

# Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Basisberoepsgerichte Leerweg

2024-2026



## Programma Toetsing en Afsluiting 2024-2026

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



#### Inleiding

Welkom in de bovenbouw van Aeres VMBO Leeuwarden. Nu je in klas 3 zit werk je al aan je diplomering want in het derde jaar start het eindexamen al voor een aantal 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 Somtoday zie je cijfers die tellen voor de overgang in je 'Voortgangsdossier'.

In dit boekje staat handige informatie en alles wat er de komende twee jaar van je wordt verwacht om je diploma te kunnen halen. We wensen je heel veel succes!

Namens het hele onderwijsteam,  
M. Schmit

#### 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.

###### Formatieve toetsen

In de lessen kan ook formatief getoetst worden. Een formatieve toets meet hoeveel je van de stof kent of hoe goed je een vaardigheid beheerst. Je krijgt dan een score of feedback van je docent, formatieve toetsen tellen niet mee voor het eindexamen.

### 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 3	Data	SE week
Periode 1	september 2024 - eind januari 2025	jan-25
Periode 2	eind januari 2025 - half juni 2025	

Jaar 4	Data	SE week
Periode 1	half juni 2025 - eind november 2025	november/december 2025
Periode 2	eind november 2025 - 1 april 2026	mrt-26
Examentraining		

### 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.

De deadline voor inleveren is voor alle opdrachten 20 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 afsluiting van periode 2 van leerjaar 3 en periode 2 van leerjaar 4 wordt op basis van de herkansingsregeling bepaald welke toetsen je mag herkansen.

Na een herkansing geldt altijd het hoogste cijfer dat is behaald.

Bespreek met je coach welk vak/welke toets jou bij herkansing de beste kansen geeft.

De vakdocent of LEO besluit over welk deel van de stof de herkansing gaat.

Bij langdurige ziekte of bijzondere omstandigheden kan de directeur, op advies van de LEO, een kandidaat extra herkansing(en) toekennen.

### **Herkansingsregeling**

SE Profiel Groen:

Het schoolexamen voor het Profielvak Groen wordt in maart afgesloten. Sta je onvoldoende voor het schoolexamen van het Profielvak, dan mag je met één herkansing het cijfer van één profielmodule ophalen (BB & KB) of het cijfer van één toets ophalen (GL).

AVO-vakken:

Wanneer een periode is afgesloten mag je van de periode één herkansing vrij kiezen en als je het eindexamen niet zou halen met je resultaten, mag je daarnaast voor een ander vak nog één vak een herkansing maken.

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 Examenorganisatie (LEO)**

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 LEO. Je kunt bij de LEO terecht met vragen over de afname en regels rond het school- en centraal examen. Bij ons op school zitten in de LEO:

Een voorzitter: M. Kleefstra

De examensecretaris: S. Mulder en Y. Gaastra

Een lid: R. Buursma en C. Mulder

Ook is de medewerker van de administratie onmisbaar om jou een diploma uit te kunnen reiken, dit is op onze locatie: R. Buursma

### **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 afronding van een periode kun zelf aangeven of je wilt herkansen.

Als je op basis van je cijfers het eindexamen niet zou halen met je resultaten, dan nodigt je coach of vakdocent je uit.

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](http://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: september 2024

Plaats: Leeuwarden

*M. Schmit*

Directeur Aeres VMBO Leeuwarden

## Kolommenuitleg



Begrippen	
<b>Periode SE/data</b>	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.
<b>Exameneenheid</b>	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'.
<b>De examenstof hoort bij</b>	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.
<b>Inhoud van de toets (leerstof)</b>	Dit is voor jou een belangrijke kolom. In deze kolom staat wat je moet weten, doen of kunnen voor de toets.
<b>Toetscode</b>	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.
<b>Toetsvorm</b>	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 theoriedeel en praktijkdeel kan op verschillende momenten worden ingepland HO - handelingsopdracht: vakoverstijgend 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.
<b>Toetsduur</b>	In deze kolom kun je zien hoeveel tijd je hebt voor een (toets)onderdeel.
<b>Gewicht toets</b>	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.
<b>Herkansing ja/nee</b>	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 'Ja' kun je herkansen.
<b>Beoordeling</b>	In deze kolom kun je zien wat voor soort beoordeling je krijgt, bijvoorbeeld een cijfer of een beoordeling onvoldoende, voldoende of goed.
<b>Opmerkingen*</b>	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 kolom 'opmerkingen' geen formele PTA-inhoud weergeeft

## Nederlands



### Leerjaar 4 B

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	NE/K/8	SE	Fictiedossieropdracht	VLW-B-NED-1	PO		1	Nee	Cijfer	Einddatum wordt in overleg
	NE/K/4	SE + CE	Kijk- en luistertoets	VLW-B-NED-2	ST	45 min.	1	Ja	Cijfer	
2	NE/K/1, 2, 3, 5	SE	Spreekvaardigheid (monoloog of dialogen)	VLW-B-NED-3	MT	45 min.	1	Nee	Cijfer	
	NE/K/3, 6, 7	SE + CE	Zakelijk schrijven en teksten met vragen	VLW-B-NED-4	ST	90 min.	1	Ja	Cijfer	Proefexamen Facet

### 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

- NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken
- NE/K/2 Basisvaardigheden
- NE/K/3 Leervaardigheden in het vak Nederlands
- NE/K/4 Kijk- en luistervaardigheid
- NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid
- NE/K/6 Leesvaardigheid
- NE/K/7 Schrijfvaardigheid
- NE/K/8 Fictie

## Engels



### Leerjaar 4

Basis

Periode	Exameniteit	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	k1, k3, k7	SE + CE	E-mail toets/vocabulaire	VLW-B-ENG-1	ST	90 min	1	Ja	Cijfer	
	k2, k5	SE + CE	Kijk- en luistertoets	VLW-B-ENG-2	ST	60 min	1	Ja	Cijfer	
2	k4, k5	CE	Facet toets: kijk- en luistertoets/leestoets	VLW-B-ENG-3	ST	60 min	1	Ja	Cijfer	
	k1, k2, k3, k5, k6	SE	Taaldorp: Engelse gesprekken voeren in een nagebootste setting	VLW-B-ENG-4	MT	dagdeel	1	Nee	Cijfer	

### Berekening schoolexamencijfer

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

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

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

Een PO of HO wordt ook op punctualiteit 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



## Wiskunde



### Leerjaar 4 B

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	WI/K/1,2,3,4,5,7,8	SE	Statistiek & Geïntegreerde Wiskundige Activiteiten	VLW-B-WIS-1	PO	n.v.t.	1	Nee	Cijfer	
	WI/K/1,2,3,4,5	SE + CE	Rekenen, Meten & Schatten	VLW-B-WIS-2	ST	90	2	Ja	Cijfer	Hoofdstuk 5
2	WI/K/1,2,3,5,6	SE + CE	Meetkunde	VLW-B-WIS-3	ST	90	2	Ja	Cijfer	Hoofdstuk 6 en 8
	WI/K/1,2,3,4,5	SE + CE	Verbanden	VLW-B-WIS-4	ST	90	2	Ja	Cijfer	Hoofdstuk 7
	WI/K/1,2,3,4,5,6	CE	Examenvaardigheden	VLW-B-WIS-5	ST	120	1	Nee	Cijfer	Hoofdstuk 5, 6, 7 en 8

### 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

- 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

## Leerjaar 3

Periode	Periode	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K1: oriënteren op leren en werken. K2: basisvaardigheden. K4: reflectie en kunstdossier.	SE	Cultuur onderzoek: wat is cultuur en het belang van cultuur? Achtergronden en beeldvorming. Cultuur als discipline onderzoeken en verwerken. Alle lessen van deze periode staan in het teken van het cultuur onderzoek. Aan het einde van deze periode lever je dit cultuurdossier in.	VLW-B-CKV-1	PF	Cultuurdossier einde DSE1 inleveren	1	Ja	O-V-G	
	K3: culturele activiteiten. K2: basisvaardigheden.	SE	Vorbereiding op; actieve deelname aan; verwerking van; minimaal 2 culturele activiteiten georganiseerd vanuit school.	VLW-B-CKV-2	PO	Einde DSE1	1	Ja	O-V-G	2 activiteiten
2	K1: oriënteren op leren en werken. K2: basisvaardigheden. K4: reflectie en kunstdossier.	SE	Kunst onderzoek: wat is kunst en het belang van kunst? Leer de verschillende kunstvormen kennen en herkennen. Achtergronden en beeldvorming. Meerdere kunstdisciplines onderzoeken en verwerken. Alle lessen van deze periode staan in het teken van het cultuur onderzoek. Aan het einde van deze periode lever je dit cultuurdossier in.	VLW-B-CKV-3	PF	Kunstdossier einde DSE2 inleveren	1	Ja	O-V-G	
	K3: culturele activiteiten. K4: reflectie en kunstdossier.	SE	Vorbereiding op; actieve deelname aan; verwerking van; minimaal 2 culturele activiteiten georganiseerd vanuit school.	VLW-B-CKV-4	PO	Einde DSE2	1	Ja	O-V-G	2 activiteiten

**Berekening schoolexamencijfer:**

Vak moet voldoende worden afgesloten en alle opdrachten moeten gemaakt worden.

O' geeft een rekenwaarde van 4,5

'V' geeft een rekenwaarde van 6,5

'G' geeft een rekenwaarde van 8,0

**Eindtermen**

KV/K/1 Oriëntatie op leren en werken

KV/K/2 Basisvaardigheden

KV/K/3 Culturele en kunstzinnige activiteiten

KV/K/4 Reflectie en kunstdossier

## Leerjaar 3 en 4 BB

Periode	Exameneenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	LO/K/1,2,4,7	SE	Atletiek	VLW-LO-B-1	PO	45	1	Ja	O-V-G	
	LO/K/1,2,3,4,6	SE	Spel	VLW-LO-B-2	PO	45	1	ja	O-V-G	
2	LO/K/1,2,3,5	SE	Turnen	VLW-LO-B-3	PO	45	1	Ja	O-V-G	
	LO/K/1,2,3,8	SE	Zelfverdediging	VLW-LO-B-4	PO	45	1	Ja	O-V-G	
	LO/K/1,2,3,4,6	SE	Spel	VLW-LO-B-5	PO	45	1	Ja	O-V-G	
3	LO/K/1,2,3,7	SE	Atletiek	VLW-LO-B-6	PO	45	1	Ja	O-V-G	
	LO/K/1,2,3,4	SE	Spel	VLW-LO-B-7	PO	45	1	ja	O-V-G	
4	LO/K/1,2,3,4,5,6,7,8	SE	Sport orientatie afhankelijk van aanbod	VLW-LO-B-8	PO	45	1	ja	O-V-G	
	LO/K/1,2,3,4	SE	Spel	VLW-LO-B-9	PO	45	1	ja	O-V-G	

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers/beoordelingen.

O' geeft een rekenwaarde van 4,5

'V' geeft een rekenwaarde van 6,5

'G' geeft een rekenwaarde van 8,0

## 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

Leerjaar 3 B

Periode	ML	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	ML1/K/2, ML1/K/6,	SE	Criminaliteit	VLW-B-MIJ-1	PO		2	Nee	Cijfer	
	ML1/K/3, ML1/K/6, ML1/K/7	SE	Politiek	VLW-B-MIJ-2	CTP	45	2	Nee	Cijfer	
2	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/5	SE	Werk & CAO	VLW-B-MIJ-3	PO		1	Nee	Cijfer	
	ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/5	SE	Pluriforme samenleving	VLW-B-MIJ-4	ST	45	1	Nee	Cijfer	
	ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/7	SE	Media	VLW-B-MIJ-5	PO		1	Nee	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**

- 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

## Biologie



### Leerjaar 4

Basis

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 en K8	SE	Gezonde toekomst: beweging, milieu, biotechnologie	VLW-B-Bio-1	PO	nvt	1	nee	Cijfer	
	K1, K2, K3, K9	CE	Het lichaam in stand houden, ademen	VLW-B-Bio-2	ST	45	2	ja	Cijfer	
	K1, K2, K3, K9	CE	Het lichaam in stand houden, eten	VLW-B-Bio-3	ST	45	2	ja	Cijfer	
2	K1, K2, K3, K9, K10	SE + CE	Het lichaam in stand houden, bloed	VLW-B-Bio-4	ST	45	2	ja	Cijfer	
	K1, K2, K3, K12	CE	Van generatie op generatie	VLW-B-Bio-5	ST	45	2	ja	Cijfer	
	K1 t/m 13	SE + CE	Eindtoets basisvaardigheden	VLW-B-Bio-6	ST	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).

Een PO of HO wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

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

## NaSk1

### Leerjaar 4

basis

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	K1-3	SE	Vaardigheden Binas	VLW-B-NaSk1-1	ST	45 min	1	Ja	Cijfer	
	K1-3 + K6	CE	Krachten	VLW-B-NaSk1-2	ST	45 min	1	Ja	Cijfer	H2
	K1-3 + K6	CE	Energie	VLW-B-NaSk1-3	ST	90 min	2	Ja	Cijfer	H4
2	K1-3 + K5	CE	Elektriciteit en schakelingen	VLW-B-NaSk1-4	ST	45 min	1	Ja	Cijfer	H3 + H5
	K1-3 + K9	CE	Verkeer en veiligheid	VLW-B-NaSk1-5	ST	45 min	1	Ja	Cijfer	H8
	K1-3 + K4, K8	CE	Geluid, Stoffen en Materialen	VLW-B-NaSk1-6	ST	90 min	2	Ja	Cijfer	H6 + H7

### 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 HO wordt ook op punctualiteit beoordeeld.

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

### Eindtermen

- 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

## LOB



basis

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	C1.1	SE	Kwaliteitsreflectie: Wie ben ik en wat kan ik? 1. Wat zijn mijn kwaliteiten en valkuilen? 2. Elevator pitch. Activiteit: kwaliteiten ontdekken (thuis opdracht)	VLW-B-LOB-1	PF			1 Ja	o-v-g	
	C1.3	SE	Werkexploratie: Waar ben ik op mijn plek en waarom? 1. Eindevaluatie onderdeel ABC groene stage 2. Stagepresentatie 3. Eindgesprek stage	VLW-B-LOB-2	PF			1 Ja	o-v-g	
2	C1.2	SE	Motievenreflectie: Wat wil ik en waarom? 1. Waar krijg ik energie van? 2. Wat vind ik belangrijk in mijn werk? 3. Wat krijg ik energie van op stage?	VLW-B-LOB-3	PF			1 Ja	o-v-g	
	C1.3	SE	Werkexploratie: Waar ben ik op mijn plek en waarom? 1. Eindevaluatie onderdeel ABC LOB stage 2. Stagepresentatie 3. Eindgesprek stage	VLW-B-LOB-4	PF			1 Ja	o-v-g	

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
1	C1.4	SE	Netwerken: wie kan mij helpen? 1. Overzicht van je netwerk 2. Beroep van een familielid 3. Visitekaartje maken	VLW-B-LOB-5	PF			1 Ja	o-v-g	
	C1.3	SE	Werkexploratie: Waar ben ik op mijn plek en waarom? 1. Eindevaluatie onderdeel ABC groene stage 2. Stagepresentatie 3. Eindgesprek stage	VLW-B-LOB-6	PF			1 Ja	o-v-g	
2	C1.5	SE	Loopbaansturing: Hoe bereik ik mijn doel en waarom zo? 1. Droomomgeving 2. Het interview met iemand uit de praktijk 3. Bezoeken van een open dag/informatie avond/meeloopdag 4. uploaden CV en/of sollicitatiebrief	VLW-B-LOB-7	PF			1 Ja	o-v-g	
	C2	SE	Eindpresentatie: het portfolio. Je maakt je eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor anderen dmv een portfolio presentatie	VLW-B-LOB-8	PF			1 Ja	o-v-g	

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers/beoordelingen.

O' geeft een rekenwaarde van 4,5

V' geeft een rekenwaarde van 6,5

G' geeft een rekenwaarde van 8,0

### Profielmodule 1 Groene productie

Periode	Exameniteit	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	P/GR/1.1.2 P/GR/1.1.3 P/GR/1.1.4 P/GR/1.2.1 P/GR/1.2.3 P/GR/1.2.4	SE	Op basis van instructies teeltwerkzaamheden uitvoeren; Teeltwerkzaamheden benoemen, kiezen en uitvoeren; De effecten van teeltwerkzaamheden op het milieu en de kwaliteit van voeding beschrijven; Plantaardige producten vermeerderen, gewassen en planten telen en oogsten en daarbij gangbare technologie gebruiken; Op basis van instructies op generatieve en vegetatieve wijze vermeerderingsmethoden bij planten uitvoeren; De groeivoorwaarden van planten toepassen; Op basis van instructies het juiste moment van oogsten vaststellen, oogsten en producten sorteren.  Boek profielmodule 1: Groene productie.  Hoofdstuk 1: Gewassen telen. Hoofdstuk 2: Vermeerderen, telen en oogsten + bijbehorende opdrachten	VLW-B-GP-1	CTP	100 min	1	ja, alleen theorie	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

### Profielmodule 2 Tussen productie en verkoop

Periode	Exameniteit	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	P/GR/2.1.1 P/GR/2.1.2 P/GR/2.1.3 P/GR/2.1.6	SE	Grondstoffen bewerken en bereiden tot producten; Kwaliteit van het proces en het product bewaken; Een product bereiden; Voor een product een verpakking, inclusief opdruk, ontwerpen en maken.  Boek 2 profielmodule 2: Tussen productie en verkoop.  Hoofdstuk 1: voedingsmiddelen bewaren + bijbehorende opdrachten.	VLW-B-GP-2	CTP	100 min	1	ja, alleen theorie	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken



### Profielmodule 3 Vergroening stedelijke omgeving

Periode	Examineenheden	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	P/GR/3.1.2 P/GR/3.2.1 P/GR/3.2.2 P/GR/3.4.1 P/GR/3.4.2 P/GR/3.4.3	SE	Een ontwerp tekening lezen en gebruiken; Aan de hand van een tekening een ruimte inrichten; Met behulp van instrumenten en apparaten schattingen en metingen uitvoeren om een ontwerp te realiseren; Op eigentijdse wijze informatie geven over de functie en het belang van planten en dieren; Informatie geven over de herkomst van natuurlijke producten, met name voeding; Informatie geven over innovatieve ontwikkelingen in een stedelijke omgeving.  Boek profielmodule 3: Vergroening stedelijke omgeving.  Hoofdstuk 1: groen in de stad ontwerpen en aanleggen. Hoofdstuk 3: groen in de stad promoten + bijbehorende opdrachten.	VLW-B-GP-3	CTP	100 min	1	ja, alleen theoriedeel	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

### Profielmodule 4 Groene vormgeving en verkoop

Periode	Examineenheden	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	P/GR/4.2.1 P/GR/4.2.4 P/GR/4.2.7 P/GR/4.3.1 P/GR/4.3.2 P/GR/4.3.3 P/GR/4.3.5	SE	Een marketingmix volgens instructie toepassen; Een artikelpresentatie ontwerpen en maken met groene producten; Een ontwerp maken voor de inrichting van een ruimte en een ruimte inrichten passend bij de winkelformule, een doelgroep, seizoenen en trends; Een verkoopgesprek voeren afgestemd op de klant en een winkelformule; Een klant adviseren bij verkoop van aan de groene sector gerelateerde producten; Prijsberekening maken; Betalingshandelingen verrichten.  Boek profielmodule 4: Groene vormgeving en verkoop.  Hoofdstuk 3: groene producten verkopen + bijbehorende opdrachten.	VLW-B-GP-4	CTP	cijfer	1	ja, alleen theoriedeel	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Het schoolexamencijfer is het gemiddelde van alle toetscijfers.

Deeltaken

## Wonen & design

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/EO/10.1	SE	Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgever zoals een (interieur-)bedrijf of particulier, bijvoorbeeld door een (leerling-) stofferder/meubelmaker ten aanzien van het bedenken van een woonstijlconcept.	VLW-B-KV3-1	PO	Dagdeel	1	Ja	Cijfer	Toetsvorm: presentatie

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Dronetechniek 1

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/PIE/22.1	SE	Het onderscheiden van de type drones en het kennen van de prijzen van het vliegen, de techniek van vluchtsensoren en de toepassingsmogelijkheden er van	VLW-B-KV3-2	PO	45	1	Ja	Cijfer	
	K/PIE/22.2	SE	het kennen van de wet- en regelgeving die geldt voor het vliegen met drones	VLW-B-KV3-3	ST	45	1	Nee	Cijfer	
	K/PIE/22.3	SE	interpreteren van een eenvoudig vluchtplan en een ontwerp daarvoor maken	VLW-B-KV3-4	PO	45	1	Ja	Cijfer	
	K/PIE/22.4	SE	het uitvoeren van een vlucht met een drone in een beroepssituatie op basis van een (zelfontworpen) vluchtplan	VLW-B-KV3-5	PO	45	2	ja	O-V-G	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

### Actief in de natuur

Periode	Examineenheden	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	k/GR/16.1	SE	"Recreatie activiteiten in de natuur organiseren en begeleiden	VLW-B-KV3-6	PO	360 min	2	ja	Cijfer	
	k/GR/16.2		Recreanten informeren over het natuurlijke werkterrein, haar uitdagingen en gevaren, en maatregelen noemen om (persoonlijke of Materiële) schade door natuurkrachten te beperken"							
	k/groen/16.3	SE	In samenhang met andere gebruikers en beroepsbeoefenaar in de natuurlijk omgeving, de natuur optimaal en duurzaam gebruiken	VLW-B-KV3-7	PO	90 min	1	Nee	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

Voeding hoe maak je het

Periode	Examineenheden	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, 2.1 t/m 2.3	SE	Bereiden verschillende gerechten; verantwoorde voeding en de nieuwste trends	VLW-B-KV3-8	PvB	dagdeel	1	Nee	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

Het houden van dieren

Periode	Examineenheden	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	KGR/8.1 t/m 8.3	SE	Raseigenschappen, exterieur onderdelen, huisvesting, verzorging	VLW-B-KV3-9	ST	50 minuten	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

Praktisch booglassen

Periode	Examineenheden	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/PIE/8: 1.1,1.2, 2.2, 2.6, 4.1	SE	lastheorie, lasmethoden, veiligheid, tekening lezen	VLW-B-KV3-10	ST	50 min.	1	Ja	Cijfer	
	K/PIE/8: 1.3, 1.4, 2.1, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4	SE	praktisch werkstuk	VLW-B-KV3-11	PO	dagdeel	2	Nee	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Mode & design

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/EO/8.1	SE	Werzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van ontwerp	VLW-B-KV3-12	PF	45 min	1	Ja	Cijfer	Toetsvorm: stylingmap mondeling bespreken
	K/EO/8.2	SE	Werzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van productietechniek	VLW-B-KV3-13	PO	dagdeel	1	Nee	Cijfer	Toetsvorm: presentatie

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Dronetechniek 1

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/PIE/22.1	SE	Het onderscheiden van de type drones en het kennen van de principes van het vliegen, de techniek van vluchtsensoren en de toepassingsmogelijkheden er van	VLW-B-KV3-14	PO	45	1	Ja	Cijfer	
	K/PIE/22.2	SE	het kennen van de wet- en regelgeving die geldt voor het vliegen met drones	VLW-B-KV3-15	ST	45	1	Nee	Cijfer	
	K/PIE/22.3	SE	interpreteren van een eenvoudig vluchtplan en een ontwerp daarvoor maken	VLW-B-KV3-16	PO	45	1	Ja	Cijfer	
	K/PIE/22.4		beroepsituatie op basis van een (zelfontworpen) vluchtplan	VLW-B-KV3-17	PO	45	2	ja	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Actief in de natuur

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/16.1	SE	"Recreatie activiteiten in de natuur organiseren en begeleiden	VLW-B-KV3-18	PO	360 min	2	ja	Cijfer	
	k/GR/16.2		Recreanten informeren over het natuurlijke werkteerrein, haar uitdagingen en gevaren, en maatregelen noemen om (persoonlijke of Materiële) schade door natuurkrachten te beperken"							
	k/groen/16.3	SE	In samenhang met andere gebruikers en beroepsbeoefenaar in de natuurlijk omgeving, de natuur optimaal en duurzaam gebruiken	VLW-B-KV3-19	PO	90 min	1	nee	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Voeding & beweging

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&P4.3.1, 4.2.7 t/m 4.2.9, 4.2.3, 4.2.3	SE	Voedings advies, verstandig eten, verschillende gerechten bereiden voor actieve mensen	VLW-B-KV3-20	MP	3 dagdelen	2	Ja	cijfer	herstelopdracht

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Het houden van dieren

Periode	Examineenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	KGR/8.1 t/m 8.3	SE	Raseigenschappen, exterieur onderdelen, huisvesting, verzorging	VLW-B-KV3-21	ST	50 minuten	1	Ja	Cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Motoren in beeld

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/1.1.1 en 2	SE	verbrandingmotoren soorten en toepassing	VLW-B-KV3-22	ST	50 min	1	Ja	Cijfer	
	K/GR/1.1.2 K/MET/9: 2.1,	SE	Leren sleutelen, kennis van gereedschap	VLW-B-KV3-23	MP	n.v.t.	2	nee	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Bloemwerk

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/4.1	SE	Bloemwerk maken	VLW-B-KV4-1	PO	120	1	Ja	Cijfer	Toets is de skills voorronde op school

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Keukenspecialisatie HBR

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/3.2.1 t/m3.2.4 4	SE	Creatief in de keuken, meergangenmenu's, speciale keukentechnieken, trends en ontwikkelingen	VLW-B-KV4-2	PO	dagdeel	2	Nee	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Tuinontwerp & -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	SE	Oriëntatie op ontwerpen en aanleggen van tuinen, tuinen ontwerpen en aanleggen, werkzaamheden opleveren	VLW-B-KV4-3	PO	180	1	Ja	Cijfer	Toets is de skills voorronde op school
		SE								
		SE								

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## PIE

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/PIE/7.2	SE	leidingsystemen aanleggen, schakelmateriaal en ond.	VLW-B-KV4-4	PO	Dagdeel	2	nee	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

## Fotografie & Photoshop

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/MVI/7.2 K/MVI/7.3	SE	Theorie (aantekeningen maken)	VLW-B-KV4-5	PF	60 min	1	Ja	Cijfer	Aantekeningen maken bij 3 presentaties
	K/MVI/7.1 K/MVI/7.2 K/MVI/7.3 K/MVI/7.4	SE	Portfoliopresentatie	VLW-B-KV4-6	PF	Periode	2	Ja	Cijfer	Werkbladen Go/-No-Go presentatie en Eindpresentatie op Expositie

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

### Groene vormgeving & styling

Periode	Examen eenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/5.3.3 K/GR/5.3.4	SE	Een plantaardig product vormgeven en de vormgevingsprincipes toepassen. Een plantaardig product presenteren en de gemaakte keuzes toelichten	VLW-B-KV4-7	PO	60 min	1	Ja	Cijfer	Toetsvorm is de presentatie van het gemaakte product.

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

### Voeding: Traiteur

Periode	Examen eenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/HBR/7.2.1 t/m 7.2.5; 7.1.1 t/m 7.1.3	SE	Grondstoffen en producten kopen, die geproduceerd zijn in de omgeving en seizoen gebonden zijn, zodat je een verantwoorde keuze kunt maken	VLW-B-KV4-8	MP	3 dagdelen	2	Ja	Cijfer	herstelopdracht

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

### Werken in tuin en landschap

Periode	Examen eenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning	K/GR/3	SE	een onderhoudsplan voor een tuin of deel van een landschap opstellen, plaatsen van en technisch onderhoud uitvoeren aan recreatieve voorzieningen, seizoensgebonden onderhoud verrichten in tuin of landschap	VLW-B-KV4-9	PO	180	1	Ja	Cijfer	
		SE	gangbare planten herkennen en benoemen	VLW-B-KV4-10	ST	60	1	Ja	Cijfer	
		SE								

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken

### Plaat & constructiewerk

Periode	Examen eenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
Volgens planning		SE	Buigen, uitslag, samenstellen ijzerwerk	VLW-B-KV4-11	PO	dagdeel	2	Nee	cijfer	

Berekening schoolexamencijfer

Deeltaken



**Grafisch ontwerp & illustrator**

Periode	Examenenheid	De examenstof behoort bij het	Inhoud van de toets: leerstof, competenties en vaardigheden	Toetscode	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansing	Beoordeling	Opmerkingen
	K/MVI/12.2 K/MVI/12.3 K/MVI/12.4 K/MVI/11.1.1 K/MVI/11.1.2.1	SE	Theorie (aantekeningen maken)	VLW-B-KV4-12	PF	60 min	1	Ja	Cijfer	Aantekeningen maken bij 4 presentaties
<b>Volgens planning</b>	K/MVI/12.1 K/MVI/12.2 K/MVI/12.3 K/MVI/12.4	SE	Vormgeven en Typografie: Poster en Flyer	VLW-B-KV4-13	PF	Periode	2	Ja	Cijfer	Werkbladen en Eindproduct
	K/MVI/11.1.1 K/MVI/11.1.2 K/MVI/11.1.3 K/MVI/11.1.4	SE	Sign: Sticker	VLW-B-KV4-14	PF	Periode	1	Ja	Cijfer	Werkbladen en Eindproduct

**Berekening schoolexamencijfer****Deeltaken**



## Gegevens van school, bestuur en commissie van beroep

Aeres VMBO VMBO Leeuwarden  
Jansoniusstraat 2  
LEEUWARDEN  
[vmbo.leeuwarden@aeres.nl](mailto:vmbo.leeuwarden@aeres.nl)  
058-2846571

Directeur: Mevr. M. Schmit

## Bestuur

College van Bestuur Stichting Aeres Group

Bovenbuurtweg 27  
6717 XA EDE

## Commissie van beroep examens VMBO

**Per mail:**

[rechtsbescherming.vmbo@aeres.nl](mailto:rechtsbescherming.vmbo@aeres.nl)

**Per post:**

Postbus 245  
6710 BE EDE

Wij wensen je een mooie afsluiting van het VMBO toe!

#### 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				