

## Voorwoord PTA leerjaar 4 2016-2017

**Hoewel dit PTA met de grootste zorgvuldigheid tot stand is gekomen, kunnen er onvolkomenheden in staan. Wanneer deze geconstateerd worden, worden deze door de directie, in overleg met de vakwerkgroep, hersteld en de herstelde versie aan de leerlingen doorgegeven.**

**H.R. Visser,  
Voorzitter examencommissie**

**P. Raap,  
Secretaris examencommissie**

### Jaaroverzicht

Dit PTA geeft een overzicht van alle items waarvoor je voor een vak een cijfer kunt halen. Na afsluiting van het PTA heb je je cijfer voor het School Examen. Hierna volgt voor de meeste vakken nog het Centraal Schriftelijk Examen. Het examencijfer is het gemiddelde van SE cijfer en het CSE cijfer. Twee examenvakken sluit je af met alleen een SE namelijk: maatschappijleer en IT.

Tijdens het examenjaar heb je drie keer een aantal toetsdagen (zie schoolgids). Na die toetsdagen krijg je een cijferoverzicht. Het examenjaar is dus verdeeld in drie perioden.

Tijdens toetsdagen heb je geen les. Er zijn twee soorten toetsen:

1 kleine toetsen, die duren 60 minuten en je zit in klasse- of clusterverband.

2 grote toetsen, die duren 100 minuten. Tijdens de grote toetsen doe je ervaring op met de gang van zaken bij een centraal examen. Je zit op examennummer, er zijn twee surveillanten, kortom alles loopt volgens strakke examenregels. Voor jullie en ons een extra voorbereiding op het CE.

Tijdens deze toetsen willen we nagaan of je grote stukken stof in samenhang aan kunt. Toetscijfers hebben een voorspellende waarde voor het examen.

Voor de procedures bij inhalen en herkansen van toetsen verwijzen wij naar de schoolgids en het examenreglement. In het examenreglement staan ook de maatregelen bij fraude.

### Toetsen

Bij het afnemen van een repetitie of toets heerst complete stilte. Dit is nodig zodat iedereen zich volledig op de toets kan concentreren.

De toets is begonnen zodra de docent dit aangeeft. Pas daarna worden de opgaven uitgedeeld. Tijdens het uitdelen van de opgaven mag dus niet meer gesproken of op andere wijze gecommuniceerd worden. Zelfs in deze uitdeelfase kun je je dus schuldig maken aan een frauduleuze handeling als omschreven in het examenreglement artikel 5. Tijdens toetsen zijn mobiele telefoons en alle andere vormen van communicatiemiddelen verboden.

Het moet volkomen duidelijk zijn wie de toets maakt. Daarom komt op de toets de afname datum, het vak, voornaam, achternaam en indien bekend ook het examennummer van de kandidaat te staan.

Voor tekst of berekeningen in een toets gebruik je een zwarte of blauwe pen, slechts voor grafieken of tekeningen mag je gebruikmaken van een (kleur)potlood. Het gebruik van correctielak bij het verbeteren van een fout is niet toegestaan.

### Werkstukken

De criteria voor werkstukken zijn voor alle vakken vastgelegd. Voor beoordelingsformulieren van alle vormen van werkstukken voor alle vakken verwijzen we naar de site of de elo.

### Kijkluistertoetsen

Kandidaten met dyslexie bieden wij de dyslexieversie van de Kijk- en luistertoetsen aan met verlengde pauzes. Voor kandidaten met een auditieve beperking gebruiken wij ondertitelde Kijk- en luistertoetsen.

## **SECTORWERKSTUK en Grote Praktische Opdrachten**

Het sectorwerkstuk bestaat uit 3 onderdelen:

A: het procesverslag

B: het werkstuk zelf

C: de presentatie van het sectorwerkstuk.

Ieder onderdeel moet voldoende worden afgesloten. Op de server staan de beoordelingsformulieren voor deze onderdelen.

Je kunt in de tekst lezen wanneer iets ingeleverd moet worden. Als je iets niet op tijd inlevert, krijg je de punten voor dat onderdeel niet. Een kwalificatie "goed" krijg je als je voor alle onderdelen een acht (8) of hoger hebt gehaald. Deze kwalificatie komt op een certificaat te staan.

Iedere week word je beoordeeld op werkhouding, samenwerking en resultaat. Ook moet je op vastgestelde tijdstippen in overleg treden met de begeleider. Naast het goedkeuren van de hoofd- en deelvragen wordt er ook gecontroleerd of je het werkstuk kunt maken in de sector van je voorkeur.

De inleverdatum voor het proefverslag voor MDU is vastgesteld op uiterlijk 2 december. Het definitieve verslag moet ingeleverd worden uiterlijk 13 januari 2017. Wie na deze datum inlevert, moet opnieuw het werkstuk maken. Dit zal in de eigen tijd moeten gebeuren. De inleverdatum voor dit nieuwe sectorwerkstuk is vastgesteld op 10 maart 2017.

Je maakt voor het examen minstens twee GPO's voor verschillende vakken. Een GPO telt mee bij een vak als handelingsopdracht en moet voldoende afgesloten zijn.

### **GODSDIENST**

De resultaten op het vak godsdienst worden in zijn geheel als een handelingsopdracht beschouwd. Dit houdt in dat het gemiddelde cijfer 5,5 of hoger moet zijn en dat de handelingsopdrachten minimaal als voldoende of goed zijn beoordeeld.

Toetsen zijn alleen in uitzonderlijke gevallen te herkansen.

### **NEDERLANDS**

**Inhalen toetsen**

Alle te becijferen toetsen moeten door de leerlingen worden gemaakt. Heeft een leerling een dergelijke toets niet gemaakt, dan geeft de docent dit aan in Magister. Docent en leerling maken een afspraak over datum en tijd, waarop de toets zal worden ingehaald. Als een leerling de "inhaalafspraken" zonder geldige reden niet nakomt, neemt de docent contact op met de ouders/verzorgers. Neemt de leerling vervolgens geen initiatief om als nog een afspraak na te komen, dan wordt het cijfer bepaald op een "1"

**Fictie**

De leerlingen voltooien in klas 4 hun fictiedossier met een aantal relevante opdrachten. Dit dossier moet worden afgesloten met een voldoende.

**Spreekvaardigheid**

In het tweede deel van klas 4 worden de leerlingen getoetst op spreekvaardigheid. Leerlingen gaan in groepjes een gesprek aan over een van te voren, zelfgekozen onderwerp. Dit gesprek wordt beoordeeld door twee docenten Nederlands. Zij bepalen samen het cijfer.

**Grammaticatoets.**

In december maken de leerlingen een grammatica-eindtoets. Deze eindtoets moet worden afgesloten met een voldoende.

Toets werkwoordspelling

In de maanden januari of februari maken de leerlingen een eindtoets werkwoordspelling. Deze eindtoets dient te worden afgesloten met een voldoende

### **ENGELS**

In het examenjaar staan de vier vaardigheden centraal in de toetsing: schrijfvaardigheid, spreekvaardigheid, luistervaardigheid en leesvaardigheid.

Voor schrijfvaardigheidstoetsen wordt gebruik gemaakt van de methode Stepping Stones 3rd Edition. De toetsen bestaan uit een vocabulaire onderdeel (En-Ne) en een op de Stones gebaseerde schrijfo opdracht. De te lezen losse artikelen worden beschouwd als handelingsopdrachten waarvoor de beoordeling voldoende of onvoldoende gegeven wordt. Bij een onvoldoende resultaat krijgt de kandidaat de gelegenheid een herkansing te doen.

Uiteindelijk dienen alle teksten het resultaat 'voldoende' op te leveren, anders zal een vervangende opdracht gemaakt moeten worden, teneinde aan het Centraal Schriftelijk Examen te mogen deelnemen. Het tentamen spreekvaardigheid wordt in tweetallen afgenomen. Dit tentamen wordt door twee docenten beoordeeld.

### **DUITS**

Het cijfer van de SO's over de Lernlisten bestaat uit het gemiddelde van 6 schriftelijke overhoringen: bij ieder hoofdstuk één. Het leren van de woorden gebeurt volgens een studiewijzer.

Voor schrijfvaardigheid wordt gebruik gemaakt van de methode "Neue Kontakte".

Bij een herkansing van het leesboek geldt: Voor één van de twee individueel gelezen boeken mag een ander boek gelezen en getoetst worden. Als cijfer geldt het gemiddelde cijfer van beide boeken.

Het tentamen Gespreksvaardigheid/Spreekvaardigheid wordt in tweetallen afgenomen. Dit tentamen wordt door twee docenten beoordeeld.

Als een kandidaat zonder afmelding en geldige reden niet verschijnt bij het tentamen gespreksvaardigheid kan het cijfer 1 gegeven worden.

### **WISKUNDE**

De leerlingen maken 7 repetities (hoofdstuk 2 t/m 8).

Als alle repetities zijn afgenomen dan mag er 1 herkanst worden.

### **NATUURKUNDE**

Algemeen

Je gebruikt het lesboek NU voor Straks 4. Naast het lesboek en een schrift/map heb je elke les ook de volgende schoolspullen nodig: Binasboekje, rekenmachine, geodriehoek en potlood. Repetities en tentamens zijn standaard toetsmomenten en afhankelijk van de lesstof worden enkele deeltoetsen afgenomen. De wegingen van alle toetsen staan op de achterkant van dit formulier. Bovendien moet tijdens het seizoen een aantal practica worden gedaan; deze practicacijfers tellen mee bij tentamen 4. Verder wordt van jou verwacht dat je van elk hoofdstuk een samenvatting maakt die je vóór aanvang van de desbetreffende repetitie inlevert; het initiatief ligt dus bij jou. Goede samenvattingen leveren (max.) een bonuspunt op bij het 4-de tentamencijfer.

Gemiste toetsen / practica

Als je een deeltoets/repetitie hebt gemist, dan moet je die op de eerstvolgende lesdag van natuurkunde inhalen. Bij langdurige afwezigheid moet je na je leshervatting z.s.m. een afspraak met de docent maken. Gemiste practica worden ook in overleg met de docent ingepland.

Schoolcijfer (SE)

Alle repetities, deeltoetsen en tentamens tellen mee voor de bepaling van het schoolcijfer (SE).

## Centraal Examen (CE)

Voor het centrale examen worden dit seizoen in elk geval de volgende onderdelen getoetst:

Leervaardigheden in het vak natuurkunde (H1 grootheden / eenheden), Stoffen en Materialen (H2), Verbranden en Verwarmen (H3), Elektrische Energie (H4 + H5), Kracht en Veiligheid (H6), Geluid (H7), Constructies (H12 = verrijking), Veiligheid in het verkeer (H13 = verrijking) en Vaardigheden in samenhang.

## Herkansingen

Voor deeltaetsen en tentamens geldt: géén herkansing mogelijk. Voor repetities geldt: maximaal één herkansing per tentamenperiode! Herkansingen worden vastgesteld in overleg met de docent en moeten in elk geval binnen de desbetreffende tentamenperiode afgerond zijn.

## Reglement herkansingen repetities

- \* binnen de desbetreffende tentamenperiode afronden
- \* eerste cijfer 5,5 en hoger → nieuwe cijfer wordt het gemiddelde cijfer
- \* eerste cijfer 5,4 en lager → nieuwe cijfer wordt max. een 7.

## Eindcijfer

Het schoolcijfer + het cijfer voor het centraal examen bepalen het eindcijfer:

$$\frac{SE + CE}{2} = \text{eindcijfer diploma}$$

## SCHEIKUNDE

### Herkansingen

Voor deeltaetsen en tentamens geldt: géén herkansing mogelijk. Voor repetities geldt: maximaal één herkansing per tentamenperiode!

Herkansingen worden vastgesteld in overleg met de docent en moeten in elk geval binnen de desbetreffende tentamenperiode afgerond zijn.

## Reglement herkansingen repetities

- \* binnen de desbetreffende tentamenperiode afronden
- \* eerste cijfer 5,5 en hoger → nieuwe cijfer wordt het gemiddelde cijfer
- \* eerste cijfer 5,4 en lager → nieuwe cijfer wordt max. een 7.

Gedurende de cursusperiode worden er een aantal practica uitgevoerd. De practicumcijfers tellen mee bij de vierde grote toets (practicum).

Per hoofdstuk kan de kandidaat een samenvatting over het betreffende hoofdstuk inleveren op het tijdstip van de toets. Hiermee kan een bonus verdiend worden bij grote vierde toets (practicum). De bonus is in de range van 0,1 tot 0,9 punt.

## Eindcijfer

Het schoolcijfer + het cijfer voor het centraal examen bepalen het eindcijfer:

$$(SE + CE)/2 = \text{eindcijfer diploma}$$

## ECONOMIE

Theorieboek Pincode 4 VMBO-GT. De hoofdstukken van het theorieboek behandelen de volgende exameneenheden:

- |                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| - Consumptie:               | H1, indexcijfers, H2, H3              |
| - Arbeid en Productie:      | H4 en H5                              |
| - Internat. ontwikkelingen: | H8                                    |
| - Overheid en Bestuur:      | H6, H7                                |
| - Verrijkingstof:           | Belastingboekje en Overheidsfinanciën |

De bovenstaande vetgedrukte exameneenheden zijn erg belangrijk voor jullie; op basis van deze exameneenheden worden ook de tentamen- en examenvragen gemaakt.

Van de hoofdstukken 1 t/m 8 + het belastingboekje worden repetities afgenomen; van de module indexcijfers wordt een deeltaets afgenomen. Tijdens het schooljaar zijn drie tentamenperiodes ingepland.

De tentamenstof wordt als volgt samengesteld:

- \* November tentamen I: H1, indexcijfers, H2, H3
- \* Januari tentamen II: H4, H5, H8
- \* Mrt/April tentamen III: H6, H7, Belastingboekje

Globale planning vanaf half augustus t/m begin april

Lesweken:

- 1 - 9 H1, indexcijfers, H2, H3 (Tentamenperiode I)
- 10 - 17 H4, H5, H8 (Tentamenperiode II)
- 18 - 27 H6, H7, Belastingboekje (Tentamenperiode III)

De laatste lesweken in april zijn bedoeld om je goed voor te bereiden op het centrale examen; in deze periode ga je aan de slag met een aantal (oefen)examens van de afgelopen jaren. Dit betekent dat de lesperiode voor jullie erg kort is en dat half april het schoolcijfer bekend is. Dus: vanaf het begin volop aan de slag!

Huiswerk

Wanneer je per tentamenperiode meer dan twee keer het huiswerk zonder geldige reden niet hebt gemaakt, moet je dezelfde dag nakomen om de leerachterstand weg te werken. Is er wel een geldige reden om het huiswerk niet te maken, dan moet deze reden dezelfde dag schriftelijk bevestigd en ondertekend worden door de ouders/verzorgers.

Gemiste repetities

Als je een repetitie niet hebt kunnen maken, dan moet je deze repetitie op de eerstvolgende lesdag van het vak inhalen.

Minimaal te behalen cijfers en wegingen:

1 deeltaets	weging 1	(géén herkansing mogelijk)
9 repetities	weging 2	(max. één herkansing per tentamenperiode)
3 tentamens	weging 6	(géén herkansing mogelijk)

het gemiddelde bepaalt het Schoolcijfer  
(Schoolcijfer + cijfer centraal examen) / 2 = eindcijfer

Afspraken herkansingen repetities:

- \* herkansingen binnen de desbetreffende tentamenperiode afronden
- \* eerste cijfer 5,5 en hoger → nieuwe cijfer wordt het gemiddelde cijfer
- \* eerste cijfer 5,4 en lager → nieuwe cijfer wordt max. een 7.

Naar inzicht van de docent kunnen extra (deel)toetsen en of repetities afgenomen worden

## **BIOLOGIE**

Alle opgegeven toetsen over de behandelde stof en opdrachten zijn verplicht.

## **BEELDENDE VORMING**

Bepaalde onderdelen worden facultatief getoetst, afhankelijk van de beschikbare tijd. Per les wordt aangegeven wat af moet zijn.

Per project wordt tijdig aangegeven wanneer dit af moet zijn. Dit verschilt per project. Als het werkstuk niet of na de inleverdatum ingeleverd wordt, wordt het werkstuk becijferd met een 1 (één).

Wanneer de inleverdatum niet gehaald kan worden wegens een geldige reden, dit ter beoordeling van de docent, moet dit binnen een week voor de einddatum schriftelijk aan de docent aangegeven worden.

Alle gemaakte onderdelen van het PTA moeten van tevoren tenminste voldoende zijn afgesloten, anders kan de leerling niet deelnemen aan het praktijkexamen beeldende vorming.

Wanneer de leerling daaraan niet kan voldoen wegens geldige reden, dit ter beoordeling van de docent, moet dit binnen een week voor aanvang van het examen schriftelijk aan de docent aangegeven worden.

### **LICHAMELIJKE OPVOEDING**

Het vak LO kent geen schoolexamen, maar moet minstens met de kwalificatie “voldoende” worden afgesloten. Om het vak LO voldoende af te sluiten moeten minimaal 4 van de 6 beoordelingen voldoende (V) zijn. De kwalificatie “goed” wordt gegeven als meer dan 50% van de beoordelingen met “goed” zijn afgesloten.

- De leerling is verplicht deel te nemen aan alle lessen LO. Per blok is maximaal 10% afwezigheid toegestaan, echter alleen als er een geldige reden voor bestaat. Verzuimt een leerling meer dan 10% dan moet hij/zij een inhaal programma volgen of een vervangende opdracht maken.
- Van de leerling wordt verwacht dat hij/zij actief en met de juiste inzet aan de lessen deelneemt.

Indien het vak LO niet voldoende kan worden afgesloten, kan aan het einde van het cursusjaar voor dit onderdeel een vervangende opdracht gegeven worden.

### **S&B (Sport & Bewegen)**

De resultaten van het vak Sport & Bewegen kunnen in verschillende vormen getoetst worden. Dit kan zijn praktijk, schriftelijk of in de vorm van een handelingsdeel.

- Alle onderdelen kunnen niet worden herkanst.
- De leerling is verplicht deel te nemen aan alle lessen S&B. Per blok is maximaal 10% afwezigheid toegestaan, echter alleen als er een geldige reden voor bestaat. Verzuimt een leerling meer dan 10% dan moet hij/ zij een inhaal programma volgen of een vervangende opdracht maken.
- Van de leerling wordt verwacht dat hij/zij actief en met de juiste inzet aan de lessen deelneemt.

### **INFORMATIEKUNDE TECHNIEK**

De volgende regeling geldt voor de becijfering van het vak IT:

Uit de weekmail en de gesprekken kan blijken, dat een kandidaat minder aan het project bijgedragen heeft. Het totale project wordt met een groepscijfer beoordeeld. In uitzonderlijke omstandigheden kunnen delen van het project aan een kandidaat toegewezen worden of worden bij gebleken gebrek aan inzet en bijdrage aan het project kandidaten minder punten toegekend.

De persoonlijke documenten worden beoordeeld en het behaalde resultaat geldt alleen voor die persoon.

De individuele toetsen hebben weging één. De puntenverdeling vind je op de uitgedeelde formulieren bij de projecten.

### **TECHNO**

Wanneer een in te leveren opdracht niet op de opgegeven datum wordt ingeleverd, bepaalt de docent daarna een datum wanneer het werkstuk alsnog moet worden ingeleverd.

Als ook in tweede instantie de opdracht niet op tijd wordt ingeleverd, wordt het cijfer één (1) toegekend.

### **REKENTOETS**

Je moet minimaal een 5 halen voor de rekentoets. De rekentoets is verplicht om je diploma te halen. Je mag de rekentoets herkansen als je een te laag cijfer hebt. Er zijn dit jaar drie herkansingen (zie examenreglement)

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: godsdienst

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Video Luther 4		verplicht	S	2		
702	SO 1.1-1.2			S	1		
703	extra			S	1		
704	REP H1		verplicht	S	2		
705	SO 2.1-2.2			S	1		
706	extra			S	1		
707	REP H2		verplicht	S	2		
708	SO 3.1-3.2			S	1		
709	extra			S	1		
710	REP H3		verplicht	S	2		
711	SO 9.1-9.2			S	1		
712	extra			S	1		
713	REP H9			S	2		
714	SO 10.1-10.2			S	1		
715	extra			S	1		
716	REP H10			S	2		
717	SO 11.1-11.2			S	1		
718	extra			S	1		
719	REP H11			S	2		
730	extra			S	1		
731	extra			S	1		
732	extra			S	1		
750	GPO			S	4		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom GD775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: Nederlands

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	toets 1.1 stof 24,25,26		verplicht	S	1		
702	toets 1.2 stof 27,28,29		verplicht	S	1		
703	bloktoets 1		verplicht	S	2		
704	toets 2.1 stof 13,14,15		verplicht	S	1		
705	toets 2.2 stof 16,17		verplicht	S	1		
706	bloktoets 2		verplicht	S	2		
707	toets 3.1 stof 14,15,16,17		verplicht	S	1		
708	toets 3.2 stof 19,20,26,34		verplicht	S	1		
709	toets 4.1 stof opdr. 19 (blok 3) en 20,21,22,28 (blok 4)		verplicht	S	1		
710	toets 4.2 woordenschat		verplicht	S	1		
711	kijk-luistertoets 1		verplicht	S	2		
712	kijk-luistertoets 2		verplicht	S	2		
713	fictiesdossier		verplicht	S	0		
714	gesprek		verplicht	M	2		
715	fictietoets film		verplicht	S	1		
716	grammatica		verplicht	S	0		
717	werkwoordspelling		verplicht	S	0		
718	samenvatting 1			S	0		
719	samenvatting 2			S	0		
720	samenvatting 3			S	0		
721	samenvatting 4			S	0		
722	schrijfopdracht 1			S	0		
723	schrijfopdracht 2			S	0		
724	schrijfopdracht 3			S	0		
725	schrijfopdracht 4			S	0		
726	leesvaardigheid 1			S	0		
727	leesvaardigheid 2			S	0		
728	leesvaardigheid 3			S	0		
729	leesvaardigheid 4			S	0		
731	brief gpo				0		
750	GPO				0		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom NE775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: Duits

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	mondeling tentamen van 25 minuten		verplicht	M	8		
702	CITO Kijk- en luistertoets		verplicht	S	2		
703	CITO Kijk- en luistertoets		verplicht	S	2		
704	CITO Kijk- en luistertoets		verplicht	S	2		
705	CITO Kijk- en luistertoets		verplicht	S	2		
706	Toets Kapitel 1		verplicht	S	1		
707	Toets Kapitel 2		verplicht	S	1		
708	Toets Kapitel 3		verplicht	S	1		
709	Toets Kapitel 4		verplicht	S	1		
710	Toets Kapitel 5		verplicht	S	1		
711	Toets Kapitel 6		verplicht	S	1		
712	Gemiddelde SO's Lernliste		verplicht	S	2		
713	Rennschwein Rudi Rüssel		verplicht	S	2		
714	Leesboek 1 individueel		verplicht	S	2		
715	leesboek 2 individueel		verplicht	S	2		
716	Friedensgeschichte		verplicht	S	2		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom DU775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: Engels

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Gespreksvaardigheid		verplicht	M	8		
702	CITO KGT 2015		verplicht	S	3		
703	CITO 2016		verplicht	S	3		
704	CITO 2017		verplicht	S	3		
705	toets schrijfvaardigheid		verplicht	S	2		
706	toets schrijfvaardigheid		verplicht	S	2		
707	toets schrijfvaardigheid		verplicht	S	2		
708	toets schrijfvaardigheid		verplicht	S	2		
709	toets schrijfvaardigheid		verplicht	S	2		
710	toets schrijfvaardigheid		verplicht	S	2		
711	toets schrijfvaardigheid		verplicht	S	2		
712	gemiddelde divers		verplicht	S	2		
713	Boek		verplicht	S	2		
714	Boek klassikaal		verplicht	S	3		
715	Boek		verplicht	S	3		
716	handelingsopdracht 3 losse teksten		verplicht	S	0		
750	GPO			S	0		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom EN775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: geschiedenis

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Sociale zekerheid SO		verplicht	S	2		
702	Sociale zekerheid SO		verplicht	S	2		
703	Sociale zekerheid SO		verplicht	S	1		
704	Sociale zekerheid SO		verplicht	S	1		
705	De koude oorlog SO		verplicht	S	2		
706	De koude oorlog SO		verplicht	S	2		
707	De koude oorlog SO		verplicht	S	1		
708	De koude oorlog SO		verplicht	S	1		
709	De koloniale relatie Indonesië-Nederland SO		verplicht	S	2		
710	De koloniale relatie Indonesië-Nederland SO		verplicht	S	2		
711	De koloniale relatie Indonesië-Nederland SO		verplicht	S	1		
712	De koloniale relatie Indonesië-Nederland SO		verplicht	S	1		
713	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	2		
714	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	2		
715	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	2		
716	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	2		
717	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	2		
718	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	2		
719	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	1		
720	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	1		
721	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	1		
722	Staatsinrichting van Nederland SO		verplicht	S	1		
723	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	2		
724	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	2		
725	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	2		
726	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	2		
727	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	2		
728	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	2		
729	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	2		
730	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	2		
731	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	1		
732	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	1		
733	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	1		
734	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	1		
735	Historisch overzicht vanaf 1900		verplicht	S	1		
736	praktische opdracht		verplicht		1		
737	Staatsinrichting van Ned. historisch overz.va 1900		verplicht	S	1		
738	Staatsinrichting van Ned. historisch overz.va 1900		verplicht	S	1		
750	gpo			S	2		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom GS775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: aardrijkskunde

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Bevolking en ruimte SO 1		verplicht	S	1		
702	Bevolking en ruimte SO 2		verplicht	S	1		
703	Bevolking en ruimte Tentamen		verplicht	S	3		
704	reserve			S	1		
705	reserve				1		
706	Weer en klimaat SO 1		verplicht	S	1		
707	Weer en klimaat SO 2		verplicht	S	1		
708	Weer en klimaat Tentamen		verplicht	S	3		
709	reserve				1		
710	reserve				1		
711	Water SO 1		verplicht		1		
712	Water SO 2		verplicht		1		
713	Water Tentamen		verplicht		3		
714	reserve				1		
715	reserve				1		
716	Topografie		verplicht		1		
717	Topografie		verplicht		1		
718	Topografie		verplicht		1		
719	Topografie		verplicht		1		
720	Topografie				1		
721	vaardigheidstoets		verplicht		1		
722	presentatie examenonderwerp naar keuze			M	1		
750	GPO				3		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom AK775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: wiskunde

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	REP H1		verplicht	S	2		
702	REP H2		verplicht	S	2		
703	REP H3		verplicht	S	2		
704	REP H4		verplicht	S	2		
705	REP H5		verplicht	S	2		
706	REP H6		verplicht	S	2		
707	REP H7		verplicht	S	2		
708	REP H8		verplicht	S	2		
709	TENTAMEN 1		verplicht	S	4		
710	TENTAMEN 2		verplicht	S	4		
711	TENTAMEN 3		verplicht	S	4		
712	SO DEF. 1		verplicht	S	1		
713	SO DEF. 2		verplicht	S	1		
714	SO DEF. 3		verplicht	S	1		
715	Groepswerk		verplicht	S	1		
750	GPO			S	0		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom WI775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: natuurkunde

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Repetitie H1+2+3		verplicht	S	2		
702	Rep. H8		verplicht	S	2		
703	Rep. H9+10		verplicht	S	2		
704	Rep. H11		verplicht	S	2		
705	Tentamen H1+2+3+8+9+10+11		verplicht	S	5		
706	Deeltoets H4		verplicht	S	1		
707	Rep. H4		verplicht	S	2		
708	Rep. H5		verplicht	S	2		
709	Rep. H7		verplicht	S	2		
710	Tentamen H4+5+7		verplicht	S	5		
711	Rep. H6		verplicht	S	2		
712	Rep. H13		verplicht	S	2		
713	Rep. H12		verplicht	S	2		
714	Tentamen H6+13+12		verplicht	S	5		
715	Tentamen practica+binastoets+samenvattingen		verplicht	S	5		
750	GPO			S	1		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom NA775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: scheikunde

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	deeltoets H1		verplicht	S	1		
702	Rep H1		verplicht	S	2		
703	Rep H2		verplicht	S	2		
704	Rep H8		verplicht	S	2		
705	Tentamen H1, H2 en H8		verplicht	S	5		
706	Rep H3		verplicht	S	2		
707	Rep H4		verplicht	S	2		
708	Rep H5		verplicht	S	2		
709	Tentamen H3, H4 en H5		verplicht	S	5		
710	Deeltoets H6		verplicht	S	1		
711	Rep H6		verplicht	S	2		
712	Rep H7		verplicht	S	2		
713	Rep H9		verplicht	S	2		
714	Tentamen H6, H7 en H9		verplicht	S	5		
715	Tentamen practicum		verplicht	S	5		
750	GPO			S	1		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom SK775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: biologie

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	stofwisseling		verplicht	S	1		
702	planten		verplicht	S	1		
703	ecologie		verplicht	S	1		
704	verslag practica		verplicht	S	1		
705	gemiddelde SO/huiswerkcijfers 1e periode		verplicht	S	1		
706	tentamen 1e periode		verplicht	S	4		
707	voeding en vertering		verplicht	S	1		
708	gaswisseling		verplicht	S	1		
709	transport		verplicht	S	1		
710	opslag en uitscheiding en bescherming		verplicht	S	1		
711	verslag practica		verplicht	S	1		
712	gemiddelde SO/huiswerkcijfer 2e periode		verplicht	S	1		
713	tentamen 2e periode		verplicht	S	4		
714	organen, cellen, ordening		verplicht	S	1		
715	voortplanting, ontwikkeling, evolutie en erfelijkh		verplicht	S	1		
716	regeling en zintuiglijke waarneming		verplicht	S	1		
717	stevigheid en gedrag		verplicht	S	1		
718	tentamen 3e periode		verplicht	S	4		
750	GPO facultatief			S	0		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom BI775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: economie

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Rep. H1		verplicht	S	2		
702	Deeltoets Index		verplicht	S	1		
703	Rep. H2		verplicht	S	2		
704	Rep. H3		verplicht	S	2		
705	Rep. H4		verplicht	S	2		
706	Rep. H5		verplicht	S	2		
707	Rep. H8		verplicht	S	2		
708	Rep. H6		verplicht	S	2		
709	Rep. H7		verplicht	S	2		
710	Rep. belastingen		verplicht	S	2		
711	Tentamen I		verplicht	S	6		
712	Tentamen II		verplicht	S	6		
713	Tentamen III		verplicht	S	6		
714	handelingsopdracht			S	0		
715	handelingsopdracht			S	0		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom EC775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: informatiekunde techniek

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Grafisch 3D opdracht		verplicht		1		
702	Grafisch 3D opdracht		verplicht		2		
703	Project		verplicht		1		
704	Project		verplicht		2		
705	Webdesign		verplicht		1		
706	Webdesign		verplicht		2		
707	Animatie		verplicht		1		
708	Animatie		verplicht		2		
709	Reserve		verplicht		2		
710	Reserve				2		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom IT775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: lichamelijke opvoeding

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	turnen		verplicht		0		
702	spel		verplicht		0		
703	bewegen en ritme		verplicht		0		
704	atletiek		verplicht		0		
705	zelfverdediging		verplicht		0		
706	verslag kerndoelen		verplicht		0		
750	GPO				4		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	niet meegedaan		verplicht		0		
999	Gemiddelde		verplicht		1		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: tekenen

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	examentraining		verplicht		2		
702	komt dat zien werkboek		verplicht		2		
703	stilleven		verplicht		2		
704	oefenen CSE		verplicht		1		
705	reserve				2		
706	recht in het hart werkboek		verplicht		2		
707	recht in het hart expressief beeld		verplicht		2		
708	oefenen CSE		verplicht		1		
709	reserve		verplicht		2		
710	oefenen CSE*		verplicht		2		
711	reserve		verplicht		1		
712	oefenen CSE *		verplicht		2		
713	beeldboek/beeldebegrippen*		verplicht		3		
714	reserve		verplicht		2		
750	GPO				2		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom HA775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: handvaardigheid

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	examentraining		verplicht		2		
702	komt dat zien werkboek		verplicht		2		
703	stilleven		verplicht		2		
704	oefenen CSE		verplicht		1		
705	reserve				2		
706	recht in het hart werkboek		verplicht		2		
707	recht in het hart expressief beeld		verplicht		2		
708	oefenen CSE		verplicht		1		
709	reserve		verplicht		2		
710	oefenen CSE*		verplicht		2		
711	reserve		verplicht		1		
712	oefenen CSE *		verplicht		2		
713	beeldboek/beeldbegrippen*		verplicht		3		
714	reserve		verplicht		2		
715	Beeldboek (beeldbegrippen) *		verplicht		3		
716	Project Nr. 1: Ontwerp*		verplicht		1		
717	Werkboek*		verplicht		1		
718	Ontwikkelingsproces*		verplicht		1		
719	Uitvoering opdracht*		verplicht		1		
720	Reserve		verplicht		2		
721	Reserve		verplicht		2		
722	Reserve		verplicht		2		
723	Reserve		verplicht		2		
750	GPO				2		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom HA775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: Fries

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	toets sst 6 en 7		verplicht	S	1		
702	bloktoets sst 6 en 7		verplicht	S	1		
703	toets sst 8 en 9		verplicht	S	1		
704	bloktoets 8 en 9		verplicht	S	1		
705	toets sst 10		verplicht	S	1		
706	bloktoets sst 10		verplicht	S	1		
707	begripend lezen		verplicht	S	1		
708	begripend lezen		verplicht	S	1		
709	skriuwo opdracht		verplicht	S	1		
710	fiksje dossier		verplicht	M	1		
711	diskusje		verplicht	M	1		
712	sjoch-harkfeardigens		verplicht	S	1		
750	GPO			S	1		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddelde kolom MA775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktische opdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: kunstvakken I

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	CKV-uren leerjaar 3		verplicht		0		
702	Kerstvoorstelling + workshops		verplicht		0		
703	Paasvoorstelling		verplicht		0		
704	Film Godsdienst		verplicht		0		
705	Film Nederlands		verplicht		0		
706	Reserve		verplicht		0		
707	Reserve				0		
708	Reserve				0		
709	Reserve				0		
712	CKV afgerond				0		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	niet meegedaan		verplicht		0		
999	OVG		verplicht		1		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: maatschappijleer

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Criminaliteit H8 toets		verplicht	S	2		
702	Criminaliteit H8 samenvatting		verplicht	S	1		
703	Criminaliteit H8 begrippenlijst		verplicht	S	1		
704	Politiek H3 toets		verplicht	S	2		
705	Politiek H3 samenvatting		verplicht	S	1		
706	Politiek H3 begrippenlijst		verplicht	S	1		
707	Plur. Samenleving H4 toets		verplicht	S	2		
708	Plur. Samenleving H4 samenvatting		verplicht		1		
709	Plur. Samenleving H4 begrippenlijst		verplicht		1		
710	Werk H7 toets		verplicht		2		
711	Werk H7 samenvatting		verplicht		1		
712	Werk H7 begrippenlijst		verplicht		1		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
775	Gemiddeldekolom MA775		verplicht		0		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: TECHNO

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Module 1: electro (2)		verplicht		1		
702	Module 1: electro (2)				1		
703	Module 1: electro (2)				2		
704	Module 1: electro (2)				2		
705	Module 1: electro (2)				2		
706	Module 2: infra				1		
707	Module 2: infra				1		
708	Module 2: infra				2		
709	Module 2: infra				2		
710	Module 2: infra				2		
711	Module 3		verplicht		1		
712	Module 3				1		
713	Module 3				2		
714	Module 3				2		
715	Module 3				2		
716	Module 4: bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		1		
717	Module 4; bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		1		
718	Module 4: bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		2		
719	Module 4: bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		2		
720	Module 4: bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		2		
721	Lassen 2				1		
722	Lassen 2				2		
723	Lassen 2				2		
724	Hout 2				1		
725	Hout 2				2		
726	Hout 2				2		
727	Motorvoertuigen 2				1		
728	Motorvoertuigen 2				2		
729	Motorvoertuigen 2				2		
750	GPO				4		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
999	Gemiddelde		verplicht		1		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: SPORT

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	veiligheid en samenwerking tot rapport 1		verplicht		2		
702	veiligheid en samenwerking tot rapport 2		verplicht		2		
703	veiligheid en samenwerking tot rapport 3		verplicht		2		
704	zwemmen		verplicht		1		
705	balspel		verplicht		1		
706	judo		verplicht		1		
707	balanceren		verplicht		1		
708	ontwerpen		verplicht		1		
709	sectorwerkstuk		verplicht		3		
710	springen		verplicht		1		
711	kickboksen		verplicht		0		
712	volleybal		verplicht		1		
713	lopen duur		verplicht		1		
714	GPO				0		
750	GPO				3		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	niet meegedaan		verplicht		0		
999	Gemiddelde		verplicht		1		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: Technologie & Toepassing

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
701	Module 1: electro (2)		verplicht		1		
702	Module 1: electro (2)				1		
703	Module 1: electro (2)				2		
704	Module 1: electro (2)				2		
705	Module 1: electro (2)				2		
706	Module 2: infra KiK				1		
707	Module 2: infra KiK				1		
708	Module 2: infra KiK				2		
709	Module 2: infra KiK				2		
710	Module 2: infra KiK				2		
711	Module 3		verplicht		1		
712	Module 3				1		
713	Module 3				2		
714	Module 3				2		
715	Module 3				2		
716	Module 4: bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		1		
717	Module 4; bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		1		
718	Module 4: bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		2		
719	Module 4: bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		2		
720	Module 4: bouw tuinhuisje fam. Bolderbast		verplicht		2		
721	Lassen 2				1		
722	Lassen 2				2		
723	Lassen 2				2		
724	Hout 2				1		
725	Hout 2				2		
726	Hout 2				2		
727	Motorvoertuigen 2				1		
728	Motorvoertuigen 2				2		
729	Motorvoertuigen 2				2		
750	GPO				4		
765	werkhouding		verplicht		0		
766	inzicht		verplicht		0		
767	aantal x huiswerk niet in orde		verplicht		0		
768	aantal x eruit gestuurd		verplicht		0		
769	lesmateriaal vergeten		verplicht		0		
999	Gemiddelde		verplicht		1		

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: BBRG leerjaar 4

Vak: aantal onvoldoendes

## Toetsen

SE	omschrijving	Herkansing	type	vorm	weging	moment	cijfer
775	Tekortpunten		verplicht			0	

## Herkansing

PO=Praktischeopdracht  
HD=Handelingsdeel  
TO=Toetsopdracht

S=Schriftelijk  
M=Mondeling