

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Gemengde leerweg met praktijkgericht programma groen (GL)

2025-2026



Programma Toetsing en Afsluiting 2025-2026

Informatie over het PTA en de locatie aanvulling op het examenreglement Aeres VMBO



Inleiding

Welkom in de bovenbouw van Aeres VMBO Buitenpost. Je zit nu in de examenklas van het VMBO. Vorig jaar heb je al twee keuzevakken en CKV afgesloten. Dit jaar sluit je de andere vakken af.

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, hierin staat beschreven wat je moet leren en hoe je schoolexamencijfer tot stand komt.

Alle vakken hebben een PTA van één schooljaar.

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

We wensen je heel veel succes!

Namens het hele onderwijsteam,

Sybe Kootstra

Informatie over het schoolexamen

Toetsen - één jaar schoolexamen

1-jarig PTA

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

Voor een tweetal keuzevakken en het vak CKV wordt het schoolexamen voor die betreffende vakken al in leerjaar 3 afgenomen.

Deze cijfers zijn compleet afgerond en gaan in SOM mee naar leerjaar 4.

Voortgangstoetsen

Deze zijn in leerjaar 4 niet van toepassing

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

Het schooljaar is opgedeeld in periodes:

Jaar 4	Data	SE week	Inhaal	Herkansing
Periode 1	01-09-2025 t/m 05-12-2025	03-11-2025 t/m 07-11-2025	in overleg	13-11-2025
Periode 2	08-12-2025 t/m 01-04-2025	19-01-2026 t/m 23-01-2026	in overleg	29-1-2026
		23-03-2026 t/m 26-03-2026	in overleg	10-4-2026
Examentraining	07-04-2026 t/m 21-04-2026			

Locatie aanvulling op het Examenreglement

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 **11 werkdagen** vóór uitreiking van het examendossier.

Na de deadline kun je alleen door een herkansing te gebruiken de opdracht inleveren

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:

Het schoolexamen voor het Profielvak Groen wordt in maart afgesloten.

Iedere leerling mag met één herkansing het cijfer van één PTA-onderdeel ophalen.

AVO-vakken:

Wanneer een periode is afgesloten mag je van de periode één herkansing vrij kiezen, de LEC geeft aan wanneer het herkansingsmoment is (bijvoorbeeld direct na de periode of aan het eind van het schooljaar).

Deze herkansing vindt plaats op een vastgestelde datum in de week na de SE toetsweek. De eerste herkanstoets komt uit de onderwijsperiode tot en met de eerste toetsweek. Daarnaast is er een herkansmogelijkheid na de 3 toetsweek.

De tweede herkanstoets uit de periode tussen de eerste toetsweek tot en met de tweede toetsweek.

Na de 3e toets is een 3e herkansing, deze herkansing wordt in overleg met de examenvergadering en de leerling bepaald.

Deze toets mag uit alle perioden van leerjaar 4 komen.

Keuzevakken:

De herkansingsregeling voor de keuzevakken is beschreven in het Examenreglement Aeres VMBO.

Maatschappijleer:

De herkansingsregeling voor maatschappijleer is beschreven in het Examenreglement Aeres VMBO.

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:	Jiske Donkers
De examensecretaris:	Wiranda Stam
Een lid/ administratie:	Elly Saakstra

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 aanvraag herkansing

SE: Na afloop van de periode wordt 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

Bovenbuurtweg 27

Postbus 245

6710 BE EDE

Aldus vastgesteld,



Datum: 8 september 2025

Plaats: Buitenpost

Sybe Kootstra

Directeur Aeres VMBO Buitenpost

Begrippen	
Periode SE/data	In deze kolom staat in welke periode of op welke datum 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.
Exameneenheid	Dit is vooral belangrijk voor de school, die alles goed moet vastleggen voor jouw SE. In deze kolom wordt verwezen naar het landelijk examenprogramma, daarin staan 'eindtermen'. Een enkele keer komt een eindterm vaker dan 1 keer voor, dit komt omdat eindtermen opgesplitst zijn in deeltaken, deze zijn niet altijd in een toets af te toetsen. Denk aan praktijk en theorie of andere grote verschillen. Deeltaken worden zoals de wet voorschrijft slechts 1 x beoordeeld in ieder vak.
De examenstof hoort bij	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.
Inhoud van de toets (leerstof)	Dit is voor jou een belangrijke kolom. In deze kolom staat wat je moet weten, doen of kunnen voor de toets.
Toetscode	Elke toets heeft een code. Voor de docenten is deze kolom belangrijk omdat zij bij elke afgenomen toets een cijfer of woordbeoordeling moeten geven. De gegeven cijfers en woordbeoordelingen worden met deze toetscode vastgelegd in het examendossier.
Toetsvorm	In deze kolom staat <i>op welke manier</i> 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 toets met gesloten en/of open vragen PO - praktische opdracht: product / werkstuk / presentatie / video / practicum/ stageopdracht / etc. CTP - combitoets theorie en praktisch: het theorieeldeel 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 Een handelingsopdracht moet je 'naar behoren' doen, je krijgt hiervoor geen cijfer. Wat 'naar behoren' betekent hoor je van de docent. Het kan bij verschillende vakken iets anders zijn. Je moet elke handelingsopdracht in het PTA maken, om je schoolexamen te kunnen afronden. De exacte uitleg van opdrachten, handelingsdeel of bijvoorbeeld de meesterproef en een portfolio, krijg je in de loop van de periode waarin deze toetsvorm staat. Ruim voor de opdracht afgerond moet zijn. Deze info krijg je van de vakdocent.
Begrippen	
Toetsduur	In deze kolom kun je zien hoeveel tijd je hebt voor een (toets)onderdeel.
Gewicht toets	Hier kun je zien hoe zwaar een onderdeel meetelt in het periode cijfer van je SE. Sommige toetsen tellen 1 keer mee, maar er zijn ook toetsen die 2 of zelfs nog meer keer meetellen.
Herkansing ja/nee	Soms heb je het recht om een toets in een vak opnieuw te doen. Je kunt hierdoor je cijfer voor de toets verbeteren. <u>Het hoogste cijfer telt. Alleen de toetsen met 'ja' kun je herkansen.</u>
Beoordeling	In deze kolom kun je zien wat voor soort beoordeling je krijgt, bijvoorbeeld een cijfer of een beoordeling onvoldoende, voldoende of goed. De letter 'O' geeft een rekenwaarde van 4,5. De letter 'V' geeft een rekenwaarde van 6,5 en de letter 'G' geeft een rekenwaarde van 8.
Opmerkingen*	In deze kolom staat soms extra informatie die handig is om te weten, zoals: - de hoofdstukken van een methodeboek die je moet leren, of - een inleverdatum voor een opdracht De informatie in deze kolom is geen formele PTA-inhoud. <i>*opmerkingen geven extra informatie, deze kan veranderen. Bij een aanpassing geeft je docent aan wat geldend is.</i>

Leerjaar 4

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K3, K6	SE + CE	Leesvaardigheid	VBU-G-NE-1	ST	120 min.	2	Ja	Cijfer	
	K8	SE	Fictie	VBU-G-NE-2	ST	90 min.	1	Nee	Cijfer	
	K7	SE + CE	Schrijfvaardigheid	VBU-G-NE-3	ST	90 min.	2	Ja	Cijfer	
2	K4	SE	Luister- en kijkvaardigheid	VBU-G-NE-4	ST	90 min.	1	Nee	Cijfer	
	K2, V1, V2, V3	SE	Werkstuk (verslag profielwerkstuk)	VBU-G-NE-5	PO	nvt	1	Nee	Cijfer	Dit cijfer is onderdeel van het profielwerkstuk en onderdeel van het PVGR
	K1, K5	SE	Spreek- en gespreksvaardigheid (presentatie onderzoek SDG's PVGR)	VBU-G-NE-6	MT	nvt	1	Nee	Cijfer	Dit cijfer is onderdeel van het profielwerkstuk en onderdeel van het PVGR

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Een PO of HO wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten 'naar behoren' zijn beoordeeld.

Eindtermen

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

Leerjaar 4

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K4	SE + CE	Leesvaardigheid	VBV-G-EN-1	ST	90 min	1	Ja	Cijfer	
	K5	SE + CE	Kijk- en luistervaardigheid	VBV-G-EN-2	ST	90 min.	1	Ja	Cijfer	
	K3	SE	Taalverzorging	VBV-G-EN-3	ST	90 min	1	Ja	Cijfer	
2	K7	SE	Schrijfvaardigheid	VBV-G-EN-4	ST	90 min	1	Ja	Cijfer	
	K2	SE	Taalvaardigheid	VBV-G-EN-5	ST	90 min	1	Ja	Cijfer	
	K1 & K6	SE	Spreekvaardigheid	VBV-G-EN-6	MT	15 min	2	Nee	Cijfer	Individueel 15 min.

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Een PO of HD wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten met 'behaald' zijn beoordeeld.

Eindtermen

MVT/K/1 Oriëntatie op leren en werken

MVT/K/2 Basisvaardigheden

MVT/K/3 Leervaardigheden

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

<wiskunde>

Leerjaar <4G>

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K6.3	CE	Meetkunde	VBV-G-WI-1	ST	90 min.	1	Ja	Cijfer	(H3)
	K7 K8 V2 V3 V4	SE + CE	Informatieverwerking en statistiek	VBV-G-WI-2	PO		1	Nee	Cijfer	De leerlingen doen een onderzoek, verwerken de gegevens en presenteren dit aan de klas (H1)
	K4.1 K4.2 K4.3	CE	Algebraïsche verbanden	VBV-G-WI-3	ST	90 min.	2	Ja	Cijfer	(H2 en H4)
2	K5	CE	Rekenen, meten en schatten	VBV-G-WI-4	ST	90 min.	1	Ja	Cijfer	(H5)
	K4.4 K4.5 K4.6	CE	Algebraïsche verbanden	VBV-G-WI-5	ST	90 min.	1	Ja	Cijfer	(H7)
	K6.1 K6.2	CE	Meetkunde	VBV-G-WI-6	ST	90 min.	2	Ja	Cijfer	(H6 en H8)

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Een PO of HD wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten met 'behaald' zijn beoordeeld.

Eindtermen

Examineenheden		GT	CE	moet op SE	mag op SE
W1/K/1	Oriëntatie op leren en werken	X		GT	
W1/K/2	Basisvaardigheden	X		GT	
W1/K/3	Leervaardigheden in het vak wiskunde	X	GT	GT	
W1/K/4	Algebraïsche verbanden	X	GT		GT
W1/K/5	Rekenen, meten en schatten	X	GT		GT
W1/K/6	Meetkunde	X	GT		GT
W1/K/7	Informatieverwerking, statistiek	X		GT	
W1/K/8	Geïntegreerde wiskundige activiteiten	X		GT	
W1/V/1	Aanvullende eisen	X	GT		
W1/V/2	Verrijkingsopdrachten	X		GT	
W1/V/3	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	X		GT	
W1/V/4	Vaardigheden in samenhang	X	GT		

Biologie



Leerjaar 4

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K5 K7 K8	SE	De mens: houding, beweging, conditie, waarneming, beïnvloeding omgeving en Schimmels en bacteriën	VBV-G-BI-1	ST	90	1	Ja	Cijfer	Toets: Nectar H1, H2 en H6
	K9 (1/2/3/4/7)	CE	Het lichaam in stand houden: ademhaling en voedselopname mens en dier	VBV-G-BI-2	ST	90	1	Ja	Cijfer	Nectar H7
	K9 (4/5/6/8) en K10/V1	SE + CE	Bloedsomloop en Bescherming tegen ziekten	VBV-G-BI-3	ST	90	1	Ja	Cijfer	Nectar H8 en H9
2	K12	CE	Van generatie op generatie (voortplanting bij mens en plant)	VBV-G-BI-4	ST	90	1	Ja	Cijfer	Nectar H10
	K1 K2 K3 K13 V3	SE + CE	Erfelijkheid en Evolutie	VBV-G-BI-5	CTP	n.v.t.	1	Ja	Cijfer	Nectar H11 en/of H12

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.

Eindtermen

- 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 de 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

Leerjaar 4

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K8	CE	Geluid	VBU-G-NSK1-1	ST	90	1	Ja	Cijfer	
	K5	CE	Elektriciteit, Magnetisme	VBU-G-NSK1-2	ST	90	1	Ja	Cijfer	
	K6,	CE	Energie	VBU-G-NSK1-3	ST	90	1	Ja	Cijfer	
2	K9, V1	CE	Beweging, Veiligheid	VBU-G-NSK1-4	ST	90	1	ja	Cijfer	
	V2	CE	Krachten, Constructies	VBU-G-NSK1-5	ST	90	1	Ja	Cijfer	
	K1, K2, K3, K4, K7, K10, K11, K12, V3, V4	SE + CE	Logboek	VBU-G-NSK1-6	PF	n.v.t.	1	Nee	Cijfer	(oa: Licht, Materie, Straling, Weer)

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Een PO of HD wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten met 'behaald' zijn beoordeeld.

Eindtermen

Examineenheden		GT	CE	moet op SE	mag op SE
NASK1/K/1	Oriëntatie op leren en werken	X		GT	
NASK1/K/2	Basisvaardigheden	X		GT	
NASK1/K/3	Leervaardigheden in het vak natuurkunde	X	GT	GT	
NASK1/K/4	Stoffen en materialen	X	GT		GT
NASK1/K/5	Elektrische energie	X	GT		GT
NASK1/K/6	Verbranden en verwarmen	X	GT		GT
NASK1/K/7	Licht en beeld	X		GT	
NASK1/K/8	Geluid	X	GT		GT
NASK1/K/9	Kracht en veiligheid	X	GT		GT
NASK1/K/10	Bouw van de materie	X		GT	
NASK1/K/11	Straling en stralingsbescherming	X		GT	
NASK1/K/12	Het weer	X		GT	
NASK1/V/1	Veiligheid in het verkeer	X	GT		GT
NASK1/V/2	Constructies	X	GT		GT
NASK1/V/3	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	X		GT	
NASK1/V/4	Vaardigheden in samenhang	X	GT		GT

4 GT

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	EC/K/5B, EC/K/1	SE	Arbeid en bedrijfsleven,	VBU-G-EC-1	ST	90 min	1	Ja	Cijfer	
	EC/K/4B	SE	Consumptie en consumentenorganisaties	VBU-G-EC-2	ST	90 min	1	Ja	Cijfer	
2	EC/K/2, EC/K/3, EC/K/8, EC/V/2	SE	Natuur en milieu, dit onderdeel wordt afgesloten met een praktische opdracht, waarin je laat zien dat je een oplossing kan bedenken voor een milieu probleem.	VBU-G-EC-3	PO		1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Een PO of HD wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten met 'behaald' zijn beoordeeld.

Eindtermen

EC/K/5B De kandidaat heeft inzicht in de productie van goederen en diensten en in de fasen die een product doorloopt vanaf de producent van grondstoffen tot en met de detaillist/winkelier, en kan voorbeelden geven van beroepen/werkzaamheden die typerend zijn voor verschillende economische sectoren.

EC/K/1 De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van economie in de maatschappij.

EC/K/4B De kandidaat heeft inzicht in het bankwezen, zoals verkrijgen van vreemd geld, spaarvormen en leningsvormen, en in motieven en kenmerken van verzekeringen en kan hierbij informatie van consumentenorganisaties gebruiken.

EC/K/8 De kandidaat heeft inzicht in de samenhang tussen consumptie, productie en het milieu, en kan aan de hand van voorbeelden op het gebied van milieuschade de rol van overheid, maatschappelijke organisaties en individuele personen beschrijven.

EC/V/2 De kandidaat kan zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het sectorwerkstuk.

EC/K/2 De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken.

Fries



Leerjaar 4

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K3, K6	SE + CE	Leesvaardigheid	VBU-G-FRTC-1	ST	90 min.	1	Ja	Cijfer	
	K4	SE	Kijk- en luistervaardigheid	VBU-G-FRTC-2	ST	90 min.	1	Ja	Cijfer	
	K2, V1, V2	SE	Taaltaak	VBU-G-FRTC-3	PO	nvt	1	Nee	Cijfer	
2	K7	SE	Schrijfvaardigheid	VBU-G-FRTC-4	ST	90 min.	1	Ja	Cijfer	
	K8	SE	Opdracht fictie	VBU-G-FRTC-5	PO	nvt	1	Nee	Cijfer	
	K1, K5	SE	Spreekvaardigheid	VBU-G-FRTC-6	PO	NVT	2	Ja	Cijfer	

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 wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten 'naar behoren' zijn beoordeeld.

Eindtermen

Examineenheden		GT	CE	moet op SE	mag op SE
FR/K/1	Oriëntatie op leren en werken	X		GT	
FR/K/2	Basisvaardigheden	X		GT	
FR/K/3	Leervaardigheden voor het vak Fries	X	GT	GT	
FR/K/4	Luister- en kijkvaardigheid	X		GT	
FR/K/5	Spreek- en gespreksvaardigheid	X		GT	
FR/K/6	Leesvaardigheid	X	GT		GT
FR/K/7	Schrijfvaardigheid	X		GT	
FR/K/8	Fictie	X		GT	
FR/V/1	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	X		GT	
FR/V/2	Vaardigheden in samenhang	X		GT	

Profielwerkstuk



klas 4

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
	2 NE/V/1, NE/V/2, NE/V/3, NE/V/K2, MVT/V/4, PPG B11	SE	Het profielwerkstuk is gecombineerd met de meesterproef van het vak PGP en het vak Nederlands. Het onderzoeksverslag van de meesterproef vormt het cijfer voor VBU-G-PWS-1 en VBU-G-NED-5	VBU-G-PWS-01	PO	Meerdere lesuren		1 Ja	O-V-G	Dit cijfer is gelijk aan het verslag van de meesterproef. Dit verslag wordt volgens de procedure zoals geldt bij Nederlands beoordeeld. Daarnaast dienen Nederlandse bronnen gebruikt te zijn en bronnen passend bij alle gevolgde moderne vreemde talen. Deze worden in de bronnenlijst vermeld. Herstel is alleen mogelijk door een herziening van het verslag op basis van inhoud en bronnen. Het product kan niet opnieuw ontwikkeld worden. De presentatie wordt beoordeeld bij Nederlands VBU-G-NED-06
	2 NE/V/1, NE/V/2, NE/V/3, MVT/V/4	SE	De organisatie van een evenement waar de meesterproeven gepresenteerd worden aan opdrachtgevers, ouders en andere geïnteresseerden.	VBU-G-PWS-02	PO	meerdere lesuren		1 Nee	O-V-G	Tijdens een evenement/markt worden de meesterproeven gepresenteerd aan de opdrachtgevers en ouders/geïnteresseerden. De organisatie van deze meesterproef wordt beoordeeld in het onderdeel profielwerkstuk. Dit doet de klas gezamenlijk en onderling worden taken verdeeld. Beoordeling gebeurt individueel op basis van taakverdeling, organisatie, presentatie van de eigen meesterproef.

Berekening schoolexamencijfer

Het PWS moet met minimaal een voldoende worden afgesloten om een diploma te mogen ontvangen.

Eindtermen

NE/V/1	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
NE/V/2	Schrijven op basis van documentatie
NE/V/3	Vaardigheden in samenhang
NE/V/K2	Basisvaardigheden
EC/V/2	De kandidaat kan zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het sectorwerkstuk.
MVT/V/4	Leesvaardigheid (in de moderne vreemde talen). Afhankelijk van gevolgde vreemde talen. In ieder geval Engels en op basis van keuze ook Duits en/of Fries
PPG B 11	Onderzoeken

Duits



Leerjaar 4

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K/4 + V/3	SE + CE	Leesvaardigheid	VBU-G-DU-1	ST	meerdere lesuren	2	Ja	Cijfer	
	K/5	SE	Kijk- en Luistervaardigheid	VBU-G-DU-2	ST	60 min.	1	Ja	Cijfer	
	K/1+ K/2 + V/4 + V/5	SE	Taaltaak/project	VBU-G-DU-3	PO	120 min.	1	Ja	Cijfer	
2	K/3 + K/7	SE	Schrijfvaardigheid	VBU-G-DU-4	PO	90 min.	1	Ja	Cijfer	
	K/6	SE	Spreekvaardigheid incl. presentatie	VBU-G-DU-5	CTP	Meerdere lesuren	2	Ja	Cijfer	CTP neemt meerdere lesuren in beslag.
	V/1	CSE	Leesvaardigheid	VBU-G-DU-6	ST	120 min.	2	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Een PO of HO wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten 'naar behoren' zijn beoordeeld.

Eindtermen

Examineenheden		B	KB	GL/TL	CE	moet op SE	mag op SE
MVT/K/1	Oriëntatie op leren en werken	X	X	X		B, K, GT	
MVT/K/2	Basisvaardigheden	X	X	X		B, K, GT	
MVT/K/3	Leervaardigheden in de moderne vreemde talen	X	X	X	B, K, GT	B, K, GT	
MVT/K/4	Leesvaardigheid	X	X	X	B, K, GT		B, KB, GT
MVT/K/5	Luister- en kijkvaardigheid	X	X	X		B, K, GT	
MVT/K/6	Gespreksvaardigheid	X	X	X		B, K, GT	
MVT/K/7	Schrijfvaardigheid ¹	X	X	X		B, K, GT	
MVT/V/1	Leesvaardigheid			X		GT²	
MVT/V/1	Leesvaardigheid			X	GT³		GT⁴
MVT/V/3	Kennis van land en samenleving			X	GT⁵		GT
MVT/V/4	Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie			X		GT	
MVT/V/5	Vaardigheden in samenhang			X	GT		GT

Maatschappijleer



leerjaar 4

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	ML1K3/K4	SE	De leerling kan herkennen en omschrijven wat een maatschappelijk vraagstuk is. De leerling kan een standpunt innemen en deze beargumenteren. Een leerling kan uitleggen hoe men zich ontwikkelt tot een lid van de samenleving en invloed van socialisatieproces herkennen en beschrijven. De leerling kan het verschil tussen subcultuur en dominante cultuur aangeven en uitleggen dat een subcultuur invloed heeft op gedrag en socialisatieproces. Daarnaast kan een leerling herkennen en uitleggen dat onderwijs een belangrijke rol speelt in het socialisatieproces en ontwikkeling van de mens.	VB-U-G-MA-1	ST	90min	1	Ja	Cijfer	
	ML1/K6	SE	Leerling kan vormen van macht herkennen, beschrijven en verklaren. De leerling kan uitleggen dat regels nodig zijn om het samenleven mogelijk te maken. Welke mogelijkheden burgers hebben om invloed op de politiek uit te oefenen, kan de leerling omschrijven en kenmerken van de parlementaire democratie kan de leerling noemen, herkennen en toelichten.	VB-U-G-MA-2	PO	nvt	1	Ja	Cijfer	
2	ML1/K7	SE	De leerling kan uitleggen wat selectieve waarneming is, hoe dat een rol speelt in de beeldvorming. De leerling kan vormen van uitingen van vooroordelen en beeldvorming van groepen die met discriminatie te maken krijgen herkennen en benoemen. De leerling kan beschrijven hoe vooroordelen en discriminatie in onze samenleving spelen, hoe ze ontstaan en wat er aangedaan kan worden om het te verminderen. Ook kan van een bepaald sociaal probleem beschreven worden hoe de beeldvorming erover tot stand komt.	VB-U-G-MA-3	ST	90min	2	Ja	Cijfer	
	ML1/K1/K2/K5	SE	De leerling kan zich oriënteren op eigen loopbaan. De	VB-U-G-MA-4	PO	nvt	1	Ja	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

0

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 HO wordt ook op puntcualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten 'naar behoren' zijn beoordeeld.

Eindtermen

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

Leerjaar 4

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K4 & K1,2,3	SE	Spel: Je bent in staat om kennis over regels, tactiek en techniek toe te passen tijdens het deelnemen aan de sportlessen.	VBUB-LO-1	PO			0 Ja	behaald/niet behaald	Oefenen van motorische, cognitieve en sociale vaardigheden binnen sporten. Oefenen van het samenwerken met anderen gedurende de lessen. Oefenen van ensceneringsrollen (begeleiden van het spel en anderen) gedurende de lessen. Oefenen van reflecteren binnen verschillende sporten.
	K7 & K1,2,3	SE	Atletiek: Je bent in staat om kennis over regels en techniek toe te passen tijdens het deelnemen aan de atletieklessen.	VBUB-LO-2	PO			0 Ja	behaald/niet behaald	Oefenen van motorische, cognitieve en sociale vaardigheden binnen sporten. Oefenen van het samenwerken met anderen gedurende de lessen. Oefenen van ensceneringsrollen (begeleiden van het spel en anderen) gedurende de lessen. Oefenen van reflecteren binnen verschillende sporten.
	K5 & K1,2,3	SE	Turnen: Je bent in staat om de veiligheidsregels/hulpverleningsvaardigheden en techniek toe te passen tijdens het deelnemen aan de turnlessen.	VBUB-LO-3	PO			0 Ja	behaald/niet behaald	Oefenen van motorische, cognitieve en sociale vaardigheden binnen sporten. Oefenen van het samenwerken met anderen gedurende de lessen. Oefenen van ensceneringsrollen (begeleiden van het spel en anderen) gedurende de lessen. Oefenen van reflecteren binnen verschillende sporten.
2	K6 & K1,2,3	SE	Bewegen op muziek (B.o.M.): Je bent in staat om kennis over regels en techniek toe te passen tijdens het deelnemen aan de bewegingen op muzieklessen.	VBUB-LO-4	PO			0 Ja	behaald/niet behaald	Oefenen van motorische, cognitieve en sociale vaardigheden binnen sporten. Oefenen van het samenwerken met anderen gedurende de lessen. Oefenen van ensceneringsrollen (begeleiden van het spel en anderen gedurende de lessen) Oefenen van reflecteren binnen verschillende sporten.
	K8 & K1,2,3	SE	Zelfverdediging: Je bent in staat om kennis over regels, tactiek en techniek toe te passen tijdens het deelnemen aan de zelfverdedigingslessen.	VBUB-LO-5	PO			0 Ja	behaald/niet behaald	Oefenen van motorische, cognitieve en sociale vaardigheden binnen sporten. Oefenen van het samenwerken met anderen gedurende de lessen. Oefenen van ensceneringsrollen (begeleiden van het spel en anderen gedurende de lessen) Oefenen van reflecteren binnen verschillende sporten.
	K1,2,3	SE	Sportfolio	VBUB-LO-6	PO			1 Ja	O-V	Als alle bovenstaande onderdelen naar behoren zijn gehaald dan haalt de leerling een V op zijn sportfolio.

Berekening schoolexamencijfer

Alle PO's dienen naar behoren te worden afgerond. Alleen dan kan het vak LO afgerond worden en voldoe je aan de eisen om te kunnen slagen en volgt een V op je eindlijst.

Eindtermen

- 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

LOB Portfolio



Leerjaar 4

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
	kwaliteitenreflectie Wat kan ik het best en hoe doe ik dat?	SE + schooleigen	Diverse loopbaangesprekken verdeeld over klas 4. Dat kan met mentor, decaan, iemand uit het bedrijfsleven of tijdens een bezoek aan een vervolgopleiding.	VBV-G-LOB-1	PF		nvt	Ja	behaald/niet behaald	kort verslag in portfolio
	motivatierefectie Waar ga ik voor, waar sta ik voor en waarom? Ontdek je passie	SE + schooleigen	bv. Bezoek iemand die je ideale baan heeft. Gesprek met iemand uit het bedrijfsleven of tijdens een bezoek aan een vervolgopleiding.	VBV-G-LOB-2	PF		nvt	Ja	behaald/niet behaald	beroepenposter of een verslag van je bezoek in portfolio
	werkexploratie Waar ben ik het meest op mijn plek en waarom daar. Ontdek je werkplek	SE + schooleigen	bv. een stageperiode gekoppeld aan groen of een stageperiode vrije keuze. Een baantje of vrijwilligerswerk naast school	VBV-G-LOB-3	PF		nvt	Ja	behaald/niet behaald	verslag / vlog / poster/ reflectiegesprek per stage. Resultaat in portfolio
	loopbaansturing Hoe bereik ik mijn doel en waarom zo? Zelf aan zet! Werken gericht op loopbaanontwikkeling.	SE + schooleigen	Minimaal één meeloopdag op MBO-opleiding (of anders) in de lijn met de beroepskeuze die gemaakt gaat worden	VBV-G-LOB-4	PF		nvt	Ja	behaald/niet behaald	foto of ander bewijsstuk in portfolio
	netwerken Welke mensen kunnen mij helpen mijn doel te bereiken? Bouwen aan een netwerk!	SE + schooleigen	bv. deelnemen aan: beroepenmarkt, speeddate op het MBO, stages via school, bijbaantjes, vrijwilligerswerk, netwerken via clubs en verenigingen	VBV-G-LOB-5	PF		nvt	Ja	behaald/niet behaald	Eén of meerdere verslagen op eigen wijze in portfolio. Reflectiegesprek met je mentor. Resultaat moet zichtbaar zijn in portfolio.
	loopbaanportfolio De kandidaat maakt zijn loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en anderen	SE + schooleigen	alle LOB-onderdelen	VBV-G-LOB-6	PF		nvt	Ja	behaald/niet behaald	presentatie hiervan aan ouders/verzorgers en mentor klas 4 tijdens ambitiesprekken

Berekening schoolexamencijfer

Na afronding van het LOB Portfolio met voor ieder onderdeel Naar behoren volgt een V in het examendossier

Eindtermen

De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen.

C1 De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen.

De kandidaat heeft de vaardigheid de eigen loopbaan vorm te geven door op systematische wijze om te gaan met 'loopbaancompetenties':

1. Wat kan ik het best en hoe weet ik dat? (kwaliteitenreflectie)
2. Waar ga en sta ik voor en waarom dan? (motievenreflectie)
3. Waar ben ik het meest op mijn gemak en waarom dan? (werkexploratie)
4. Hoe bereik ik mijn doel en waarom zo? (loopbaansturing)
5. Wie kan mij helpen mijn doel te bereiken en waarom die mensen? (netwerken)

C2 De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door middel van een 'loopbaandossier'.

In een loopbaandossier is opgenomen welke activiteiten zijn uitgevoerd die hebben bijgedragen tot het ontwikkelen van de 'loopbaancompetenties'. In het loopbaandossier wordt beschreven bij een aantal uitgevoerde activiteiten:

- a. De beoogde doelen
- b. De resultaten
- c. De evaluatie en conclusie
- d. Welke vervolgvactiteiten gepland zijn op basis van de opgedane ervaringen en de daarbij horende conclusies

klas 4

Periode	Examenenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
2	Domeinen A t/m C afhankelijk van bedrijf en keuzes. m.u.v de bij toets VBU-G-PPG-2 En VBU-G-PPG-3 beoordeelde eindtermen	SE	Productbeoordeling meesterproef	VBU-G-PPG-01	MP	30 min	1	Nee	Cijfer	Tijdens de meesterproef ga je oplossingen zoeken voor een opdracht die je krijgt van een bedrijf.
2	Domeinen A t/m C afhankelijk van bedrijf en keuzes. m.u.v de bij toets VBU-G-PPG-1 En VBU-G-PPG-3 beoordeelde eindtermen	SE	Procesbeoordeling meesterproef	VBU-G-PPG-2	MP	meerdere lesuren	1	Nee	Cijfer	Beoordeling voor het proces waarin je samen met je groep de opdracht van het bedrijf hebt uitgewerkt. Deels individueel, deels groepsbeoordeling
2	Domeinen A t/m C. m.u.v de bij toets VBU-G-PPG-1 En VBU-G-PPG-2 beoordeelde eindtermen	SE	Eindgesprek Portfolio	VBU-G-PPG-3	ME	30 min	2	Ja	Cijfer	In een zelf ontwikkeld portfolio voer je bewijsstukken aan waarmee je aantoont aan de genoemde eindtermen te voldoen. Aan dit portfolio zijn enkele regels verbonden. Het gesprek hierover wordt beoordeeld.

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle beoordelingen

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer x weging).

De MP wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

Het schoolexamen-eindcijfer is pas definitief als ook alle opdrachten 'naar behoren' zijn beoordeeld.

Eindtermen

Domein A Praktijkgerichte opdrachten

Eindterm 1 ontwikkelen van iteresses

Eindterm 2 ontwikkelen van kwaliteiten

Domein B Programma overstijgende 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

Wordt (mede) afgerond in PWS

Domein C Programma specifieke 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

Bloemwerk

Periode	Exameniteit	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/4.1 tm K/GR/4.4	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-BLWK-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/4.1 tm K/GR/4.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-BLWK-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/GR/4.1 bloemwerk maken

K/GR/4.2 winkelproducten inpakken

K/GR/4.3 symboliek gebruiken in een bloemarrangement

K/GR/4.4 in opdracht een bloemstuk maken

Brood en Banket

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/HBR/2.1 en K/HBR/2.2	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aantoonst de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-BBSP-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/HBR/2.1 en K/HBR/2.2	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-BBSP-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/HBR/2.1 Een bijdrage leveren aan het beheren van brood- en banketspecialiteiten.

K/HBR/2.2 Een bijdrage leveren aan het vervaardigen van brood- en banketspecialiteiten, zoals: boterdegen, korstdegen, taarten en gebak, kleinbrood gevuld, getoerd gerezen, zuurdesem

De bijzondere keuken

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/HBR/6.1 en K/HBR/6.2	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aantoont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBU-G-BZKK-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/HBR/6.1 en K/HBR/6.2	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBU-G-BZKK-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/HBR/6.1 een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten voor de bijzondere keuken.

K/HBR/6.2 maaltijden uit bijzondere keukens bereiden, zoals: o de Aziatische keuken o de Japanse keuken o de Italiaanse keuken

Dronetechniek I

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/PIE/22.1 tm K/PIE/22.4	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-DT1-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/PIE/22.1 tm K/PIE/22.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-DT1-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/PIE/22.1 het onderscheiden van de type drones en het kennen van de principes van het vliegen, de techniek van vluchtsensoren en de toepassingsmogelijkheden daarvan.

K/PIE/22.2 het kennen van de wet- en regelgeving die geldt voor het vliegen met drones.

K/PIE/22.3 interpreteren van een eenvoudig vluchtplan en een ontwerp daarvoor maken.

K/PIE/22.4 het uitvoeren van een vlucht met een drone in een beroepssituatie op basis van een (zelfontworpen) vluchtplan.

Duurzame melkveehouderij

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/14.1 tm K/GR/14.3	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBU-G-DMBV-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/14.1 tm K/GR/14.3	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBU-G-DMBV-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/GR/14.1 bijdragen aan het opzetten van duurzame melkveehouderij.

K/GR/14.2 diergezondheid en welzijn van melkvee waarnemen en bevorderen.

K/GR/14.3 weidegang inplannen en uitvoeren.

Fotografie

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/MVI/7.1 tm K/MVI/7.4	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBU-G-FOTO-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/MVI/7.1 tm K/MVI/7.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBU-G-FOTO-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/MVI/7.1 een fotografie concept voor de opdrachtgever ontwikkelen

K/MVI/7.2 fotografische beelden realiseren en bewerken

K/MVI/7.3 fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren

K/MVI/7.4 het werk presenteren en promoten

Gezonde dieren

Periode	Examenenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/9.1 tm K/GR/9.4	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aantoont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-GZDR-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/9.1 tm K/GR/9.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-GZDR-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

- K/GR/9.1 op basis van de voedingsbehoefte van dieren e
- K/GR/9.2 gezondheidscontrole uitvoeren en hygiënisch werken
- K/GR/9.3 het dier in verschillende levensfasen en productiecycli verzorgen
- K/GR/9.4 omgaan met dieren en hun gebruiksdoel(en) herkennen

Groei en oogst

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/7.1 tm K/GR/7.3	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aantoont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-GREO-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/7.1 tm K/GR/7.3	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-GREO-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/GR/7.1 teelt optimaliseren

K/GR/7.2 gewassen oogsten

K/GR/7.3 producten verwerken, bewaren en de kwaliteit beoordelen

Groene vormgeving en styling

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/5.1 tm K/GR/5.5	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-GRVS-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/5.1 tm K/GR/5.5	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-GRVS-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

- K/GR/5.1 vormgeven
- K/GR/5.2 technieken gebruiken en combineren bij de vormgeving van een plantaardig product
- K/GR/5.3 een plantaardig product vormgeven en de vormgevingsprincipes toepassen
- K/GR/5.4 een plantaardig product vormgeven vanuit een kunsthistorisch perspectief
- K/GR/5.5 een stijkkamer ontwerpen en sfeer geven aan een interieur

Groene zorg

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/12.1 tm K/GR/12.3	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBU-G-GRZG-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/12.1 tm K/GR/12.3	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBU-G-GRZG-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/GR/12.1 oriëntatie op zorgboerderijen

K/GR/12.2 in een zorgboerderij planten en dieren verzorgen, hygiënisch werken en daarbij een individu en groep instrueren, motiveren en helpen

K/GR/12.3 toezien op welzijn van dieren

Het groene machinepark

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/1.1 tm K/GR/1.4	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBU-G-GRMP-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/1.1 tm K/GR/1.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBU-G-GRMP-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

- K/GR/1.1 brandstofmotoren herkennen, benoemen en o
- K/GR/1.2 getrokken en aangedreven land- en tuinbouwmachines herkennen, benoemen en onderhouden
- K/GR/1.3 elektrische circuits voor verlichting op landbouwvoertuigen tekenen, realiseren en repareren
- K/GR/1.4 overbrengingen voor aangedreven land- en tuinbouwmachines herkennen, benoemen en toepassen

Houden van dieren

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/8.1 tm K/GR/8.3	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-HVDR-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/8.1 tm K/GR/8.3	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-HVDR-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/GR/8.1 diersoorten en rassen herkennen en benoemen

K/GR/8.2 huisvesting van dieren met betrekking tot dierenwelzijn beoordelen

K/GR/8.3 dagelijkse en periodieke verzorgingswerkzaamheden uitvoeren

Natuurlijk groen

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/13.1 tm K/GR/13.5	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aantoont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBU-G-NATG-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/MVI/13.1 tm K/MVI/13.5	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBU-G-NATG-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

- K/GR/13.1 argumenten noemen voor agrarisch natuurbel
- K/GR/13.2 aanpassingen benoemen en toepassen ter bescherming van de wilde flora en fauna rekening houdend met wet- en regelgeving
- K/GR/13.3 aanpassingen benoemen en toepassen ter bevordering van de diversiteit aan soorten wilde flora en fauna (biodiversiteit)
- K/GR/13.4 kleine voorzieningen voor dieren treffen ter bevordering van het aantal wilde soorten
- K/GR/13.5 aanpassingen aan gebouwen benoemen en toepassen ter bescherming en bevordering van het aantal erfvoegels

Ondernemen

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/EO/5.1 tm K/EO/5.4	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aantoonst de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBU-G-ONDN-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/EO/5.1 tm K/EO/5.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBU-G-ONDN-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

- K/EO/5.1 het ontwikkelen en uitvoeren van een eenvoudig or
- K/EO/5.2 een marketingplan maken
- K/EO/5.3 een (eenvoudig) financieel plan maken
- K/EO/5.4 het uitvoeren van het ondernemingsplan

Praktisch booglassen

Periode	Exameniteit	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/PIE/58.1 tm K/PIE/8.4	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aantoonst de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-PRBL-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/PIE/58.1 tm K/PIE/8.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-PRBL-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

- K/PIE/8.1 informatie verzamelen en werkzaamheden uitvoeren
- K/PIE/8.2 lasnaden van lasverbindingen voorbereiden
- K/PIE/8.3 materialen verbinden aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen
- K/PIE/8.4 vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden

Robotica

Periode	Examenleenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/D&P/2.1 tm K/D&P/2.3	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-ROBO-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/D&P/2.1 tm K/D&P/2.3	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-ROBO-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/D&P/2.1 oriëntatie op moderne technische toepassingen

K/D&P/2.2 eenvoudige schakelingen bouwen

K/D&P/2.3 een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren

Tuinontwerp en -aanleg

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/2.1 tm K/GR/2.3	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aantoont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-TOA-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/2.1 tm K/GR/2.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-TOA-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/GR/2.1 oriëntatie op ontwerpen en aanleggen van tuin

K/GR/2.2 tuinen ontwerpen en aanleggen

K/GR/2.3 werkzaamheden opleveren

Voeding hoe maak je het?

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/11.1 tm K/GR/11.4	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-VOED-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/GR/11.1 tm K/GR/11.4	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-VOED-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/GR/11.1 ontwikkelingen in de levensmiddelenbranche €

K/GR/11.2 grondstoffen verwerken en bereiden tot een kwalitatief goed halffabrikaat of eindproduct o een voedingsadvies geven

K/GR/11.3 een voedingsadvies geven

K/GR/11.4 de kwaliteit en voedselveiligheid van voedingsmiddelen beoordelen en bewake

Werken aan natuur en milieu

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/D&P/3.1 tm K/D&P/3.2	SE	Je krijgt een praktische proeve, een proeve van bekwaamheid of een portfolio waarin jij aan toont de vaardigheden en kennis die dit keuzevak horen te beheersen.	VBV-G-WANM-1	PvB	180	1	Nee	Cijfer	
	K/D&P/3.1 tm K/D&P/3.2	SE	Je maakt een theorietoets of praktische opdracht met vragen over onderwerpen uit dit keuzevak, hiermee toon jij aan dat je de kennis beheerst die nodig is om dit keuzevak af te kunnen sluiten.	VBV-G-WANM-2	CTP	90	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Hoe vaak een toets meetelt in de berekening zie je bij de weging (toetscijfer × weging).

Eindtermen

K/D&P/3.1 op basis van onderzoek praktische maatregelen

K/D&P/3.2 een beheerplan maken ter bevordering van de biodiversiteit

Gegevens van school, bestuur en commissie van beroep

Aeres VMBO Buitenpost
Proffessor wassenberghstraat 3
9285PS Buitenpost
vmbo.buitenpost@aeres.nl
0511-541598

Directeur:
Sybe Kootstra

Bestuur

College van Bestuur Stichting Aeres Group

Bovenbuurtweg 27
6717 XA EDE

Commissie van beroep examens VMBO

Per mail:
rechtsbescherming.vmbo@aeres.nl

Voor post:
Postbus 245
6710 BE EDE

Verwijzigingen

Toetsvorm	Soort examenstof	Herkansing	Beoordeling	Weging
MT	SE	Ja	O-V-G	1
ST	CE	Nee	Cijfer	2
PO	SE + CE		Naar behoren	nvt
CTP	SE + schooleigen			
HO	CE + schooleigen			
MP	SE + CE + schooleigen			
PvB				
PF				