V/3 Vaardigheden in samenhang. MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie. Domein B5 Taalvaardigheden. Het schriftelijk verslag bestaat uit de volgende onderdelen: voorblad, inhoudsopgave, inleiding, resultaten, conclusie, reflectie, bronnenlijst en bijlagen.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / profielwerkstuk

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.3	PWS-NE/ V/1, PWS-NE/ V2 PWS- NE/V/3 PWS- MVT/V/4 PVGR- domein.B 11	VSN-G-PWS-3/ Presentatie	MT	15	1	J	onvoldoende, voldoende, goed	SE	NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie. NE/V/2 Schrijven op basis van documentatie. NE/V/3 Vaardigheden in samenhang. MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie. De presentatie bestaat minimaal uit de volgende onderdelen: voorstellen van jezelf, een beschrijving van het onderwerp, hoofd-en deelvragen, resultaten, conclusie en mogelijkheid tot vragen.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / wiskunde
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	WI/V/2; WI/V/3; WI/K/1; WI/K/2; WI/K/3; WI/K/7; WI/K/8	VSN-G-WI-1 / Statistiek en kans	PO		1	N	Cijfer1-10	SE	Statistiek en kans, H1, De leerling doet onderzoek en verwerkt de gegevens in tabellen en diagrammen en kan de centrummaten benoemen, 8 januari
1	SE4.2	WI/K/4	VSN-G-WI-2 / Verbanden, grafieken en vergelijkingen	ST	90	3	J	Cijfer1-10	CE en SE	Verbanden, grafieken en vergelijkingen, H2 + H4 + H7, het herkennen, beschrijven, interpreteren en toepassen van verbanden tussen variabelen met behulp van tabellen, grafieken en formules, SE-week 1
1	SE4.3	WI/K/6	VSN-G-WI-3 / Meetkunde	ST	90	3	J	Cijfer1-10	CE en SE	Meetkunde, H2 + H4 + H7, De leerling kan hoeken en zijden van figuren berekenen, SE-week 2
1	SE4.4	WI/K/5	VSN-G-WI-4 / Rekenen, meten en schatten	ST	90	2	J	Cijfer1-10	CE en SE	Rekenen, meten en schatten, H5, het uitvoeren van berekeningen en het toepassen van meten, schatten en eenheden in praktische en wiskundige situaties, SE-week 3

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / bloemwerk

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	BLWK1		VSN-G- BLWK-1	CTP		1	J	Cijfer1-10		
1	BLWK2		VSN-G- BLWK-2	PO		2	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / gezonde dieren

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	GZDR1		VSN-G- GZDR-1	ST		1	J	Cijfer1-10		
1	GZDR2		VSN-G- GZDR-2	CTP		1	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / het groene machinepark

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	GRMP1		VSN-G- GRMP-1	ST		1	J	Cijfer1-10		
1	GRMP2		VSN-G- GRMP-2	ST		1	J	Cijfer1-10		
1	GRMP3		VSN-G- GRMP-3	PO		1	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / het houden van dieren

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	GZDR3		VSN-G- GZDR-3	PvB		1	J	Cijfer1-10		
1	HVDR1		VSN-G- HVDR-1	ST		1	J	Cijfer1-10		
1	HVDR2		VSN-G- HVDR-2	PO		1	J	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / patisserie

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	PATI1		VSN-G-PATI-1	PO		1	N	Cijfer1-10		
1	PATI2		VSN-G-PATI-2	CTP		1	J	Cijfer1-10	SE	

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / tuinontwerp en -aanleg

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	TOA1		VSN-G-TOA-1	ST		1	J	Cijfer1-10		
1	TOA2		VSN-G-TOA-2	PO		1	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / vergroening stedelijke omgeving

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	VSO1		VSN-G- VGSO-1	PvB		1	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / mode en design

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	MODE1		VSN-G- MODE-1	PF		1	N	Cijfer1-10	SE	
1	MODE2		VSN-G- MODE-2	PF		1	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / praktisch booglassen

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	PRBL1		VSN-G-PRBL-1	CTP		1	J	Cijfer1-10		
1	PRBL2		VSN-G-PRBL-2	HO		2	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / duurzame melkveehouderij bedrijven en biodiversiteit vergroten

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	DMBV1		VSN-G- DMBV-1	ST		1	J	Cijfer1-10		
1	DMBV2		VSN-G- DMBV-2	PvB		2	N	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / keukenspecialisatie

Leerjaar 3

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	KKSP1		VSN-G-KKSP-1	PO		1	J	Cijfer1-10		
1	KKSP2		VSN-G-KKSP-2	PO		2	J	Cijfer1-10		

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / Friese taal en cultuur
Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	SE4.1	FR/K2; FR/3; FR/ K4; FR/ V1; FR/ V2	Skriuwfeardigens, stavering en gramatika	TT	45	1	J	Cijfer1-10	SE	Hoe flaterfrij kinsto skriuwe? Yn dizze toets litsto sjen datsto de Fryske staveringsregels behearskest. En brûke kinst yn in skriuwo opdracht.
1	se4.2	FR/K2; FR/3; FR/ K4; FR/ V1; FR/ V3; FR/ V5	Frysk idioom en lêsfeardigens	TT	45	1	J	Cijfer1-10	SE	De toets bestiet út lêsteksten mei fragen. De klam leit op 'e kennis fan 'e Fryske taal.
1	SE4.3	FR/K2; FR/3; FR/ K4; FR/ V1; FR/ V2	Lêsfeardigens.	TT	45	1	J	Cijfer1-10	CE en SE	De toets bestiet út in tal lêsteksten mei in ferskaat oan fragen.
1	SE4.4	FR/K2; FR/3; FR/ K4; FR/ K7; FR/ K8; FR/ V1; FR/ V2	Projekt Boeeklup	HD		1	N	Cijfer1-10	SE	It projekt Boeeklup rint it hiele jier troch. Yn perioade 1 krije jimme dizze opdracht al útrikt. It is in lêsprjekt wêr jimme in ferslach fan meitsje. Wat jimme lêze is frij, mar in oantal saken ek ferplicht: in koart ferhaal út in ferhalebondel, twa boeken, trije nijsberjochten en in gedicht of fers.
1	SE4.5	FR/K1; FR/K2; FR/3; FR/ K5; FR/ K6; FR/ V1; FR/ V2	Spreekfeardigens: boekpetear	MT	25	1	J	Cijfer1-10	SE	Mei de dosint besprekst it ferslach fan it projekt 'boeeklup' en draachst dyn gedicht foar.

VMBO Theoretische/Gemengde leerweg 2025-2027 / praktijkgericht vak groen

Leerjaar 4

Periode	Afkorting	Examen- eenheid	Toetscode en omschrijving	Toetsvorm	Toets- duur	Weging	Herkansing	Beoordeling	De examen- stof hoort bij het	Opmerkingen
1	GR1		VSN-G- PVGR-1	PvB		1	N	Cijfer1-10		
1	GR2		VSN-G- PVGR-2	PO		1	J	onvoldoende, voldoende, goed		
1	GR3		VSN-G- PVGR-3	PvB		1	N	onvoldoende, voldoende, goed		

Bijlage 1: Eindtermen examenprogramma 2027 Gemengde/theoretische leerweg



Voor de volledige omschrijving van de eindtermen verwijzen we naar de huidige versies van de syllabi en examenprogramma's:
<https://www.examenblad.nl/2027/vmbo-gl/vakken>

Nederlands

NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken
NE/K/2 Basisvaardigheden
NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands
NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid
NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid
NE/K/6 Leesvaardigheid
NE/K/7 Schrijfvaardigheid
NE/K/8 Fictie
NE/V/1 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
NE/V/2 Schrijven op basis van documentatie
NE/V/3 Vaardigheden in samenhang

Engels

MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2 Basisvaardigheden
MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde Talen
MVT/K/4 Leesvaardigheid
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
MVT/V/1 Leesvaardigheid
MVT/V/3 Kennis van land en samenleving
MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

Bijlage 1: Eindtermen examenprogramma 2027 Gemengde/theoretische leerweg



Wiskunde

WI/K/1 Oriëntatie op leren en werken
WI/K/2 Basisvaardigheden
WI/K/3 Leervaardigheden in het vak wiskunde
WI/K/4 Algebraïsche verbanden
WI/K/5 Rekenen, meten en schatten
WI/K/6 Meetkunde
WI/K/7 Informatieverwerking, statistiek
WI/K/8 Geïntegreerde Wiskundige Activiteiten
WI/V/1 Aanvullende eisen
WI/V/2 Verrijkingsopdrachten
WI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
WI/V/4 Vaardigheden in samenhang

Biologie

BI/K/1 Oriëntatie op leren en werken
BI/K/2 Basisvaardigheden
BI/K/3 Leervaardigheden in het vak biologie
BI/K/4 Cellen staan aan de basis
BI/K/5 Schimmels en bacteriën: nuttig en soms schadelijk
BI/K/6 Planten en dieren en hun samenhang: de eigen omgeving verkend
BI/K/7 Mensen beïnvloeden hun omgeving
BI/K/8 Houding, beweging en conditie
BI/K/9 Het lichaam in stand houden: voeding en genotmiddelen, energie, transport en uitscheiding
BI/K/10 Bescherming
BI/K/11 Reageren op prikkels
BI/K/12 Van generatie op generatie
BI/K/13 Erfelijkheid en evolutie
BI/V/1 Bescherming en antistoffen
BI/V/2 Gedrag bij mens en dier
BI/V/3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
BI/V/4 Vaardigheden in samenhang

Bijlage 1: Eindtermen examenprogramma 2027 Gemengde/theoretische leerweg



Natuur- en scheikunde I

NASK1/K/1 Oriëntatie op leren en werken
NASK1/K/2 Basisvaardigheden
NASK1/K/3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde
NASK1/K/4 Stoffen en materialen
NASK1/K/5 Elektrische energie
NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen
NASK1/K/7 Licht en beeld
NASK1/K/8 Geluid
NASK1/K/9 Kracht en veiligheid
NASK1/K/10 Bouw van de materie
NASK1/K/11 Straling en stralingsbescherming
NASK1/K/12 Het weer

Duits

MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken
MVT/K/2 Basisvaardigheden
MVT/K/3 Leervaardigheden in de Moderne Vreemde Talen
MVT/K/4 Leesvaardigheid
MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
MVT/V/1 Leesvaardigheid
MVT/V/2 Schrijfvaardigheid
MVT/V/3 Kennis van land en samenleving
MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

Bijlage 1: Eindtermen examenprogramma 2027 Gemengde/theoretische leerweg



Economie

EC/K/1 Oriëntatie op leren en werken
EC/K/2 Basisvaardigheden
EC/K/3 Leervaardigheden in het vak economie
EC/K/4A Consumptie
EC/K/4B Consumptie en consumentenorganisaties
EC/K/5A Arbeid en productie
EC/K/5B Arbeid en bedrijfsleven
EC/K/6 Overheid en bestuur
EC/K/7 Internationale ontwikkelingen
EC/K/8 Natuur en milieu
EC/V/1 Verrijkingsstof
EC/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
EC/V/3 Vaardigheden in samenhang

Maatschappijleer

ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken
ML1/K/2 Basisvaardigheden
ML1/K/3 Leervaardigheden in het vak maatschappijleer
ML1/K/4 Cultuur en socialisatie
ML1/K/5 Sociale verschillen
ML1/K/6 Macht en zeggenschap
ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering

Kunstvakken inclusief CKV

KV/K/1 Oriëntatie op leren en werken
KV/K/2 Basisvaardigheden
KV/K/3 Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping
KV/K/4 Reflectie en kunstdossier

Lichamelijke opvoeding 1

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

Bijlage 1: Eindtermen examenprogramma 2027 Gemengde/theoretische leerweg



Lichamelijke opvoeding 2

LO2/K/2 Basisvaardigheden
LO2/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding
LO2/K/4 Spel
LO2/K/5 Turnen
LO2/K/6 Bewegen op muziek
LO2/K/7 Atletiek
LO2/K/8 Zelfverdediging
LO2/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten
LO2/K/10 Bewegen regelen
LO2/K/11 Bewegen en samenleving en gezondheid
LO2/K/12 Beroepspraktijkvorming

Praktijkgericht programma Groen

Domein A: Praktijkgerichte opdrachten
Eindterm 1 - Ontwikkelen van interesses
Eindterm 2 - Ontwikkelen van kwaliteiten

Domein B: Programmaoverstijgende vaardigheden
Eindterm 3 - Sociaal handelen
Eindterm 4 - Samenwerken
Eindterm 5 - Taalvaardigheden
Eindterm 6 - Rekenvaardigheden
Eindterm 7 - Digitale vaardigheden
Eindterm 8 - Analytische denkvaardigheden
Eindterm 9 - Kritische denkvaardigheden
Eindterm 10 - Creatieve denkvaardigheden
Eindterm 11 - Onderzoeken

Domein C: Programmaspecifieke vaardigheden
Eindterm 12 - Ontwerpen van een ruimte
Eindterm 13 - Maken van een product
Eindterm 14 - Adviseren over bedrijfsvoering
Eindterm 15 - Telen van een gewas
Eindterm 16 - Verzorgen van dieren
Eindterm 17 - Produceren van voedingsmiddelen

Beroepsgerichte keuzevakken

De eindtermen voor de beroepsgerichte keuzevakken vind je op de website van Stichting Platforms vmbo:
<https://www.platformsvmbo.nl/profielen/>