



Voorbereidend Middelbaar Beroepsonderwijs  
Broekweg 1 Haarlem

Programma van Toetsing en Afsluiting  
► bijlage bij Examenreglement 2017-2018

Basisberoepsgerichte Leerweg

cursusjaar 2017-2018  
Leerjaar 4

<b>1. VOORWOORD</b> .....	2
<b>2. BEGRIPPEN EN GEBRUIKTE AFKORTINGEN</b> .....	3
<b>3. HET SCHOOLEXAMEN</b> .....	5
<b>4. HET CENTRAAL EXAMEN</b> .....	6
<b>5. RAPPORTAGE EN UITSLAG EXAMEN</b> .....	6
<b>6. HERKANSINGEN</b> .....	7
<b>7. INZAGE</b> .....	7
<b>9. AFWIJKENDE WIJZE VAN EXAMINERING</b> .....	8
<b>10. HET SECTORWERKSTUK</b> .....	8
<b>11. BEOORDELING</b> .....	9
<b>12. AFWEZIGHEID BIJ EEN ONDERDEEL VAN HET SCHOOLEXAMEN</b> .....	11
<b>13. DATA EXAMENJAAR</b> .....	13
<b>14. SLOTBEPALING</b> .....	14

## **1 VOORWOORD**

Haarlem, september 2017

Beste examenkandidaten BB, KB en Mavo,

Dit is het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting) voor het schooljaar 2016-2017. Het PTA bevat voor jou belangrijke informatie.

In het PTA vind je informatie over alle opdrachten en toetsen van leerjaar 4 die meetellen voor het schoolexamen en je vindt een overzicht van belangrijke data.

Het vierde cursusjaar is eigenlijk een voortzetting van het schoolexamen dat je in het derde jaar bent gestart. Dit jaar wordt afgesloten met een Centraal Examen.

Daarom zijn er ook dit jaar twee documenten:

- 1 **Het examenreglement met deze bijlage**
- 2 **Het Programma van Toetsing en Afsluiting.**

Beide documenten worden gepubliceerd op de website [www.haarlemcollege.nl](http://www.haarlemcollege.nl) ; via de link > Downloads en via Magister de ELO. Vanaf 1 oktober kunnen, op verzoek, de schriftelijke versie worden aangevraagd via de administratie van onze school.

Daarnaast is er het **Examendossier**. Het bevat een overzicht van de in het PTA opgenomen toetsen en opdrachten en een overzicht van de behaalde resultaten en vorderingen en wordt via de rapporten gepubliceerd.

Je vindt in het PTA algemene informatie en informatie over de verschillende vakken. Met vragen over de algemene informatie in dit PTA kun je terecht bij de secretaris van de examencommissie. Vragen die te maken hebben met een bepaald vak stel je uiteraard aan de betreffende docent.

**Dit PTA is voor jou geschreven. Lees het regelmatig door.**

In maart 2016 krijg je opnieuw informatie. Die informatie bevat verdere instructies voor het centrale examen. In het PTA is het rooster van dit centraal examen MAVO al opgenomen. Ook de data van de diploma-uitreiking staat al vast. We hopen je daar te zien!

We wensen je veel succes!

## **2. BEGRIPPEN EN GEBRUIKTE AFKORTINGEN**

### **2.1. Belangrijke documenten en boekjes.**

Examenreglement	Het examenreglement is een boekje met alle regels die betrekking hebben op het examen. Het examenreglement kun je vinden op onze website: <a href="http://www.haarlemcollege.nl">www.haarlemcollege.nl</a> bij 'downloads'
PTA	Programma van Toetsing en afsluiting. In het PTA vind je behalve algemene informatie ook informatie per vak. Per vak worden alle toetsen en opdrachten beschreven die meetellen voor het examen.
Examendossier	Het examendossier bevat een overzicht van de in het PTA opgenomen toetsen en opdrachten en een overzicht van de behaalde resultaten en vorderingen.

### **2.2. Leerwegen en profielen.**

Sinds de invoering van het Nieuw VMBO is er sprake van leerwegen en profielen.

Iedere leerling in klas 3 heeft gekozen voor een leerweg:

- Basis of kaderberoepsgerichte leerweg of theoretische leerweg (MAVO)

Voor Basis en Kader heeft iedere leerling in klas 3 een profiel gekozen uit:

- Media en Vormgeving
- Techniek en Energie
- Podium en Presentatie
- Sport en Veiligheid
- Zorg en Welzijn
- Economie en Ondernemen

Voor de MAVO heeft iedere leerling in klas 3 een profiel gekozen uit:

- Economie
- Techniek
- Zorg & Welzijn

Het Haarlem College biedt een aantal vast omschreven pakketten aan met een aantal vastgelegde keuzemogelijkheden.

## Basis en kader

Verplichte vakken:	Nederlands, Engels, maatschappijleer, lichamelijke opvoeding en kunstvakken I					
profiel VMBO	MVI	DVPR			Z&W	E&O
beroepsrichting	Media & Vormgeving	Techniek & Energie	Podium & Presentatie	Sport & Veiligheid	Zorg & Welzijn	Ondernemen & Commercie
profiel gebonden	Wiskunde	Wiskunde	Wiskunde	Wiskunde	Biologie	Economie
verplicht/keuze	Nask 1	Nask 1	Economie / Nask 1	Biologie	Wiskunde / Maatsch.k.	Wiskunde / Duits
3e leerjaar	4 profiel modules van de beroepsrichting en 1 keuzevak					
4e leerjaar	3 keuzevakken					

## MAVO

Verplichte vakken:	Nederlands, Engels, maatschappijleer, lichamelijke opvoeding en kunstvakken I		
profiel VMBO	Techniek	Economie	Zorg & Welzijn
vakkenpakket	Wiskunde	Wiskunde	Biologie
	Nask 1	Duits	Maatschappijkunde
	Biologie	Economie	Duits
	Aardrijkskunde	Geschiedenis	<u>Geschiedenis</u>
	<u>Economie</u>	<u>Biologie</u>	<u>Wiskunde</u>
4e leerjaar	Diploma: MAVO (6 vakken) of MAVO+ (7 vakken)		

### 2.3. Overige begrippen.

- Afvinken** Een handelingsopdracht wordt niet beoordeeld met een cijfer. Zodra de handelingsopdracht "naar behoren" is uitgevoerd, wordt dit geregistreerd in het examendossier. Dit registreren heet afvinken.
- Centraal examen** Het centraal examen is een landelijk examen. Voor de theoretische leerweg is dit een centraal schriftelijk examen voor de vakken Nederlands, Engels, de twee sector gebonden vakken en de twee vrij gekozen vakken.

	Het centraal examen wordt afgenomen aan het eind van leerjaar 4.
Exameneenheden	Dit zijn eindtermen. Eindtermen zijn omschreven kwaliteiten die een overzicht geven van de kennis, het inzicht en de vaardigheden waarover de leerling na afloop van de opleiding moet beschikken.
Gewicht	Als een toets of opdracht wordt beoordeeld met een cijfer, wordt aan dit cijfer een gewicht toegekend. Het gewicht geeft aan hoe zwaar het cijfer meetelt.
Handelingsopdracht	Een handelingsopdracht is een opdracht die niet met een cijfer wordt beoordeeld. Bij de uitvoering van een handelingsopdracht staat het opdoen van ervaring centraal. Alle handelingsopdrachten die in dit PTA vermeld staan, moeten afgevinkt worden. <b>Dit is één van de voorwaarden om het diploma te krijgen.</b>
Praktische opdracht	Een praktische opdracht is een activiteit die een leerling zo zelfstandig mogelijk uitvoert. Zowel het proces als het product worden beoordeeld. De beoordeling wordt uitgedrukt in een cijfer.
Schoolexamen	Het schoolexamen behoort tot de verantwoordelijkheid van de school. De school toetst of de onderwijsdoelstellingen bereikt zijn. De manier waarop dit getoetst wordt, staat beschreven in het PTA.
Sectorwerkstuk	Dit is een vakoverstijgend en binnen de sector passend onderdeel van het schoolexamen. Het sectorwerkstuk toetst kennis, inzicht en vaardigheden. Zowel het proces als het product worden beoordeeld. Het sectorwerkstuk moet met voldoende resultaat worden afgesloten. Het sectorwerkstuk wordt gemaakt in leerjaar 4.

#### 2.4. Gebruikte afkortingen.

CE	Centraal examen
CSPE	Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen
CSE	Centraal Schriftelijk Examen
HO	Handelingsopdracht
M	Mondelinge toets of opdracht
P	Praktijkopdracht
PO	Praktische Opdracht

PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting
S	Schriftelijke toets of opdracht
SE	Schoolexamen
MAVO	Theoretische Leerweg
VMBO	Vorbereidend Middelbaar Beroepsonderwijs

### **3 HET SCHOOLEXAMEN**

Het Programma van Toetsing en Afsluiting voor alle sectoren en leerwegen is evenwichtig verdeeld over het jaar. De toetsen worden minimaal een week van te voren aangekondigd.

Alle toetsen worden afgenomen tijdens de lessen. De enige uitzondering is een toetsweek in januari 2018.

**Tijdens deze periode van dinsdag 23 t/m maandag 29 januari 2018 vervallen de AVO lessen van 4 LWT/BB/KB/MAVO en is er een speciaal toets-rooster voor alle luistervaardigheidstoetsen en alle mondelinge examens. De beroepsvakken gaan zoveel mogelijk door.**

De examinerator is verantwoordelijk voor het afnemen en de becijfering van de toetsen in het schoolexamen.

### **4 HET CENTRAAL EXAMEN**

De Centraal Schriftelijk en de Centraal Digitale examens met de bijbehorende correctievoorschriften en normen worden landelijk vastgesteld door de Commissie van Toetsing en Examens

De commissie tot vaststelling van de centrale examens (CvTE) behoudt het recht om veranderingen in het examenrooster aan te brengen.

Het Centraal examen met het **CSPE en Digitaal Examen BB/KB** en het CSE van de MAVO vindt plaats tussen 9 april en 29 juni 2018 . De exacte data voor **BB/KB** worden bekend gemaakt in de Examenwijzer 2018 Haarlem College, deze informatie verschijnt medio maart.

Het rooster van het **CSE MAVO** vind je als bijlage in dit boekje.

### **5 RAPPORTAGE EN UITSLAG VAN HET EXAMEN**

De school verstrekt 3 maal een PTA rapportage waarin de resultaten per vak staan vermeld, afgerond op één decimaal nauwkeurig. Er wordt gerapporteerd over de (beroeps)vaardigheden en de cijfermatige vorderingen van de kandidaat.

Vóór het begin van het Centraal Examen worden de kandidaten op de hoogte gesteld van het eindcijfer per vak in het Schoolexamen.

De rapportage verschijnt op onderstaande data, waarbij zowel over de vorderingen in de vaardigheden als over de cijfers wordt gerapporteerd. De gesprekken tijdens oudergespreksavonden zijn op uitnodiging van de docent of op verzoek van de ouders/verzorgers.

- 1<sup>e</sup> PTA rapportage: na ma. 4 december 2017
- 2<sup>e</sup> PTA rapportage: op ma. 5 februari 2018
- 
- Oudergespreksavond: op ma. 5 en di. 6 maart 2018
- 3<sup>e</sup> PTA rapportage en voorlopige Uitslag SE 2016-2018:
  - op 23 maart 2018 (LWT, BB en KB beroepsgericht)
  - op 6 april 2018 (LWT, BB, KB en MAVO alle vakken)
- Definitieve Uitslag SE 2015-2017:
  - op 29 maart 2018 (LWT, BB en KB alleen beroeps)
  - op 13 april 2018 (LWT, BB, KB en MAVO alle vakken)

**Op woensdag 13 juni 2018 is de Uitslag van het volledige Examen.**

De afgewezen kandidaten en de kandidaten met een herkansing worden na 16.00 uur door de mentor gebeld. Vervolgens worden de geslaagde kandidaten gebeld.

**Op donderdag 14 juni** ontvangt elke eindexamenkandidaat de voorlopige cijferlijst van de uitslag van het examen. Deze voorlopige lijst moet bij de uitreiking door de kandidaat worden getekend, waarna de kandidaat een kopie ontvangt.

De diploma uitreiking vindt plaats op **maandag 9, dinsdag 10 en woensdag 11 juli 2018**. Nadere informatie volgt.

Je krijgt uiterlijk 10 schooldagen na de afname van een toets het door jouw behaalde resultaat te horen. De gegevens worden geregistreerd in het examendossier

## **5.1 BEZEMEXAMEN**

Een aantal leerlingen volgt een aangepast programma, zie het PTA 4BB-d en 4KB-d. Deze kandidaten volgen nog de opleiding van het "oude" vmbo SDV en ISDC.

## **6 HERKANSINGEN**

### Schoolexamen

Elke kandidaat heeft het recht om aan het einde van het PTA binnen het SE twee PTA toets te herkansen. Van de beroepsrichting mag alleen een theorie toets herkanst worden.

De voorwaarden bij herkansing zijn dat:

- alle toetsen in het PTA zijn gemaakt
- de leerling schriftelijk het verzoek doet o.v.v. de naam van toets



### Centraal Examen

De herkansing Centraal Schriftelijk Examen (CSE) en van het Digitaal Examen en CSPE vindt plaats van 18 t/m 20 juni 2018.

Een kandidaat die aan een herkansing wil deelnemen, moet een schriftelijk verzoek indienen bij de directeur of de secretaris van de examencommissie.

De herkansing voor het CSPE in de Basisberoepsgerichte en de Kaderberoepsgerichte leerweg staat los van de hierboven genoemde herkansing van het Centraal Examen.

De school bepaalt of een kandidaat mag herkansen voor het CSPE, indien de kandidaat voor de gehele toets een onvoldoende heeft behaald. De kandidaat kan worden uitgenodigd voor één herkansing.

## **7 INZAGE**

De opgaven en de examenbescheiden die door de kandidaat zijn ingevuld, schriftelijk als digitaal als mede de examenbescheiden die door de examiner(en) zijn ingevuld naar aanleiding van de prestaties van de kandidaat worden gedurende ten minste zes maanden na het bekend maken van de uitslag bewaard. De examenbescheiden kunnen door de kandidaat op afspraak onder toezicht van een lid van de schoolleiding worden ingezien.

## **8 AFWIJKENDE WIJZE VAN EXAMINERING**

1. De directeur kan toestaan dat een objectief waarneembaar gehandicapte kandidaat het examen geheel of gedeeltelijk aflegt op een wijze die is aangepast aan de mogelijkheden van de kandidaat. In geval van dyslexie is een verklaring van een deskundige psycholoog of orthopedagoog noodzakelijk.  
De aanpassing kan bestaan uit een verlenging van de duur van een toets met een kwart van de oorspronkelijk beschikbare tijd met een maximum van 30 minuten. Als toestemming is verleend, geldt deze voor de toetsen van het schoolexamen en het centrale examen, indien nodig. De directeur doet in voorkomende gevallen hiervan zo spoedig mogelijk mededeling aan de inspectie.
2. Het bevoegd gezag kan toestaan dat, ten aanzien van een kandidaat die met in begrip van het schooljaar waarin hij examen aflegt ten hoogste zes jaren onderwijs in Nederland heeft gevolgd en voor wie het Nederlands niet de moedertaal is, voor enig deel van het examen waarbij het gebruik van de Nederlandse taal van overwegende betekenis is, wordt afgeweken van de voorschriften gegeven bij of krachtens dit reglement. Het bevoegd gezag doet hiervan zo spoedig mogelijk mededeling aan de inspectie. De afwijking kan slechts bestaan uit een verlenging van de duur van de betreffende toets met ten hoogste 30 minuten en uit het toestaan aan de kandidaat een verklarend woordenboek te gebruiken der Nederlandse taal.

## **9. HET PROFIELWERKSTUK VAN DE MAVO**

Leerlingen van de theoretische leerweg moeten een profielwerkstuk maken.

Het profielwerkstuk heeft betrekking op een thema uit de gekozen sector. Het thema moet met minstens twee vakken te maken hebben en goedgekeurd worden door de begeleidende docenten.

Er wordt van je verwacht dat je de resultaten van je profielwerkstuk presenteert aan een groep belangstellenden, bijvoorbeeld aan je familie of aan docenten. Deze presentatie vindt plaats op **donderdag 22 maart 2018**.

Bij het profielwerkstuk wordt zowel het proces als het product beoordeeld. De beoordeling vindt plaats door minimaal twee docenten. In overleg met de coördinator wordt bepaald welke docenten jouw groepje gaan begeleiden. De beoordeling vindt plaats aan de hand van criteria die vooraf bekend zijn gemaakt.

Het profielwerkstuk MAVO moet met een voldoende resultaat worden afgesloten en wordt apart op de cijferlijst vermeld. In plaats van de waardering voldoende kan ook de waardering goed worden toegekend. Het profielwerkstuk weegt niet mee in het cijfer voor het schoolexamen van afzonderlijke vakken.

**Als het profielwerkstuk MAVO niet met een voldoende of goed wordt gewaardeerd, krijg je geen diploma.**

### **Meer informatie over het profielwerkstuk.**

Uiterlijk voor de herfstvakantie krijg je de handleiding profielwerkstuk. Deze handleiding bevat o.a. informatie over de tijdsplanning (wanneer moet je welk onderdeel van het profielwerkstuk hebben afgesloten) en over de beoordelingscriteria.

Het profielwerkstuk moet uiterlijk **vrijdag 9 februari 2018** ingeleverd worden.

## **11. BEOORDELING**

### **11.1. Beoordeling zonder cijfer.**

Het sector werkstuk van de Theoretische Leerweg en alle handelingsopdrachten van het gehele VMBO worden niet met een cijfer beoordeeld.

Bij de uitvoering van een handelingsopdracht staat het opdoen van ervaring centraal. De docent beslist of de handelingsopdracht "naar behoren" is uitgevoerd. Alle handelingsopdrachten die in dit PTA vermeld staan, moeten afgevinkt worden.

**Dit is één van de voorwaarden om het diploma te kunnen krijgen.**

### **11.2. Beoordeling met cijfer.**

De overige toetsen en opdrachten worden beoordeeld met een cijfer.

Aan dit cijfer wordt een gewicht toegekend.

### 11.3. Herkansing in leerjaar 4.

Na elke periode kan iedere leerling één toets uit de voorafgaande periode voor het schoolexamen herkansen.

In het vakgebonden gedeelte van het PTA staat aangegeven welke toetsen niet voor herkansing in aanmerking komen.

### 11.4. Hoe wordt het eindcijfer van het schoolexamen bepaald?

Het eindcijfer van het schoolexamen wordt bepaald door de cijfers die

behaald zijn voor de toetsen en opdrachten die vermeld staan in het PTA.

Deze toetsen worden afgenomen in leerjaar 3 én in leerjaar 4. Als een toets beoordeeld wordt met een cijfer dan wordt aan dit cijfer een gewicht toegekend.

Voorbeeld 1: Het schoolexamen van vak X bestaat uit 4 toetsen.

Alle cijfers hebben gewicht 1. Dan geldt:

$$\text{Cijfer SE} = \frac{\text{cijfer toets 1} + \text{cijfer toets 2} + \text{cijfer toets 3} + \text{cijfer toets 4}}{4}$$

Voorbeeld 2: Het schoolexamen van vak Y bestaat uit 3 toetsen.

Toets 1 heeft gewicht 1, toets 2 heeft gewicht 5 en toets 3 heeft gewicht 4. Dan geldt:

$$\text{Cijfer SE} = \frac{1 \times \text{cijfer toets 1} + 5 \times \text{cijfer toets 2} + 4 \times \text{cijfer toets 3}}{1 + 5 + 4}$$

Het cijfer voor het SE wordt afgerond op één cijfer achter de komma.

Dit laatste geldt niet voor het vak maatschappijleer. Dit vak is afgesloten in leerjaar 3. Het eindcijfer SE voor maatschappijleer is afgerond op een geheel getal. Het vak maatschappijleer is verplicht opgenomen in je pakket.

**Het cijfer van maatschappijleer telt dus mee voor de slaag-/zak regeling.**

### 11.5. Hoe wordt het eindcijfer van het centraal examen bepaald?

Voor alle vakken (behalve Maatschappijleer en de beroeps-keuzevakken) volgt na het schoolexamen een centraal examen. Voor het beroepsgerichte profielvak is het een centraal schriftelijk en praktisch examen (het CSPE). Voor de overige theoretische vakken MAVO is het een centraal schriftelijk examen.

Voor BB en KB worden de theoretische vakken digitaal afgenomen.

Het cijfer voor het centraal examen wordt afgerond op één cijfer achter de komma. Dit cijfer is het eindcijfer CE.

### 11.6. Hoe wordt het eindcijfer van een vak bepaald?

Het eindcijfer voor de vakken wordt voor alle leerwegen als volgt berekend:

- $\frac{\text{SE cijfer} + \text{CE cijfer}}{2}$  is het eindcijfer

Het eindcijfer wordt afgerond op een heel getal.

### 11.7. De slaag-/zakregeling

Je bent geslaagd, als

- je cijfers voor je centraal examen èn (in basis, kader en gemengd) het centraal schriftelijk en praktisch examen (cspe) gemiddeld voldoende (5,5 of hoger) zijn; en
- je de rekentoets hebt afgelegd; en
- je eindcijfer Nederlands afgerond 5,0 of hoger is; en
- al je eindcijfers (dus ook je combinatiecijfer) een 6 of hoger zijn; **òf**
- je één 5 en voor de rest alleen 6-en hebt; **òf**
- je één 4 hebt en voor de rest alleen 6-en en één 7 hebt; **òf**
- je 2x een 5 èn voor de rest 6-en en één 7 hebt; en
- je een 'voldoende' of 'goed' hebt voor lichamelijke opvoeding en kunstvakken I hebt; en
- je een 'voldoende' of 'goed' voor het profielwerkstuk (gemengd en theoretisch) hebt; en
- je een loopbaan dossier hebt gemaakt volgens het PTA van de school

Let op:

- met een eindcijfer drie of lager ben je sowieso gezakt.
- het loopbaandossier zie je niet terug op je cijferlijst
- binnen het grijze kader hierboven tellen de afzonderlijke eindcijfers voor de beroepsgerichte keuzevakken (en in de gemengde leerweg het profielvak) niet mee, maar telt in plaats daarvan het combinatiecijfer als één eindcijfer.

## **12. Afwezigheid bij een onderdeel van het Schoolexamen**

### **12.1. Verplichtingen.**

Je bent verplicht om aanwezig te zijn bij de toetsen.

Je bent verplicht om je te houden aan de uiterste inleverdatum van een opdracht. Je bent verplicht om je te houden aan met de docent gemaakte afspraken.

### **12.2. Afwezigheid bij een onderdeel van het schoolexamen.**

Indien je door ziekte of om een andere geldige reden niet in staat bent om je verplichtingen na te komen dan moet je dit zo spoedig mogelijk (maar in ieder geval vóór het afgesproken tijdstip) telefonisch of persoonlijk melden bij de administratie van de school (telefoonnummer: 023-5311572).

Als je 18 jaar of ouder bent, mag je dat zelf doen. In alle andere gevallen moet het gebeuren door één van je ouders/verzorgers.

Als je weer terugkomt op school moet je vanaf dat moment binnen 48 uur schriftelijk de reden aangeven voor de afwezigheid. Deze 'bevestiging van het verzuim schoolexamen' moet je inleveren bij bovengenoemde administratie.

Als je niet meldt of laat melden dat je afwezig bent of als je het genoemde formulier te laat of onvolledig ingevuld inlevert, dan wordt je afwezigheid als ongeldig aangemerkt.

**Ongeldige afwezigheid wordt aangemerkt als een onregelmatigheid. De consequenties kun je lezen in het examenreglement.**

Als de voorzitter en de secretaris van de examencommissie bepalen dat je een geldige reden had, dan mag je het gemiste onderdeel inhalen.



PTA INHAALPROCEDURE

Naam toets: \_\_\_\_\_ BB / KB / TL

Toetscode volgens PTA: \_\_\_\_\_

Afspraak nieuwe afname datum: \_\_\_\_\_

Leerling: \_\_\_\_\_ Klas: \_\_\_\_\_ Paraaf leerling: \_\_\_\_\_

1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

Naam docent: \_\_\_\_\_



PTA INHAALPROCEDURE

Naam toets: \_\_\_\_\_ BB / KB / TL

Toetscode volgens PTA: \_\_\_\_\_

Afspraak nieuwe afname datum en tijd: \_\_\_\_\_

Naam docent: \_\_\_\_\_

## **13 Data Examenjaar**

### **13.1 Belangrijke data in 2018:**

- 20 maart
  - Laatste toets dag en afsluiting SE LWT, BB en KB beroepsgericht
- 23 maart
  - Uitgifte Voorlopig SE resultaat LWT, BB en KB beroepsgericht
- 26 maart
  - Herkansing LWT, BB, KB beroepsgericht
- 27 maart
  - Laatste toets dag en afsluiting SE voor alle vakken LWT, BB KB en MAVO
- 6 april
  - Uitreiking Voorlopig SE resultaat alle vakken
- 10 april
  - Herkansing LWT, BB, KB en MAVO (AVO vakken)
- 13 april
  - Uitreiking Definitieve resultaten van het Schoolexamen
- 20 april
  - Laatste lesdag LWT, BB en KB
- 9 april t/m 26 april
  - Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen (CSPE beroepsgericht LWT/BB/KB)
- 24 april
  - Laatste lesdag MAVO

- 23 april t/m 29 mei
  - Centraal Digitaal Examen – LWT / BB / KB
- 14 mei t/m 25 mei
  - Centraal Schriftelijk Examen ( CSE) - MAVO
- 7 t/m 12 juni
  - Herexamens CSPE
- 13 juni
  - De uitslag van het Examen (1<sup>e</sup> tijdvak)
- 18 t/m 20 juni
  - Herexamens
- 29 juni
  - De uitslag van het Herexamen (2<sup>e</sup> tijdvak LWO/BB/KB)
- 9, 10 en 11 juli
  - Diploma uitreikingen

### **13.2 Data 1<sup>e</sup> tijdvak CSE Mavo 2017 (onder voorbehoud CvTE)**

ma 14 mei	13.30–15.30	Nederlands
di 15 mei	13.30-15.30	Wiskunde
wo 16 mei	9.00-11.00 13.30-15.30	Geschiedenis Engels
do 17 mei	9.00-11.00 13.30-15.30	Duits Biologie
vr 18 mei	9.00-11.00	Aardrijkskunde
di 22 mei	13.30-15.30	Maatschappijkunde
wo 23 mei	13.30-15.30	Economie
do 24 mei	13.30-15.30	Nask 1

### **13.3 Data 1<sup>e</sup> tijdvak Digitaal Examen LWT, Basis en Kaderberoepsgerichte Leerweg 2018**

- De juiste data en tijdstippen worden via de Examenwijzer 2018 uiterlijk eind maart 2018 bekend gemaakt. Deze wordt aan alle eindexamenkandidaten persoonlijk uitgereikt

## **14. SLOTBEPALING**

Deze aanvulling treedt in werking met ingang van 1 oktober 2017 en is een onderdeel van het Examenreglement Haarlem College 2017-2018.

Haarlem, september 2017.  
Namens de examencommissie:

Dhr. M.C.J.M. Teulings  
voorzitter examencommissie

Dhr. S.F. Schotsman  
secretaris examencommissie

## **Bijlagen**

### **16. De PTA's per vak.**

In het PTA document klas 4 worden alle PTA's vermeld volgens betrokken programma's op LWT, Basis en Kaderberoepsgericht en de Theoretische Leerweg (MAVO)



Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2017 - 2018

## **Leerjaar 4 Basisberoeps**

Haarlem College

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Nederlands

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

<b>T-01</b>	<b>Artikel</b>		
Moment:	week 38	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	45 min	Leerstof: Conventies artikel	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-02</b>	<b>Begrijpend lezen hfdst 1, 2 en 3</b>		
Moment:	week 44	Weegfactor: 3	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	45 min	Leerstof: Hoofdstuk 1,2 en 3 onderdeel lezen	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-03</b>	<b>TAA: lezen Z1</b>		
Moment:	week 44	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	45 min	Leerstof: Muiswerk	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-04</b>	<b>Taal &amp; woordenschat 2,3 en 5</b>		
Moment:	week 47	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	45 min	Leerstof: Hoofdstuk 2, 3 en 5 onderdeel Taal & woordenschat	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-05</b>	<b>Zakelijke brief: sollicitatie brief</b>		
Moment:	week 51	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	45 min	Leerstof: Conventies zakelijke brief	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-06</b>	<b>Mondeling</b>		
Moment:	week 4	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	15 min	Leerstof: Onderwerp; gelezen boeken afgelopen twee jaar	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Nederlands

#### **T-07** **kijk- en luistertoets**

Moment:	week 4	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	90 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

#### **T-08** **Ingezonden brief**

Moment:	week 6	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	45 min	Leerstof: Conventies ingezonden brief	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

#### **T-09** **Begrijpend lezen hfdst 1 t/m 5**

Moment:	week 10	Weegfactor: 3	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	45 min	Leerstof: Hoofdstuk 1 t/m 5 onderdeel Lezen	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

#### **T-10** **TAA leestekens Z3**

Moment:	week 10	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	45 min	Leerstof: Muiswerk	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

### **Herkansing**

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: Duits

#### Inleiding

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

**T-01**      **Werkstuk Landeskunde**

Moment:	week 36-40	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	4 weken	Leerstof:	Duitsland en de Duitsers. Het werkstuk wordt in het NL geschreven, tenminste 1 bron is Duitstalig!
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Inleveren op vrijdag 29 september
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-02**      **Leesdossier 1**

Moment:	week 39-43	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	Diverse artikelen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-03**      **Een e-mail**

Moment:	week 45-50	Weegfactor: 4	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min.	Leerstof:	Informeel mail naar vriend of kennis
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-04**      **Cito Kijk- en Luistertoets**

Moment:	week: 04	Weegfactor: 4	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	60 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

---

**T-05**      **Spreekvaardigheid**

Moment:	week 4	Weegfactor: 4	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	15 min.p.llg	Leerstof:	Dialogoog: praten over alledaagse onderwerpen
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-06**      **Leesdossier 2**

Moment:	week: 07-12	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min.	Leerstof:	Diverse artikelen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak:Duits

<b>T-07</b>	<b>Diverse examenidoomtoetsen</b>		
Moment:	hele jaar	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min.p.toets	Leerstof:	Diverse examenidoomtoetsen gedurende het hele schooljaar.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: Engels

#### Inleiding

In klas 4 werken we met de methode Stepping Stones editie 4.

Het bestaat uit tekstboek 4 VMBO B met 2 werkboeken: Activitybook A en Activitybook B voor 4 VMBO B

#### Schoolexamens

Het PTA klas 4 is het Schoolexamen. Het gemiddelde eindcijfer is steeds het voortschrijdend gemiddelde van alle cijfers en is het Schoolexamencijfer. Dit SE cijfer is 50% van het eindexamencijfer.

#### Handelingsdelen

##### Toetsen

---

**T-01**                      **Hoofdstuk 1**

Moment:	Week 35/45	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-02**                      **Leesvaardigheid boekje**

Moment:	Wk 35/45	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Early Blackbird - woordenboek toegestaan	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

---

**T-03**                      **Ontwikkeling**

Moment:	week 45/45	Weegfactor: 0	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:		Leerstof: Inzet en motivatie op basis van gemaakte opdrachten.	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

---

**T-04**                      **Hoofdstuk 2**

Moment:	week 46/4	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-05**                      **Leesvaardigheid**

Moment:	week 46/4	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Woordenboek toegestaan.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-06**                      **Schrijfvaardigheid**

Moment:	week 46/4	Weegfactor: 4	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: E-mail - Woordenboek toegestaan.	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Engels

<b>T-07</b>	<b>Ontwikkeling</b>		
Moment:	week 46/4	Weegfactor: 0	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:		Leerstof: Inzet en motivatie op basis van gemaakte opdrachten.	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-08</b>	<b>Mondeling</b>		
Moment:	week 5/12	Weegfactor: 4	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-09</b>	<b>Kijk/Luistervaardigheid</b>		
Moment:	week 5/12	Weegfactor: 4	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Cito	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-10</b>	<b>Hoofdstuk 4</b>		
Moment:	week 5/12	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

### Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Wiskunde

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**T-01**                      **Statistiek**

Moment:	week 38	Weegfactor: 3	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 1	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-02**                      **Verbanden**

Moment:	week 42	Weegfactor: 3	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 2	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-03**                      **Symmetrie**

Moment:	week 47	Weegfactor: 3	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 3	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-04**                      **Rekenen**

Moment:	week 51	Weegfactor: 3	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 4	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-05**                      **Rekenen, meten en schatten, verbanden**

Moment:	week 06	Weegfactor: 4	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 5 en 7	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

**T-06**                      **Vlakke figuren, ruimtemeetkunde**

Moment:	week 12	Weegfactor: 4	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 6 en 8	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

## Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: Natuur- en scheikunde I

#### Inleiding

Opmerkingen:

- De kandidaten moeten tijdens elke toets zorgen voor hun EIGEN geodriehoek, pen(nen), potlood, kleurpotloden, passer, gum en rekenmachine.
- De rekenmachine mag niet programmeerbaar zijn.
- Mobiele telefoons en grafische rekenmachines zijn niet toegestaan

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 S.O. Vermogen en energie

Moment:	week 38-40	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-02 Elektriciteit

Moment:	week 42-44	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-03 Geluid

Moment:	week 46-47	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-04 S.O. Deeltjes

Moment:	week 47-50	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-05 Bouw van de materie

Moment:	week 49-50	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-06 Veiligheid in het verkeer

Moment:	week 6-8	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Natuur- en scheikunde I

<b>T-07</b>	<b>Praktische opdracht</b>		
Moment:	week 5 -11	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Biologie

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**T-01 organen en cellen (PTA)**

Moment: week 38 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Thema 1 (deel 3A)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-02 Ordening (PTA)**

Moment: week 45 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof: Thema 2 (deel 3A)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-03 voortplanting & ontwikkeling (PTA)**

Moment: week 51 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof: Thema 3 (deel 3A)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-04 regeling (PTA)**

Moment: week 06 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof: Thema 4 (deel 3B)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-05 zintuiglijke waarneming (PTA)**

Moment: week 14 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof: Thema 5 (deel 3B)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-06 Stevigheid en Beweging (PTA)**

Moment: week 23 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof: Thema 6 (deel 3B)  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: Biologie

<b>T-07</b>	<b>Planten</b>		
Moment:	week 40	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
<hr/>			
<b>T-08</b>	<b>Practicum Bloemen</b>		
Moment:	week 40	Weegfactor: 0	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
<hr/>			
<b>T-09</b>	<b>Ecologie</b>		
Moment:	week 42	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
<hr/>			
<b>T-10</b>	<b>Mens &amp; Milieu</b>		
Moment:	week 45	Weegfactor: 0	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		
<hr/>			
<b>T-11</b>	<b>Voeding &amp; Vertering</b>		
Moment:	week 48	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
<hr/>			
<b>T-12</b>	<b>Gaswisseling</b>		
Moment:	week 51	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
<hr/>			
<b>T-13</b>	<b>Practicum kieuwen</b>		
Moment:	week 51	Weegfactor: 0	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Biologie

<b>T-14</b>	<b>Transport</b>		
Moment:	week 17	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-15</b>	<b>Practicum hart (OVG)</b>		
Moment:	week 7	Weegfactor: 0	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-16</b>	<b>Opslag, uitscheiding en bescherming</b>		
Moment:	week 12	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		

---

### Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: Economie

#### Inleiding

Als economie boek gebruiken wij pincode. De basisleerling werkt dit jaar uit leerwerkboek a en b.

#### Schoolexamens

Het PTA 4de jaars is een vervolg op het pta van de 3de jaars

#### Handelingsdelen

In het pta van de 4de jaars zit een werkstuk deze wordt als handelingsopdracht gemaakt. Het werkstuk moet met een voldoende resultaat zijn afgerond.

#### Toetsen

---

##### T-01 Hoofdstuk 3

Moment:	week 45 - 46	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Hoe ga je met geldom? Kan ik pinnen? Weet jij wat je koopt?	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-02 Rekenoets (PTA)

Moment:	wk 13 - 16	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	half lesjaar	Leerstof: Sommen hoofdstuk 1 t/m 5	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

##### T-03 Hoofdstuk 6 (PTA)

Moment:	wk 20 - 24	Weegfactor: 2	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof: Wat maak je me nou?	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-04 knipselmap (PTA)

Moment:	gehele jaar	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Uiterste inleverdatum week 25	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-05 H1

Moment:	week 36-40	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

##### T-06 H2

Moment:	week 41-42	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Economie

<b>T-07</b>	<b>H3</b>		
Moment:	week 45-48	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-08</b>	<b>H4</b>		
Moment:	week 49-02	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-09</b>	<b>H5</b>		
Moment:	week 09-11	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-10</b>	<b>H6</b>		
Moment:	week 10	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	hele jaar	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-11</b>	<b>Werkstuk</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		

---

#### Herkansing

T EC 10 en T EC 11 mogen niet herkanst worden.

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Lichamelijke opvoeding

#### Inleiding

Opmerkingen :

Een leerling die niet in staat is om aan de eisen van een handelingsopdracht te voldoen, moet handelen volgens punt "Afwezigheid bij een onderdeel van het schoolexamen" (zie algemene informatie).

Als de voorzitter en de secretaris van de examencommissie bepalen dat er een geldige reden is, krijgt de leerling van de docent een vervangende opdracht.

De vervangende opdracht bestaat uit twee onderdelen:

- Je maakt een handgeschreven werkstuk. (onderwerp in overleg met de docent)
- Daarbij geef je een mondelinge toelichting bij het werkstuk en beantwoord je vragen van de docent.

#### Schoolexamens

Wanneer een leerling niet alle onderdelen van periode 1 t/m 6 met minimaal een 'Voldoende' heeft afgerond kan een leerling niet deelnemen aan het CE.

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

<b>T-01</b>	<b>Vaardigheden 2 (PTA) (ovg)</b>		
Moment:	Periode 2	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	Periode	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-02</b>	<b>Inzet/gedrag 2 (PTA) (ovg)</b>		
Moment:	Periode 2	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	Periode	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-03</b>	<b>Vaardigheden 3 (PTA) (ovg)</b>		
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	Periode	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		

---

<b>T-04</b>	<b>Inzet/gedrag 3 (PTA) (ovg)</b>		
Moment:	Periode 3	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	Periode	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

---



# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Lichamelijke opvoeding

<b>T-05</b>	<b>Vaardigheden 4 (PTA) (ovg)</b>		
Moment:	Periode 4	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	Periode	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		

<b>T-06</b>	<b>Inzet/gedrag 4 (PTA) (ovg)</b>		
Moment:	Periode 4	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	Periode	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

<b>T-07</b>	<b>Lesgeven</b>		
Moment:	Periode 4	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:		Leerstof:	
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Ja		

<b>T-07</b>	<b>Sportorientatie 1</b>		
Moment:	periode 5	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: K/1 K/2 K/3 K/9	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		

<b>T-08</b>	<b>Reguliere lessen LO</b>		
Moment:	periode 5	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: K/2 K/4 K/5 K/6 K/7 K/8	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

<b>T-09</b>	<b>Sportorientatie 2</b>		
Moment:	periode 6	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: K/1 K/2 K/3 K/9	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		

<b>T-10</b>	<b>Reguliere lessen LO</b>		
Moment:	periode 6	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	100 min	Leerstof: K/1 K/2 K/3 K/9	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Ja		

### Herkansing

Onvoldoende herkansen dmv een werkstuk

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Maatschappijkunde

## Inleiding

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

**T-01 Multiculturele samenleving 1 (PTA)**

Moment: week 35-41 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-02 Multiculturele samenleving 2 (PTA)**

Moment: week 42-48 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-03 Werk deel 1 (PTA)**

Moment: week 49-7 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-04 Werk deel 2 (PTA)**

Moment: week 08-14 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-05 Massamedia 1 (PTA)**

Moment: week 15-21 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

**T-06 Massamedia 2 (PTA)**

Moment: week 22-27 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 50 min Leerstof:  
Wijze van toetsing: Schriftelijk  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Maatschappijkunde

#### T-07 Excursie & verslag (PTA) (ovg)

Moment:	week 35-27	Weegfactor: 0	Weegt mee in gemiddelde: Nee
Tijdsduur:	200 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		
Type toets:	Handelingsdeel		
Herkansing:	Nee		

#### T-08 Criminaliteit deel 1

Moment:	week 35-41	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

#### T-09 Criminaliteit deel 2

Moment:	week 41-02	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

#### T-10 Politiek deel 1

Moment:	week 02-09	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

#### T-11 Politiek deel 2

Moment:	week 09-15	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	50 min	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

### Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Installeren en monteren

## Inleiding

Keuzevak Technologie & Energie

## Schoolexamens

## Handelingsdelen

### Toetsen

---

#### T-01 Elektr. schakeling maken met autocad

Moment: wk 36-45 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: De schakeling die is ontworpen wordt gemonteerd, aangesloten en uitgetest  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

#### T-02 Sanitaire en elektrische installatie aanleggen

Moment: wk 36-45 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Gangbare installatiebuis en kranen verbinden en aanleggen en op werking testen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

#### T-03 Sanitaire en elektrische installatie aanleggen

Moment: wk 36-45 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Verlichtingsarmaturen voor een huisinstallatie aansluiten en afmonteren  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

#### T-04 Sanitaire en elektrische installatie aanleggen

Moment: wk 36-45 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Elektrische en sanitaire installaties ontwerpen, maken en testen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Woon- en kantoortechnologie

## Inleiding

Keuzevak Technologie & Energie

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 Elektrische installatie met domotica

Moment:	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	Leerstof: Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen, calculeren, aanleggen, monteren en schakelen met domotica	
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

##### T-02 Elektrische installatie met domotica

Moment:	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	Leerstof: Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen, calculeren, aanleggen, monteren en schakelen met domotica	
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

##### T-03 Elektrische installatie met domotica

Moment:	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	Leerstof: Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen, calculeren, aanleggen, monteren en schakelen met domotica	
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	

---

##### T-04 Elektrische installatie met domotica

Moment:	Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	Leerstof: Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen, calculeren, aanleggen, monteren en schakelen met domotica	
Wijze van toetsing:		
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: 3D-vormgeving en -realisatie

#### Inleiding

Keuzevak Media & Vormgeving

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 3D concept

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Concept 3D product. Idee, planning, aanpak, materialen, mockup  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-02 3D realisatie

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: 3D product realiseren, promoten en presenteren  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-03 Integratieve opdracht

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Integratieve opdracht  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-04 Theorie 3D

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Theorie MVI-3D  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

#### Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Printmedia-productie

## Inleiding

Keuzevak Media & Vormgeving

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 Ontwerpen en schetsen

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Schetsontwerp, lay-out, opmaak (Indesign)  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-02 Diverse druktechnieken en nabewerken

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Druktechnieken, substraat, nabewerking  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-03 Integratieve opdracht

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Integratieve opdracht  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-04 Theorie Printmediaproductie

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Theorie MVI Printmediaproductie  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: Fotografie

#### Inleiding

Keuzevak Media & Vormgeving

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 Concept en realisatie

Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof: Concept, fotografieapparatuur bedienen en beelden selecteren	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

##### T-02 Realisatie en bewerking

Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof: Bestandsbeheer, beelden bewerken en presenteren	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

##### T-03 Integratieve opdracht

Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof: Integratieve opdracht en examentraining	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

##### T-04 Theorie fotografie

Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof: Theorie MVI-fotografie	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

#### Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Licht, geluid en decor

## Inleiding

Keuzevak Media & Vormgeving

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

<b>T-01</b>	<b>Licht</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof:	Plan van aanpak, Lampen opstellen, aansluiten, bedienen en uitlichten.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-02</b>	<b>Geluid</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof:	Geluidsinstallatie opstellen, aansluiten en bedienen
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-03</b>	<b>Decor</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof:	Een decor ontwerpen en (op schaal) bouwen.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-04</b>	<b>Theoretische toets</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof:	Theorie MVI-Licht, Geluid en Decor
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Sign

## Inleiding

Keuzevak Media & Vormgeving

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 Vectorgeörienteerde opdracht

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Ontwerpen, uitwerken, printen, snijden, pellen, plakken  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-02 Pixelgeörienteerde opdracht

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Ontwerpen, uitwerken, printen, snijden, pellen, plakken  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-03 Integratieve opdracht

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Integratieve opdracht  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee

---

##### T-04 Theorie Sign

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: 8 weken Leerstof: Theorie MVI-Sign  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Voorkomen van ongevallen en EHBO

#### Inleiding

Keuzevak Sport & Veiligheid

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

<b>T-01</b>	<b>Veiligheid en risicopreventie</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Signaleren en beperken van risicovolle situaties	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-02</b>	<b>Stoornissen signaleren</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Fitale functies en organen, AED, 5 stappen en prof. hulp inschakelen	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-03</b>	<b>Letsels herkennen en behandelen</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Aan de hand van ongevalsituaties letsels herkennen, vaststellen en behandelen	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-04</b>	<b>Theorietoets</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Theorietoets Evenementen	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

#### Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

#### Inleiding

Keuzevak Sport & Veiligheid

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

<b>T-01</b>	<b>Sportles</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Organiseren en uitvoeren van een sportles	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-02</b>	<b>Sporttoernooi</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Organiseren en uitvoeren van een sporttoernooi	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-03</b>	<b>Sporttesten</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Organiseren, deelnemen en uitvoeren van een sporttest	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-04</b>	<b>Theorietoets</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Theorie toets Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

#### Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Welzijn volwassenen en ouderen

## Inleiding

Keuzevak Sport & Veiligheid

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

**T-01** **interview ouderen**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: inleven in de belevingswereld van ouderen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

**T-02** **vogel kalender**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: passende activiteit organiseren voor ouderen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

**T-03** **koken met thema**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Verdiepen in aangepaste voeding voor ouderen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

**T-04** **Theorietoets**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Theorie toets Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Wonen en huishouden

## Inleiding

Keuzevak Sport & Veiligheid

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 Webpagina maken

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: persoonlijke aandacht geven aan de klant  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-02 Veiligheid in huis

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: onveilige situaties in een leefomgeving  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-03 veilig voedsel bewaren

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Boodschappen in huis halen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-04 Theorietoets

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Theorie toets Wonen en huishouden  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Ondernemen

## Inleiding

Keuzevak Ondernemen & Commerce

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

<b>T-01</b>	<b>Onderzoek</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Marktonderzoek en concurrentieonderzoek	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-02</b>	<b>JINC</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Opdrachten JINC	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-03</b>	<b>Presentatie JINC</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Presentatie	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-04</b>	<b>Cijfer</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Inhoud geheel reader ondernemen	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

## Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Webshop

## Inleiding

Keuzevak Ondernemen & Commercie

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

<b>T-01</b>	<b>Buitenopdracht</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Diverse buitenopdrachten	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-02</b>	<b>Webshop</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Informatie voor webshop in aangeleverd bestand aanleveren	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-03</b>	<b>Webshop</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Beoordeling van webpagina	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-04</b>	<b>Theorietoets webshop</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:		Leerstof: Inhoud geheel reader webshop	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Financieel en administratief beheer

## Inleiding

Keuzevak Ondernemen & Commerce

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

**T-01 Boekhouden 1**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Diverse boekhoudkundige opdrachten  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

**T-02 Administratie**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Diverse administratieve handelingen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

**T-03 Boekhouden 2**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Diverse boekhoudkundige handelingen kunnen boeken  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

**T-04 Theorietoets**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Inhoud geheel reader financieel en administratief beheer  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Evenementen

#### Inleiding

Keuzevak Sport & Veiligheid

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 Evenemt organiseren

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Een evenement organiseren en presenteren  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-02 Evenement uitvoeren

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Het georganiseerde evenemen klaarzetten, uitvoeren en opruimen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-03 Mens en Sport

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Praktijkopdracht(en) trainingsleer  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-04 Theorietoets

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Theorietoest Evenementen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Ja

---

#### Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Robotica

## Inleiding

Keuzevak Technologie & Energie

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01 Technische tekeningen en schema's

Moment: wk 6-12 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: aan de hand van technische tekeningen schakelingen bouwen en testen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-02 Technische tekeningen en schema's

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof:  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-03 Technische tekeningen en schema's

Moment: wk 6-12 Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: aan de hand van technische tekeningen schakelingen bouwen en testen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Nee

---

##### T-04 Technische tekeningen en schema's

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: aan de hand van technische tekeningen schakelingen bouwen en testen  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Toets  
Herkansing: Nee

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: Podium

#### Inleiding

Keuzevak Podium & Presentatie

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

##### T-01      Voorstelling ontwerpen

Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof: II. Kan individueel en in groepsverbanden voorstelling ontwerpen	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

##### T-02      Voorstelling produceren

Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof: IIn. Kan individueel en in groepsverband een voorstelling instuderen	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

##### T-03      Voorstelling uitvoeren en evalueren

Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof: II. Kan individueel en in groepsverband een voorstelling uitvoeren en evalueren	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

##### T-04      Theoretische toets

Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof: Theorie Podium	
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

#### Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

Vak: Digispel

## Inleiding

Keuzevak Technologie & Energie

## Schoolexamens

### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

**T-01 Digispel en opdrachtgever**

Moment:	wk 12-17	Weegfactor:	1	Weegt mee in gemiddelde:	Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	De kandidaat kan het spel uittesten en aan de hand van instructies de ontworpen game bijstellen en presenteren		
Wijze van toetsing:					
Type toets:	Praktische opdracht				
Herkansing:	Nee				

---

**T-02 Digispel en opdrachtgever**

Moment:	wk 12-17	Weegfactor:	1	Weegt mee in gemiddelde:	Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	De kandidaat kan het spel uittesten en aan de hand van instructies de ontworpen game bijstellen en presenteren		
Wijze van toetsing:					
Type toets:	Praktische opdracht				
Herkansing:	Nee				

---

**T-03 Digispel en opdrachtgever**

Moment:	wk 12-17	Weegfactor:	1	Weegt mee in gemiddelde:	Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	De kandidaat kan het spel uittesten en aan de hand van instructies de ontworpen game bijstellen en presenteren		
Wijze van toetsing:					
Type toets:	Praktische opdracht				
Herkansing:	Nee				

---

**T-04 Digispel en opdrachtgever**

Moment:	wk 12-17	Weegfactor:	1	Weegt mee in gemiddelde:	Ja
Tijdsduur:		Leerstof:	De kandidaat kan het spel uittesten en aan de hand van instructies de ontworpen game bijstellen en presenteren		
Wijze van toetsing:					
Type toets:	Praktische opdracht				
Herkansing:	Ja				

---

## Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie: Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak: Talentvak acteren, zang en dans

#### Inleiding

Keuzevak Podium & Presentatie

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

#### Toetsen

---

<b>T-01</b>	<b>Acteren</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof:	II. Kan individueel en in groepsverband verschillende acteerprincipes toepassen
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-02</b>	<b>Zang</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof:	II. Kan individueel en in groepsverband verschillend repertoire zingen
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-03</b>	<b>Dans</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof:	II. Kan individueel en in groepsverband diverse danstechnieken toepassen
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		

---

<b>T-04</b>	<b>Theoretische toets</b>		
Moment:		Weegfactor: 1	Weegt mee in gemiddelde: Ja
Tijdsduur:	8 weken	Leerstof:	Theorie Acteren Zang en dans
Wijze van toetsing:			
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		

---

#### Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

## Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps

### Vak:Loopbaan-Oriëntatie en -Begele.

#### Inleiding

#### Schoolexamens

#### Handelingsdelen

Alle bovenbouw leerlingen zijn in het kader van de loopbaan oriëntatie (LOB) verplicht een opdracht te vervullen in het PTA. Dat kan o.a. zijn: een bezoek aan de Beroepenmarkt van het Nova College, het bezoeken van de Beroepenoriëntatie BB/KB voor klas 4 of het bezoeken van een Open Dag van een MBO school. De leerling maakt over dit bezoek of activiteit een verslag, levert dat in bij de mentor en het verslag wordt vervolgens beoordeeld met een O/V/G.

#### Toetsen

---

##### **T-01** Het opstellen en het vormgeven van een loopbaandossier klas 4

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Alle loopbaancompetenties  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Ja

---

##### **T-02** Motivatie voor de gekozen keuzedelen

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Leerling kan duidelijk maken waarom hij/ zij een bepaalde keuze maakt: motievenreflectie  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Ja

---

##### **T-03** Invullen Reflectieopdracht keuzevakken en invoeren in het LBD

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Kwaliteitenreflectie  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Praktische opdracht  
Herkansing: Ja

---

##### **T-04** Loopbaangesprek en invullen loopbaandossier

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Alle loopbaancompetenties  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Ja

---

##### **T-05** Verslag keuze vervolgopleiding MBO

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Loopbaansturing en netwerken  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Ja

---

##### **T-06** Loopbaangesprek en invullen loopbaandossier

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: 1-5 Alle loopbaancompetenties  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Ja

---



# Programma van toetsing en afsluiting

**Studie:Leerjaar 4 Basisberoeps**

**Vak:Loopbaan-Oriëntatie en -Begele.**

---

## **T-07 Verslag intakegesprek en eindresultaat**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Alle loopbaancompetenties  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Ja

---

## **T-08 Het afronden en inleveren van een Loopbaandossier klas 4**

Moment: Weegfactor: 1 Weegt mee in gemiddelde: Ja  
Tijdsduur: Leerstof: Alle loopbaancompetenties  
Wijze van toetsing:  
Type toets: Handelingsdeel  
Herkansing: Ja

---

## **Herkansing**