

2023 – 2024

# Examenboekje BL3 - Basis

*Voortgangsdossier & Programma van Toetsing en Afsluiting Beroepsgerichte leerweg*



TRINITAS COLLEGE

*Vastgesteld op: 06 juli 2023*

## Examenboekje Beroepsgerichte leerweg (BL)

2023-2024

Trinitas College, locatie Johannes Bosco

In dit Examenboekje wordt in **deel 1** beschreven hoe de toetsing en examinering in leerjaar 3 en 4 is ingericht. Ook wordt het examenreglement toegelicht. In **deel 2** van dit boekje staan voor alle vakken de toetsen die horen bij het voortgangsdossier (lj3) en bij het programma van toetsing en afsluiting (pta) (lj3 én lj4). Bij de toetsen in het pta staat de weging die de behaalde cijfers krijgen in het geheel van cijfers die meetellen voor de berekening van het eindcijfer. De docent legt het programma voor zijn/haar vak uit in de les.

Vanaf half oktober 2023 staat de jaaragenda van Johannes Bosco evenals dit examenboekje en het Examenreglement op onze website. Het is raadzaam om deze regelmatig te bezoeken. Dit document staat ook op het leerlingenportaal en de Elo.

## 1. Inhoudsopgave

### DEEL 1

1. Inrichting leerjaar 3 en 4	4
1.1 Voortgangsdossier	4
1.2 PTA en Examendossier	4
1.3 Toetsvorm	5
1.4 Herkansens	5
1.5 Absentie	5
2. Aandachtspunten voor een aantal vakken	5
3. Examenreglement	6
3.1 Commissie schoolexamens	6
3.2 Commissie van beroep	6

### DEEL 2

Legenda	7
---------	---

#### Beroepsgerichte vakken:

Dienstverlening & Producten (D&P)	8
Techniek:	
Bewerken en verbinden (BWI/PIE)	9
Besturen en automatiseren (BWI/PIE)	10
Design en decoratie (BWI/PIE)	11
Hout- en meubelverbindingen (BWI/PIE)	12
Zorg & Welzijn	
Mens & omgeving / Mens & gezondheid	13
Keuzevakken aanbod leerjaar 3	14-22

#### Algemene vakken:

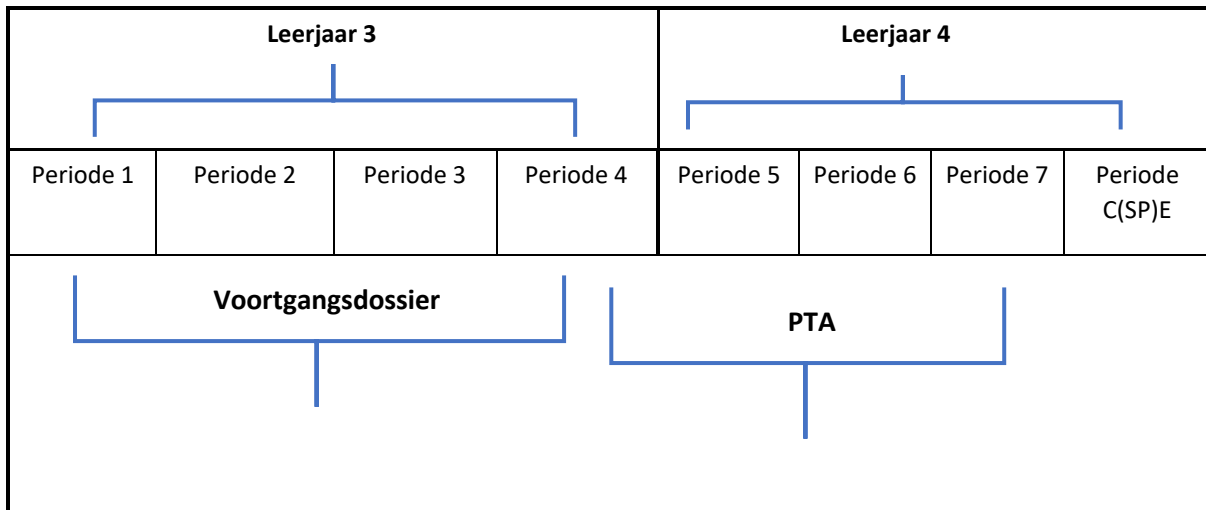
Biologie	23
Economie	24
Engels	25
Geschiedenis	26
Kunstvakken (KCKV)	27
Lichamelijke opvoeding (LO)	28
Loopbaan oriëntatie (LOB)	29
Maatschappijleer	30
Natuur- en Scheikunde 1 (Nask1)	31
Nederlands	32
Rekenen	33
Wiskunde	34

## DEEL 1

### 1. Inrichting leerjaar 3 en 4

Leerjaar 3 en 4 zijn onderverdeeld in zeven periodes. In periode 1 t/m 4 wordt gewerkt aan een voortgangsdossier en vanaf periode 4 kan gestart worden met het pta. De laatste periode is de periode van het Centraal Examen (CE en CSPE).

Let wel: voor sommige vakken geldt dat er gedurende leerjaar 3 of 4 een compleet pta wordt afgesloten, waardoor het voortgangsdossier voor het betreffende vak komt te vervallen.



#### 1.1 Voortgangsdossier

Het voortgangsdossier in leerjaar 3 heeft het doel de voortgang van leerlingen te monitoren en is bepalend voor de overgang van leerjaar 3 naar leerjaar 4. De beoordelingen van de toetsen tellen nog niet mee voor het schoolexamen. Dit dossier wordt afgerond in de eerste 4 periodes.

De profielen Z&W en Techniek starten in leerjaar 3 (periode 1) met het pta. Het profiel D&P start in leerjaar 4 (periode 5) met het PTA. De vakken Maatschappijleer, CKV en de keuzevakken die worden afgesloten in leerjaar 3 hebben geen voortgangsdossier, maar alleen een pta. Voor deze vakken telt het resultaat in het examendossier mee voor de overgang naar leerjaar 4. De overgangsnormering van kb3 en bb3 naar kb4 en bb4 zijn gepubliceerd op onze website.

#### 1.2 PTA en Examendossier

Het programma van toetsing en afsluiting (pta) omvat alle onderdelen die meetellen voor het examen. De resultaten van de pta-onderdelen worden opgenomen in het examendossier. Het examendossier kun je inzien via Som. De resultaten in het examendossier tellen mee voor de vaststelling van het eindcijfer van het schoolexamen, dat in leerjaar 4, eind april 2024 wordt afgesloten. Daarna volgt er nog het centrale examen (CE en CSPE) in 2024.

De pta-toetsen starten of in periode 4 leerjaar 3 of in periode 5 leerjaar 4. Dit is per vak verschillend i.v.m. het vakspecifieke examenprogramma.

Het totale pta voor leerjaar 3 moet, voor wat betreft de cijfermatige toetsen, op 01 juli 2023 zijn afgerond. Voor de Handelingsopdrachten en CKV gelden data tijdens het schooljaar, die in de PTA's zijn vastgesteld.

Pta-toetsen die in periode 4 van leerjaar 3 worden afgenomen, tellen ook mee in het voortgangsdossier van het betreffende vak.

### 1.3 Toetsvorm

De toetsen in het pta kunnen afgenomen worden door middel van een:

- theoretische toets: dit kan ook digitaal zijn;
- praktische opdracht;
- mondeling of
- handelingsopdracht. Deze wordt beoordeeld met een o/v/g en heeft weging 0%. Voor deze opdrachten moet de kwalificatie naar behoren (=voldoende) worden behaald.

### 1.4 Herkansen

De leerlingen mogen een aantal herkansingen doen op eerder gemaakte onderdelen uit het voortgangsdossier en/of pta:

- na elke periode (gekoppeld aan de 4 evaluatieweken) in leerjaar 3 mag één toets uit het voortgangsdossier of pta worden herkanst;
- na elke periode (gekoppeld aan de 3 evaluatieweken) in leerjaar 4 mag één toets uit het voortgangsdossier of pta worden herkanst;
- in het pta (deel 2) kun je per vak lezen welke toetsen hiervoor in aanmerking komen;
- een herkansing mag (indien herkansbaar) één keer voor een onderdeel worden gedaan én bij de herkansing geldt het laatste behaalde cijfer.

### 1.5 Absentie

Als een leerling door ziekte of door een andere vorm van overmacht niet in staat is een toets bij te wonen, meldt de ouder/verzorger dit via het ouderportaal of telefonisch uiterlijk op de dag van de toets vóór de aanvang van de toets aan de secretaris (het afmelden loopt via de receptie).

Zodra de leerling weer op school is, maakt hij/zij **binnen een week**, een afspraak met de verantwoordelijke vakdocent voor het inhalen van de gemiste toets.

## 2. Aandachtspunten voor een aantal vakken

- Het vak **maatschappijleer** neemt een bijzondere positie in:
  - Het vak wordt al in het derde leerjaar afgesloten.
  - Het eindcijfer van leerjaar 3 telt mee bij de vaststelling of een leerling (aan het eind van leerjaar 4) is geslaagd of gezakt.
  - Er is geen centraal examen voor dit vak.
  - Het vak is voor alle leerlingen verplicht.
- Voor het vak **rekenen** geldt;
  - Binnen het eindexamen worden de referentieniveaus rekenen getoetst in het pta rekenen. Dit geldt uitsluitend voor leerlingen die geen examen doen in het vak wiskunde.
  - Het rekencijfer telt niet mee in de uitslagregel vmbo. Het cijfer wordt wel op de eindexamen-cijferlijst vermeld. Voor het schoolexamen rekenen geldt ook de herkansingsregeling.
- Kunstvakken I, waartoe **CKV (culturele en kunstzinnige vorming)** behoort, is een verplicht examenonderdeel dat in het derde leerjaar wordt afgesloten. De beoordeling wordt niet in een cijfer uitgedrukt maar hiervoor moet de kwalificatie *voldoende* of *goed* worden behaald.
- In het pta zijn ook handelingsopdrachten voor **loopbaanoriëntatie (LOB)** opgenomen. Deze moeten met de kwalificatie *voldoende* of *goed* worden afgerond.
- In leerjaar 4 moet **lichamelijke opvoeding (LO1)** met een *voldoende* of *goed* worden afgesloten.
- **Keuzevakken** hebben geen voortgangsdossier, alleen een pta.

### 3. Examenreglement

Op het pta is het examenreglement van toepassing. Hierin is o.a. informatie te vinden m.b.t. de uitslagbepaling, herkansingen en herexamens, het centraal examen, maatregelen bij te laat komen en onregelmatigheden, procedures voor verzoeken of klachten m.b.t. schoolexamens of eindexamens.

Het examenreglement van het *Trinitas College* vormt samen met het programma van toetsing en afsluiting van *Johannes Bosco* en *Han Fortmann* één geheel en wordt vastgesteld door het bevoegd gezag. Het examenreglement is gepubliceerd op de website van het Trinitas College ([www.trinitascollege.nl](http://www.trinitascollege.nl)).

Over het examenreglement:

- daar waar het pta (dit examenboekje) strijdig is met het examenreglement, geldt het laatste;
- vaststelling vindt plaats na instemming van de Medezeggenschapsraad;
- bij het samenstellen van dit reglement is uitgegaan van het Eindexamenbesluit VO.
- indien daartoe aanleiding is kan het bevoegd gezag het reglement tussentijds wijzigen;
- het reglement treedt in werking op 1 augustus 2023, vervangt eerdere versies van het examenreglement en is daarmee van toepassing op de cohorten die schoolexamen en centraal examen doen in 2023-2024.

#### 3.1 Commissie schoolexamens

De commissie schoolexamens is ingesteld door de directeur en bestaat uit de directeur van de locatie (tevens voorzitter), de examensecretaris (tevens secretaris van de commissie) en ten minste twee examinatoren. De commissie schoolexamens is verantwoordelijke voor de organisatie rondom de schoolexaminering zoals de herziening van cijfers, herkansingen bij bijzondere omstandigheden, herexamens. Bij deze commissie kan een kandidaat en/of de wettelijke vertegenwoordiger van een kandidaat bezwaar aantekenen met betrekking tot het schoolexamen.

**Voorzitter van het examen:** Mw. J. van Koten, directeur

**Secretaris van het examen:** Mw. M. Veltenaar

#### 3.2 Commissie van beroep

Bij de commissie van beroep kan een kandidaat en/of de wettelijke vertegenwoordiger beroep aantekenen tegen een beslissing van de directeur of van de commissie schoolexamens. Zie voor meer informatie artikel 14 Examenreglement Trinitas College 2022-2023 op de website van het Trinitas College.

Het correspondentieadres is:

Pontis Onderwijsgroep

t.a.v. Commissie van Beroep Examens

Postbus 282

1740 AG Schagen

e-mailadres: [info@pontis.nl](mailto:info@pontis.nl)

## DEEL 2

In dit deel van het examenboekje staat per vak het voortgangsdossier en het pta.

### 4. Legenda

#### Voortgangsdossier:

1. Code van de toets: Een *v* staat voor voortgangsdossier. Voorbeeld:  
v3.02= Toets uit het voortgangsdossier in leerjaar 3, tweede toets.
2. Periode: Dit is de geplande periode waarin de toets wordt afgenomen (totaal 4 periodes)
3. Toetsnaam: Omschrijving van de toets die wordt afgenomen.
4. Inhoud onderwijs-  
programma: Wat wordt er van de leerling voor deze toets verwacht. Bijvoorbeeld te bestuderen onderdelen/hoofdstukken
5. Cijfer/ o,v,g: De toets wordt beoordeeld met een cijfer of met een onvoldoende/voldoende of goed.
6. Herkansing: Of de betreffende toets herkansbaar is (ja/nee).
7. Weging: Het percentage dat het resultaat mee telt. In totaal zijn de toetsen samen **100%**.

#### PTA:

1. Code van de toets: Een *p* staat voor PTA. Voorbeeld:  
p4.04= Toets uit het PTA in leerjaar 4, vierde toets. p -> PTA. 3 of 4 -> leerjaar 3 of 4. 01/02/etc. -> volgnummer
2. Periode: Dit is de geplande periode waarin de toets wordt afgenomen (totaal 7 periodes)
3. Eindtermen: Omschrijving van de wettelijke eindtermen die in de toets aan de orde komt/wordt afgetoetst.
4. Inhoud onderwijs-  
programma: Wat wordt er van de leerling voor deze toets verwacht. Bijvoorbeeld te bestuderen onderdelen/hoofdstukken
5. Toetsvorm: De wijze waarop er wordt getoetst (zie pagina 2). Theoretische toets, Mondeling of Praktische opdracht.
6. Toetsduur: Hoe lang is de leerling met de toets bezig? Wanneer het een opdracht is over een langere termijn, staat hier een tijdsinschatting (bijvoorbeeld 6 weken).
7. Cijfer/ o,v,g: De toets wordt beoordeeld met een cijfer of met een onvoldoende/voldoende of goed.
8. Herkansing: Of de betreffende toets herkansbaar is (ja/nee).
9. Weging: Het percentage dat het resultaat mee telt. In totaal zijn de toetsen samen **100%**.

<b>Vak: Dienstverlening en producten</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
v3.01	PO	cijfer	15	120	1	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3	x			D&P voortgangstoets 1	Ja
v3.02	PO	cijfer	20	120	2	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	X			D&P voortgangstoets 2	Ja
v3.03	PO	cijfer	12	120	2	P/D&P/3.1	X			D&P voortgangstoets techniek, 2D / 3D tekenen en 3D printen	Ja
v3.04	PO	cijfer	12	120	3	P/D&P/4.3	X			D&P voortgangstoets website ontwerpen en maken	Ja
v3.05	PO	cijfer	7	4 weken	4	P/D&P/K	X			Stageverslag	Ja
v3.06	PO	cijfer	12	120	1,2,3,4	P/D&P/3.2	X			D&P voortgangstoets techniek, product maken	Nee
v3.07	PO	cijfer	10	120	1,2,3,4	P/D&P/1.4	X			D&P voortgangstoets keuken	Nee
V3.08	PO	cijfer	12	120	1,2,3,4	P/D&P/4.1, 4.2	X			D&P voortgangstoets film maken	Nee



<b>Vak: Bewerken en verbinden van materialen (BWI/PIE)</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	25	90	1	P/BWI/2.1	X	X		Producten maken door het vervormen en scheiden van materialen door middel van knippen, buigen, zwenkbuigen en het maken van bijbehorende uitslagen	Nee
P3.02	PO	cijfer	25	90	2	P/BWI/2.2	X	X		plaat- en profielmaterialen aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden	Ja
P3.03	PO	cijfer	25	90	3	P/BWI/2.1	X	X		Plaatmateriaal buigen. Instellen en toepassen van buiggereedschap, zetbank en vingerzetbank. Lengte en buigvolgorde bepalen van gebogen profiel en buisprofiel.	Nee
P3.04	PO	cijfer	25	90	4	P/BWI/2.2 P/PIE/1.2	x	x		Plaat- en profielmaterialen en verspanende bewerkingen Verspanende bewerkingen met behulp van tabellen uitvoeren op een draaibank en boormachine	ja

<b>Vak: Besturen en automatiseren BWI/PIE)</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	30	90	1/2	P/PIE/3.1	X	X		In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening een besturingsinstallatie, een regelsysteem opbouwen.	Ja
P3.02	PO	cijfer	30	90	3	P/PIE/3.2	X	X		in een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren	Ja
P3.03	PO	cijfer	40	90	4	P/PIE/3.3	X	X		een automatische besturing van een proces realiseren en testen	Ja

<b>Vak: Design en decoratie (BWI/PIE)</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	25	90	1	P/BWI/4.1	X	X		Een ontwerp maken voor een eenvoudig interieur-element van plaatmateriaal.	Ja
P3.02	PO	cijfer	25	90	2	P/BWI/4.2	X	X		Kleurkarakteristieken toepassen en kleuren combineren tot kleurcontrasten. Een ontwerp maken voor de afwerking en decoratie van een interieurelement	Ja
P3.03	PO	cijfer	25	90	3	P/BWI/4.3	X	X		Een interieurelement met moderne verbindings-materialen maken, samenstellen en opsluiten. Gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken.	Ja
P3.04	PO	cijfer	25	90	4	P/BWI/4.4	x	x		Een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout en plaatmateriaal. Een werkschema maken voor de afwerking. Materialen en gereedschappen voor de voorbehandeling en afwerking bepalen	ja

<b>Vak: Hout- en meubelverbindingen (BWI/PIE)</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	30	90	1	P/BWI/3.1	X	X		Houtverbindingen maken	Ja
P3.02	PO	cijfer	40	90	2	P/BWI/3.1b	X	X		Houtverbindingen schetsen en in een CAD programma tekenen	Ja
P3.03	PO	cijfer	30	90	3	P/BWI/3.2	X	X		Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines	Ja

<b>Vak: Mens &amp; omgeving (Z&amp;W)</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	30	90	3	P/ZW/2.1 P/ZW/2.2		X		Werkkaart maken/ uitvoeren	Nee
P3.02	MO	cijfer	30	90	4	P/ZW/2.3		X		Telefoongesprek & notitie	Ja
P3.03	TT	cijfer	40	90	4	P/ZW/2.4 P/ZW/2.5		X		Mens & Omgeving	Ja

<b>Vak: Mens &amp; gezondheid (Z&amp;W)</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	30	90	1	P/ZW/1.3		X		Rollenspel gezonde voeding; Diëtist	Ja
P3.02	PO	cijfer	30	90	2	P/ZW/1.2		X		Mens & Gezondheid Kooktoets	Nee
P3.03	TT	cijfer	40	90	2	P/ZW/1.1		X		Mens & Gezondheid Leefstijl	Ja

<b>Vak: Audiovisuele vormgeving en productie</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	25	8wk.	1	P/MVI/1.2	X	X		Foto's maken en als fotoserie presenteren	Ja
P3.02	PO	cijfer	25	8wk.	2	P/MVI/1.1	X	X		Storyboard maken	Nee
P3.03	PO	cijfer	25	8wk.	3	P/MVI/1.4	X	X		Animatie maken	Ja
P3.04	PO	cijfer	25	8wk.	4	P/MVI/1.3	X	X		Digitale film maken en bewerken	Nee

<b>Vak: Evenementen (verplicht keuzevak D&amp;P)</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	25	8wk	1	K/HBR/4.1 & 4.2	X	X		een klein evenement organiseren, uitvoeren en evalueren	Ja
P3.02	PO	cijfer	25	120	2	K/HBR/4.1	X	X		organiseren van een evenement	Ja
P3.03	PO	cijfer	25	8wk	3,4	K/HBR/4.2	X	X		assisteren bij een groot evenement	Nee
P3.04	PO	cijfer	25	8wk	3,4	K/HBR/4.1	X	X		eindtoets evenementenorganisatie	Nee

<b>Vak: Facilitaire dienstverlening, catering en inrichting</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	25	90	1	K/ZW/9.1	X			De leerling kan eenvoudige dienstverlenende activiteiten verrichten	Ja
P3.02	PO	cijfer	25	90	2	K/ZW/9.2	X			Eenvoudige cateringwerkzaamheden verrichten en werken volgens de HACCP richtlijnen	Ja
P3.03	PO	cijfer	40	90	3	K/ZW/9.3	X			Werken in de grootkeuken volgens HACCP richtlijnen	Nee
P3.04	PO	cijfer	10	90	4	K/ZW/9.4	x			Eenvoudige administratieve werkzaamheden verrichten	Nee



<b>Vak: Interieurontwerp en design</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	25	90	1	P/BWI/19.1	X	X		een interieur ontwerpen	Ja
P3.02	PO	cijfer	25	90	2	P/BWI/19.2	X	X		Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken	Ja
P3.03	PO	cijfer	25	90	3	P/BWI/19.3	X	X		Interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren	Nee
P3.04	PO	cijfer	25	90	4	P/PIE/19.4	X	x		Een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren	Nee

<b>Vak: Kennismaking met uiterlijke verzorging</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	Herkansing
P3.01	PO	Cijfer	25	90	1 t/m 3	K/ZW/1.1	X			Een klant ontvangen en het bezoek afronden.	Ja
P3.02	PO	Cijfer	25	90	1 t/m 4	K/ZW/1.2	X			Een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar van de klant.	Nee
P3.03	PO	Cijfer	25	90	1 t/m 4	K/ZW/1.4	X			Een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant.	Ja
P3.04	PO	Cijfer	25	90	2 t/m 4	K/ZW/ 1.3	X			Een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant.	Nee

<b>Vak: Ondersteunen bij sport- en bewegingsactiviteiten</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	10	90	1	K/ZW/11.3	X	X		Lesvoorbereiding maken	Ja
P3.02	PO	cijfer	20	90	2	K/ZW/11.4	X	X		Lesgeven	Ja
P3.03	PO	cijfer	25	90	3	K/ZW/11.5	X	X		Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's	Nee
P3.04	PO	cijfer	20	90	3	K/ZW/11.1	X	X		Sportoriëntatie	Ja
P3.05	PO	cijfer	25	6wk.	4	K/ZW/11.2	X	X		Sportevenement	Nee

<b>Vak: Plaat- en constructiewerk</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	25	4wk	1	P/BWI/1.1 P/BWI/1.2	X	X		Werkzaamheden voorbereiden t.b.v. een eenvoudig werkstuk. Tekening lezen en aftekenen op plaatmateriaal. Met verschillende machines en gereedschappen het werkstuk vervaardigen	Ja
P3.02	PO	cijfer	25	4wk	2	P/BWI/1.3	X	X		Materialen bewerken en vervormen	Ja
P3.03	PO	cijfer	25	4wk	3	P/BWI/1.4	X	X		Verbinden van onderdelen en deelproducten	Ja
P3.04	PO	cijfer	25	90min	4	P/PIE/1.5	X	x		Metten en controleren van vervaardigde producten en afronden van uitgevoerde werkzaamheden	Ja

<b>Vak: Robotica</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	30	7wk	1	K/D&P/2.1	X	X		Oriëntatie op moderne technische toepassingen	Ja
P3.02	PO	cijfer	30	4wk	2	K/D&P/2.2	X	X		eenvoudige schakelingen bouwen	Ja
P3.03	PO	cijfer	30	4wk	3	K/D&P/2.3	X	X		een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren.	Ja
P3.04	TT	cijfer	10	45	4	K/D&P/2	X	x		robotica in de maatschappij	Ja

<b>Vak: Welzijn kind en jongeren (verplicht keuzevak Z&amp;W)</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	25	90	1	K/ZW/5.1.1	X			Lichamelijk, geestelijk en sociaal ontwikkeling van kinderen en jongeren benoemen.	Ja
P3.02	PO	cijfer	25	90	2	K/ZW/5.2.1	X			Zelfredzaamheid van het kind of de jongere stimuleren.	Nee
P3.03	TT	cijfer	25	90	3	K/ZW/5.3.1	X			Passende activiteiten en organisatorische mogelijkheden inventariseren.	Ja
P3.04	PO	cijfer	25	90	4	K/ZW/5.4.1	x			De ruimte sfeervol verzorgen en inrichten zodat deze sfeervol en aantrekkelijk is.	Nee

<b>Vak: Biologie</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	25%	75%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
v3.01	TT	O,v,g	0	45	1					Cellen & Organen	Ja
v3.02	TT	cijfer	25	45	1					Voortplanting & Seksualiteit	Ja
v3.03	TT	cijfer	25	45	2					Ordering	Ja
v3.04	TT	O,v,g	0	45	3					Stevigheid & Beweging	Ja
v3.05	TT	Cijfer	25	45	4					Ecologie & Duurzaam Leven	Ja
P3.01	TT	cijfer	25	45	4	BI/K/2,3,4,8		x		Eindtoets	Ja

<b>Vak: Economie</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	12%	88%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
v3.01	TT	cijfer	15	45	1					Wat voor consument ben jij?	Ja
v3.02	TT	cijfer	15	45	2					De bank en jouw geld	Ja
v3.03	TT	cijfer	18	45	3					Is er werk voor jou?	Ja
v3.04	TT	cijfer	20	45	3					Producers	Ja
v3.05	TT	cijfer	20	45	4					Wie heeft het voor het zeggen?	Ja
p3.01	TT	cijfer	12	45	4	<b>EC/K/2</b>		x	x	Inkomen en welvaart	Ja



<b>Vak: Engels</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
v3.01	TT	cijfer	10	45	1					basis- en leervaardigheden	Ja
v3.02	TT	cijfer	10	60	2					Zie vorige. Inclusief leesvaardigheid	Ja
v3.03	TT	cijfer	10	60	2					Zie vorige. Inclusief leesvaardigheid	Ja
v3.04	TT	cijfer	15	45	2					CITO Kijk/luister toets	Nee
v3.05	TT	cijfer	10	45	3					Zie vorige. Inclusief leesvaardigheid	Ja
v3.06	TT	cijfer	10	60	3					Zie vorige. Inclusief leesvaardigheid	Ja
v3.07	TT	cijfer	15	45	3					Schrijfvaardigheid	Ja
v3.08	MO	cijfer	20	45	4					Language Village	Nee

<b>Vak: Geschiedenis</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
V3.01	TT	cijfer	10	45	1					De Gouden Eeuw	Ja
V3.02	TT	cijfer	20	45	1					Pruiken en revoluties	Ja
V3.03	TT	cijfer	20	45	2					Op stoom	Ja
V3.04	TT	cijfer	10	45	2					Van oorlog naar oorlog	Ja
V3.05	TT	cijfer	20	45	3					Tweede Wereldoorlog	Ja
V3.06	TT	cijfer	20	45	4					Wereld zonder grenzen	Ja

<b>Vak: KCKV</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
p3.01	po	o,v,g	0%	1 dag	1	Kv/k1	Theater/dans/muziek	ja
P3.02	po	o,v,g	0%	1 dag	2	Kv/k2	film	ja
P3.03	po	o,v,g	0%	1 dag	3	Kv/k4	Museum bezoek	nee
P3.04	po	o,v,g	0%	1 dag	4	Kv/k3	fotografie	ja

<b>Vak: Lichamelijke Opvoeding</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
V3.01	PO	cijfer	20	45	1	LO1/K/7				Atletiek	Ja
V3.02	PO	cijfer	20	45	1	LO1/K/4				Spel buiten	Ja
V3.03	PO	cijfer	10	45	2	LO1/K/8				Zelfverdediging	Nee
V3.04	PO	cijfer	20	45	2	LO1/K/2 LO1/K/3				Spel binnen	Nee
V3.05	PO	cijfer	10	45	3	LO1/K/6				Bewegen op muziek	Ja
V3.06	PO	cijfer	10	45	3	LO1/K/5				Turnen	Ja
V3.07	PO	cijfer	10	135	4	LO1/K/9				Mini triathlon	Nee

<b>Vak: Loopbaanleren</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	100%		100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
v3.01	PO	o, v, g	0	240	3					Externe lob activiteit	Ja
v3.02	PO	o, v, g	0	240	2,3					Open dag mbo	Ja
v3.03	PO	o, v, g	0	2wk	4					Stage	Ja
v3.04	PO	o, v, g	0	120	2,3,4					3 Loopbaangesprekken + reflectie in lob dossier	Ja

<b>Vak: Maatschappijleer</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	PO	cijfer	10	45	1	ML1/K/3			X	Onderzoek naar een maatschappelijk probleem, maken van een werkstuk	Nee
P3.02	TT	cijfer	10	45	1	ML1/K/3	x			Wat is maatschappijleer: De kernwoorden normen en waarden komen hier aan bod	Ja
P3.03	TT	cijfer	25	45	2	ML1/K/6.9	X			Politiek: Wat is politiek, Welke partij past bij jou, stromingen in de politiek, de regering regeert, het parlement controleert, de parlementaire democratie, gemeente en provincie	Ja
P3.04	TT	cijfer	15	45	2	ML1/K/4 ML1/K/5.6	X			Pluriforme samenleving: Leven tussen verschillende culturen, hoe kijk je tegen anderen aan, migratie naar Nederland, integratie, Nederland is veranderd.	Ja
P3.05	TT	cijfer	10	45	3	ML1/K/6.8 ML1/K/7	X			Media: Communicatie, verschillende soorten media, nieuws, de invloed van media, geld verdienen met de media, jij en de media	Ja
P3.06	PO	cijfer	10	45	4	ML1/K/5.7	X		X	Werk: afsluitend, interview met iemand in de persoonlijke sfeer over zijn of haar werk	Nee
P3.07	TT	cijfer	20	45	4	ML1/K/2	X			Criminaliteit: Wat is criminaliteit, oorzaken, theorieën, opgepakt en dan, de rechtszaak, preventie of repressie	Ja

<b>Vak: Nask 1</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	20%	80%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
v3.01	TT	cijfer	20	45	1					Elektriciteit	Ja
v3.02	TT	cijfer	20	45	2					Elektriciteit in huis	Ja
v3.03	TT	cijfer	20	45	2					Krachten	Ja
v3.04	TT	cijfer	20	45	3					Bewegen	Ja
P3.01	TT	cijfer	10	45	4	NASK1/k/10 NASK1/k/3	x			Bouw van materie	Ja
p3.02	PO	cijfer	10	45	4	NASK1/k/2 NASK1/k/6 NASK1/k/7	x			Verbranden en verwarmen & Licht en beeld	Nee

<b>Vak: Nederlands</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	100%		100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
v3.01	TT	cijfer	20	45	1		X			Hoofdzaken, hoofdgedachte, tekstdoel, publiek, verbanden en signaalwoorden(1)	Ja
v3.02	MO	cijfer	20	45	2		X			Pecha kucha	Ja
V3.03	TT	cijfer	20	135	2		X			Oefenen met kijk- en luisteroefeningen en oude Cito's	Nee
v3.04	TT	cijfer	20	45	3		X			Oefenen met het maken van een zakelijke brief, zakelijke e-mail en een artikel.	Nee
v3.05	TT	cijfer	20	45	4		X			Verbanden signaalwoorden(2), mening, argument, conclusie, lay-out van een tekst	Ja
p3.01	PO	o, v, g	0	Hele jaar	4	<b>NE/K/8</b>	x			Fictie	Ja



<b>Vak: Rekenen</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage examendossier	100%	0%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
P3.01	TT	cijfer	100	45	1-4		X			Eindtoets rekenen 2F niveau	Ja

<b>Vak: Wiskunde</b>			
<b>Leerweg: basis</b>	<b>Klas 3</b>	<b>Klas 4</b>	<b>Totaal</b>
Percentage voortgangsdossier	20%	80%	100%

### Klas 3

Code	Toets vorm	Cijfer/ o, v, g	Weging % SE	Toetsduur in min.	Afname periode	Eindtermen	SE	CE	SK	Inhoud onderwijsprogramma	herkansing
v3.01	TT	cijfer	15	45 min	1					Meetkunde (hoofdstuk 2)	Ja
v3.02	TT	cijfer	15	45 min	1					Formules en grafieken (hoofdstuk 4)	Ja
v3.03	TT	cijfer	15	45 min	2					Procenten (hoofdstuk 3)	Ja
v3.04	PO	o, v, g	0	2wk	2					Oppervlakte en omtrek (hoofdstuk 6)	Nee
v3.05	TT	cijfer	15	45 min	3					Rekenen (hoofdstuk 1)	Ja
v3.06	TT	Cijfer	10	45 min	3					Oplossen (hoofdstuk 5)	Ja
v3.07	TT	Cijfer	10	45 min	4					Ruimtefiguren (hoofdstuk 8)	Ja
p3.01	TT	Cijfer	20	45 min	4	WI/K/7	X			Statistiek (hoofdstuk 7)	Ja