

# Programma Toetsing & Afsluiting (PTA)

## **VMBO Kaderberoepsgerichte leerweg periode 2019 - 2021**

Horeca, Bakkerij en Recreatie & Bouwen, Wonen en Interieur

## Inhoudsopgave

1.	Uitleg van het PTA .....	4
2.	Vak: Nederlands .....	5
2.1	Methode: 'Nieuw Nederlands' .....	5
2.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	5
2.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	7
3.	Vak: Engels .....	8
3.1	Methode: Realtime .....	8
3.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	8
3.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	9
4.	Vak: Wiskunde .....	10
4.1	Methode: 'Getal & Ruimte' .....	10
4.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	10
5.	Vak: Economie .....	12
5.1	Methode: 'Economisch bekeken, 8 <sup>e</sup> druk' .....	12
5.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	12
5.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	13
6.	Vak: Nask .....	14
6.1	Methode: 'Nova' .....	14
6.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	14
6.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	15
7.	Vak: Maatschappijleer .....	16
7.1	Methode: Thema's Maatschappijleer .....	16
7.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	16
7.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	17
8.	Vak: Vakleer Horeca, Bakkerij en Recreatie .....	18
8.1	Methode: Edu4all .....	18
8.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	18
8.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	21
9.	Vak : Vakleer Bouwen, Wonen en Interieur .....	22
9.1	Methode: BWI .....	22
9.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	22
9.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	26
10.	Vak : Keuzevak profiel HBR/BWI .....	27
10.1	Inleiding .....	<b>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>
10.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	<b>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>
10.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	27
11.	Vak: Bewegingsonderwijs .....	28
11.1	Methode: geen .....	28
11.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	28
11.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	29
12.	Vak: Culturele kunstzinnige vorming .....	30
12.1	Methode: geen .....	30
12.1.1	Leerstof, toetsing en beoordeling .....	30
12.2	Verklaring type en vormen van toetsing .....	32
13.	Vak: Loopbaanoriëntatie en begeleiding .....	33
13.1	LOB .....	33
13.2	Methode: Tumult en eigen materiaal .....	33

13.2.1	<i>Leerstof, toetsing en beoordeling</i> .....	33
13.3	Verklaring type en vormen van toetsing .....	34

## 1. Uitleg van het PTA

<b>Type</b>	Toets (TO), Praktische Opdracht (P). Deze onderdelen worden met een cijfer beoordeeld. Alle behandelde hoofdstukken worden als bekend beschouwd. Deze stof kan terugkomen in andere PTA toetsen.
<b>Handelingsdeel (HD).</b>	Het handelingsdeel moet voldoende zijn. Het handelingsdeel bestaat uit opdrachten die niet worden becijferd, maar worden beoordeeld in woorden (onvoldoende, voldoende, goed). Een handelingsopdracht moet van voldoende kwaliteit zijn om te mogen worden afgetekend op het PTA. Uitwerkingen die het predicaat "onvoldoende" krijgen dienen te worden verbeterd en aangevuld tot zij alsnog van voldoende kwaliteit zijn.
<b>Vorm</b>	Dit is de manier waarop de toets wordt afgenomen. Dit kan Schriftelijk (S) en Mondeling (M) zijn. Bij een Praktische opdracht (PO/P) zal dit vak meestal niet ingevuld zijn.
<b>Weging</b>	Hier staat hoe vaak het cijfer meetelt voor het SE (Schoolexamen)
<b>Omschrijving</b>	Docenten vullen hier in wat de inhoud van de toets is, wat er geleerd moet worden of welke stof beheerst moet worden. Ook staat de duur van de toets aangegeven in minuten.
<b>Ex. eenh.</b>	Dit is de exameneenheid die overeenkomt met de exameneenheden in de syllabus van ieder vak. Dit verwijst naar wat de leerling precies moet weten/kunnen.
<b>Herkansing</b>	Hierin staat aangegeven of de toets herkanst mag worden.
<b>Schoolexamencijfer (SE)</b>	Het schoolexamencijfer is een gewogen gemiddelde van de schoolexamen dossier onderdelen die met een cijfer worden beoordeeld.

## 2. Vak: Nederlands

### 2.1 Methode: 'Nieuw Nederlands'

#### 2.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
01	TO	S	1	H1 Lezen: hoofdzaken en hoofdgedachte (45 min)	NE/K1/2/3/6	ja
03	TO	S	1	H2 Woordenschat: figuurlijk taalgebruik (45 min)	NE/K1/2/3	ja
04	TO	S	3	PTA toets: H1 Informatie en H2: respect (90 min)	NE/K1/2/3/6/7	ja

#### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
05	TO	S	1	H3 Lezen: verbanden en signaalwoorden 1 (45 min)	NE/K1/2/3/6	ja
06	TO	S	1	H4 Grammatica en spelling: woordsoorten en het onvoltooid deelwoord (45 min)	NE/K1/2/3	ja
07	TO	S	3	PTA toets: H3 stage en H4 verslag (90 min)	NE/K1/2/3/6/7	Ja

**PTA 3**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
<b>08</b>	TO	S	1	H5 Lezen: mening, argument en conclusie (45 min)	NE/K1/2/3/6	ja
<b>09</b>	TO	S	1	H6 Grammatica en spelling: aan elkaar of los en schrijven zonder fouten (45 min)	NE/K1/2/3	ja
<b>10</b>	PO	S	1	Fictiedossier van H1 t/m 6	NE/K1/2/3/6/7/8	nee
<b>11</b>	TO	S	3	PTA toets: H5 mening en H6 keuze (90 min)	NE/K1/2/3/6/7	nee

**PTA 4**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
<b>12</b>	TO	S	1	H1 Lezen: de indeling van een tekst (45 min)	NE/K1/2/3/6	ja
<b>13</b>	TO	S	1	H2 Taalverzorging: Het aan elkaar schrijven van woorden, werkwoordspelling; zinnen met meerdere persoonsvormen en de woordvolgorde in samengestelde zinnen (45 min)	NE/K1/2/3	ja
<b>14</b>	TO	S	1	H3 Lezen: verbanden en signaalwoorden (45 min)	NE/K1/2/3/6	ja
<b>15</b>	TO	S	3	PTA toets: H1 informeren, H2 Overtuigen en H3 Instructie (90 min)	NE/K1/2/3/6/7	ja

**PTA 5**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
16	TO	S	1	H4 Lezen: betrouwbaarheid van teksten (45 min)	NE/K1/2/3/6	ja
17	TO	S	1	H4 Taalverzorging: meervoud, werkwoordspelling; een werkwoord als bijvoeglijk naamwoord en de trappen van vergelijking (45 min)	NE/K1/2/3	ja
18	TO	S	1	H5 Lezen: leesdoelen en leesstrategieën (45 min)	NE/K1/2/3/6	ja
20	PO	M	1	Spreek- en gespreksvaardigheid: het houden van een presentatie	NE/K1/2/3/5	nee
21	TO	S	3	PTA toets: H4 vertrouwen en H5 Werk (90 min)	NE/K1/2/3/6/7	ja

**2.2 Verklaring type en vormen van toetsing**

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	

### 3. Vak: Engels

#### 3.1 Methode: "Sterk Engels"

##### 3.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
01	TO	S	1	Eindtoets H1 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
02	TO	S	3	Vaardigheidstoets Lezen (45 min)	MVT/K/4	Nee
03	TO	S	1	Eindtoets H2 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
04	PO	S + M	2	Praktische opdracht	MVT/K/1/2/3/4/7	Nee

#### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
05	TO	S	1	Eindtoets H3 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
06	TO	M	3	Vaardigheidstoets Mondeling (10 min)	MVT/K/1/2/3/6	Ja
07	TO	S	1	Eindtoets H4 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
08	TO	S	3	Cito kijk- en luistertoets (90 min)	MVT/K/1/2/3/5	Nee

#### PTA 3

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
09	TO	S	1	Eindtoets H5 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
10	TO	S	3	Vaardigheidstoets Schrijven (45 min)	MVT/K/7	Nee
11	TO	S	1	Eindtoets H6 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
12	TO	S	2	Boekjestoets (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Nee

**PTA 4**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
13	TO	S	1	Eindtoets H1 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
14	TO	M	3	Vaardigheidstoets mondeling (10 min)	MVT/K/1/2/3/6	Ja
15	TO	S	1	Eindtoets H2 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
16	TO	S	3	Vaardigheidstoets Schrijven (45 min)	MVT/K/7	Ja

**PTA 5**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkaning
17	TO	S	1	Eindtoets H3 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
18	TO	S	3	Cito kijk- en luistertoets (90 min)	MVT/K/1/2/3/5	Nee
19	TO	S	1	Eindtoets H4 (45 min)	MVT/K/1/2/3/4/7	Ja
20	TO	S	3	Vaardigheidstoets Lezen (45 min)	MVT/K/4	Ja

**3.2 Verklaring type en vormen van toetsing**

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	

## 4. Vak: Wiskunde

### 4.1 Methode: 'Getal & Ruimte'

#### 4.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

##### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
01	TO	S	1	H1 Procenten (45 min)	WI/K/1/2/3/5	Ja
02	TO	S	1	H2 Kaart en doorsnede (45 min)	WI/K/1/2/3/6	Ja
03	TO	S	1	H3 Formules en grafieken (45 min)	WI/K/1/2/3/4	Ja
04	PO	S	1	Praktische opdracht	WI/K/1/2/3/8/V/2/3	Nee
05	TO	S	3	PTA toets, H1 t/m H3 (90 min)	WI/K/1/2/3/4/5/6	Ja

##### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
06	TO	S	1	H4 Statistiek (45 min)	WI/K/1/2/3/7	Ja
07	TO	S	1	H5 Goniometrie (45 min)	WI/K/1/2/3/6	Ja
08	TO	S	1	H6 Verschillende verbanden (45 min)	WI/K/1/2/3/4	Ja
09	TO	S	1	H7 Oppervlakte en inhoud (45 min)	WI/K/1/2/3/6	Ja
10	TO	S	3	PTA toets, stof uit H4 t/m 7 (90 min)	WI/K/1/2/3/4/6/7	Ja

##### PTA 3

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
11	TO	S	1	H8 Getallen (45 min)	WI/K/1/2/3/5	Ja
12	TO	S	1	H9 Grafieken en vergelijkingen (45 min)	WI/K/1/2/3/4	Ja
13	TO	S	1	H10 Goniometrie (45 min)	WI/K/1/2/3/6	Ja
14	PO	S	1	Praktische opdracht.	WI/K/1/2/3/8/V/2/3	Nee
15	TO	S	3	PTA toets, stof uit H8 t/m H10 (90 min)	WI/K/1/2/3/4/5/6	Ja

**PTA 4**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
16	TO	S	1	H1 Statistiek en kans (45 min)	WI/K/1/2/3/7	Ja
17	TO	S	1	H2 Verbanden (45 min)	WI/K/1/2/3/6	Ja
18	TO	S	1	H3 Afstanden en hoeken, (45 min)	WI/K/1/2/3/6	Ja
19	TO	S	1	H4 Grafieken en vergelijkingen (45 min)	WI/K/1/2/3/4	Ja
20	PO	S	1	Praktische opdracht	WI/K/1/3/8/V/2/3	Nee
21	TO	S	3	PTA toets, stof uit H1 t/m 4 (90 min)	WI/K/1/2/3/4/6/7	Ja

**PTA 5**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
22	TO	S	1	H5 Rekenen, meten en schatten (45 min)	WI/K/1/2/3/5	Ja
23	TO	S	1	H6 Vlakke figuren (45 min)	WI/K/1/2/3/6	Ja
24	TO	S	1	H7 Verbanden (45 min)	WI/K/1/2/3/4	Ja
25	TO	S	1	H8 Ruimte meetkunde (45 min)	WI/K/1/2/3/6	Ja
26	TO	S	3	PTA toets, stof uit H5 t/m H8 (90 min)	WI/K/1/2/3/4/5/6	Ja

## 5. Vak: Economie

### 5.1 Methode: 'Economisch bekeken, 8<sup>e</sup> druk'

#### 5.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
01	TO	S	2	Hoofdstuk 1: Wikken en wegen (45 min)	EC/K1/2/3/4A/6/7	Ja
02	TO	S	2	Hoofdstuk 2: Geldzaken (45 min)	EC/K1/2/3/4A/4B/5	Ja
03	TO	S	2	Hoofdstuk 3: Geld over en te kort (45 min)	EC/K1/2/3/4/6/8	Ja

#### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
04	TO	S	2	Hoofdstuk 4: Wonen (45 min)	EC/K1/2/3/4A/4B/5	Ja
05	TO	S	2	Hoofdstuk 5 Werk voor de overheid (45 min)	EC/K1/2/3/6	Ja
06	TO	S	2	Hoofdstuk 6: Geld voor de overheid (45 min in toetsweek)	EC/K1//2/3/6	Ja

#### PTA 3

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
07	TO	S	2	Hoofdstuk 7: Laat nog wat over (45 min)	EC/K1/2/3/8	Ja
08	TO	S	2	Hoofdstuk 8: Werk en bedrijf (45 min in toetsweek)	EC/K1/2/3/5A/5B	Nee
09	PO	S	1	Praktische opdracht vakantiebestemmingen: organiseer een vakantiereis	EC/K1/2/3/5	Nee

#### PTA 4

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
10	TO	S	2	Hoofdstuk 1: Werken voor de winst (45 min)	EC/K1/2/3/5	Ja
11	PO	S	1	Praktische opdracht Prinsjesdag	EC/K1/2/3/6	Nee
12	TO	S	3	PTA toets: Productie & technologie & Werkloosheid( stof H2 & H3) (90 min in toetsweek)	EC/K1/2/3/5A/5B	Ja

**PTA 5**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
13	TO	S	3	PTA toets: Internationale betrekkingen (H4 Nederland in de wereld & H5 samen in de wereld) (90 min in toetsweek)	EC/K1/2/3/7	Nee
14	PO	S	1	Praktische opdracht: Kranten-artikelen	EC/K1/2/3/4/5/6/7/8	Nee
15	TO	S	1	Proefexamen (45 min)	EC/K3/4/5/7	Ja

**5.2 Verklaring type en vormen van toetsing**

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	

## 6. Vak: Nask

### 6.1 Methode: 'Nova'

#### 6.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

##### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
01	TO	S	2	H1 Krachten (45 min)	NASK1/K1/2/3/9	Ja
02	TO	S	2	H2 Elektriciteit (45 min)	NASK1/K1/2/3/5	Ja
03	TO	S	2	H3 Energie (45 min)	NASK1/K1/2/3/5	Ja
04	PO	S	2	Practicum	NASK1/K/1/2/3/9	Nee

##### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
05	TO	S	2	H4 Het weer (45 min)	NASK1/K1/2/3/12	Ja
06	TO	S	2	H5 Licht (45 min)	NASK1/K1/2/3/7	Ja
07	PO	S	2	Practicum	NASK1/K1/2/3/7/12	Nee
08	TO	S	2	H6 Schakelingen (45 min)	NASK1/K/1/2/3/5	Ja

##### PTA 3

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
09	TO	S	2	H7 Materie (45 min)	NASK1/K1/2/3/10	Ja
10	TO	S	2	H8 Straling (45 min)	NASK1/K/1/2/3/11	Ja
11	PO	S	2	Practicum	NASK1/2/3/v/1/2/3	Nee

**PTA 4**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
12	TO	S	2	H1 en H2, Krachten en Warmte (45 min)	NASK1/K/1/2/3/6/9	Ja
13	TO	S	2	H3 en H4, Energie en Elektriciteit (45 min)	NASK1/K/2/5/7	Ja
14	TO	S	2	H5 en H6, Geluid en Werktuigen (90 min)	NASK1/K/1/2/3/8/9	Ja
15	PO	S	1	Gebruik Binas (45 min)	NASK1/K/1/2/3/5	Ja

**PTA 5**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
16	TO	S	2	H7 en H8, Stoffen en Materialen (45 min)	NASK1/K/1/2/3/4	Ja
17	TO	S	2	H9, H10 en H11, Schakelingen, Bewegingen en Kracht en beweging (90 min)	NASK1/K/1/2/3/5/9	Ja
18	PO	S	2	Practicum	NASK1/K/1/2/3/9	Nee

**6.2 Verklaring type en vormen van toetsing**

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	

## 7. Vak: Maatschappijleer

### 7.1 Methode: Thema's Maatschappijleer<sup>1</sup>

#### 7.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
1	TO	S	1	Combinatietoets H1, Wat is Maatschappijleer? en H2 Jongeren (45 min)	ML1/K1/1/2/3/4	Ja
2	PO	S + M	2	Werkstuk en presentatie, Maatschappelijk probleem	ML1/K1/2/3/	Nee

#### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
3	TO	S	1	H3, Politiek (45 min)	ML1/K1/2/3/6	Ja
4	TO	S	1	H4 Pluriforme samenleving (45 min)	ML1/K1/2/3/4	Ja

#### PTA 3

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
5	TO	S	1	H5, Media (45 min)	ML1/K1/2/3/7	Ja
6	TO	M	1	H6, Werk (45 min)	ML1/K1/2/3/5	Ja

#### PTA 4

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
7	TO	S	1	H7, Criminaliteit (45 min)	ML1/K1/2/3/6	Ja
8	TO	S	1	H8, Relaties (45 min)	ML/K1/2/3/7	Ja

<sup>1</sup> Maatschappijleer wordt in vier periodes afgerond.

## 7.2 Verklaring type en vormen van toetsing

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	

## 8. Vak: Vakleer Horeca, Bakkerij en Recreatie

### 8.1 Methode: Edu4all

#### 8.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### PTA 1

In PTA 1 worden geen toetsen afgenomen, maar is bedoeld als gewenning aan de richting HBR en het bovenbouwonderwijs.

#### PTA 2

Profielmodule gastheerschap. Theorieboek: werken in de gastvrijheidssector onderdeel A en B

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
1	TO	S	1	Toets: werken in een restaurant onderdeel A en B	P/HBR/ 1.2	Ja
2	PO	P	2	Praktijksimulatie restaurant; serveren van koude dranken, mastiek en mise en place en herkennen standaardcouvert	P/HBR/ 1.2 P/HBR/ 1.3 P/HBR/ 1.4	Nee

Profielmodule keuken. Theorieboek: werken in de keuken vis en vegetarisch onderdeel A en B

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
3	TO	S	1	Toets werken in de keuken: vis en vega onderdeel A en B	P/HBR/3.1 P/HBR/3.2	Ja
4	PO	P	2	Praktijk in de keuken; gerecht bereiden. Afwegen, afmeten, schoonmaken en hygiëne	P/HBR/3.1 P/HBR/3.2	Nee

Profielmodule banketbakkerij. Theorieboek: werken in de banketbakkerij onderdeel A en B

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
5	TO	S	1	Toets werken in de banketbakkerij: onderdeel A en B	P/HBR/2.1 P/HBR/2.2	Ja
6	PO	P	2	Praktijk. Product van zanddeeg bereiden in de banketbakkerij, recept volgen, apparatuur en gereedschappen, machines gebruiken, schoonmaken en product afwerken.	P/HBR/2.2	Nee

Profielmodule recreatie. Theorieboek: werken in de recreatiesector onderdeel A en B

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
7	TO	S	2	Toets werken in de recreatiesector: onderdeel A en B	P/HBR/4.1	Ja

### PTA 3

Profielmodule gastheerschap. Theorieboek: werken in de gastvrijheidssector onderdeel C en D

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
8	TO	S	1	Toets: werken in een restaurant onderdeel C en D	P/HBR/ 1.2	Ja
9	PO	P	2	Praktijksimulatie restaurant; serveren van warme dranken, afrekenen, uitserveren en afscheid nemen van gasten	P/HBR/ 1.2 P/HBR/ 1.3 P/HBR/ 1.4	Nee

Profielmodule keuken. Theorieboek: werken in de keuken vis en vegetarisch onderdeel C en D

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
10	TO	S	1	Toets: werken in de keuken onderdeel C en D	P/HBR/ 3.1 P/HBR/ 3.2	Ja
11	PO	P	2	Praktijk in de keuken; Gerecht (en) bereiden, ingrediënten herkennen en benoemen, receptuur lezen en uitvoeren, hygiënisch werken.	P/HBR/ 3.1 P/HBR/ 3.2	Nee

Profielmodule banketbakkerij. Theorieboek: werken in de banketbakkerij onderdeel C en D

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
12	TO	S	1	Toets: werken in de banketbakkerij onderdeel C en D	P/HBR/ 2.1 P/HBR/ 2.2	Ja
13	PO	P	2	Praktijk in de bakkerij; Product van korstdeeg bereiden, afwerken en presenteren.	P/HBR/ 2.1 P/HBR/ 2.2	Nee

Profielmodule recreatie. Theorieboek: werken in de recreatiesector onderdeel C en D

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
14	TO	S	2	Toets: werken in de recreatiesector onderdeel C en D	P/HBR/ 4.1	14

**PTA 4**

Profielmodule gastheerschap. Theorieboek: werken in de gastvrijheidssector onderdeel A en B

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
15	TO	S	1	Toets: werken in de gastvrijheidssector onderdeel A en B	P/HBR/ 1.1	Ja

Profielmodule keuken. Theorieboek: werken in de keuken; vlees en gevogelte. Onderdeel A en B

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
16	TO	S	1	Toets: werken in de keuken; vlees en gevogelte. onderdeel A en B	P/HBR/ 3.1 P/HBR/ 3.2	Ja
17	PO	P	2	Praktijk in de keuken. Gerecht (en) bereiden.	P/HBR/ 3.1 P/HBR/ 3.2	Nee

Profielmodule bakkerij. Theorieboek: werken in de broodbakkerij onderdeel A en B

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
18	TO	S	1	Toets: werken in de broodbakkerij onderdeel A en B	P/HBR/ 2.1 P/HBR/ 2.2	Ja
19	PO	P	2	Praktijktoets werken in de broodbakkerij: klein brood, groot brood.	P/HBR/ 2.1 P/HBR/ 2.2	Nee

Profielmodule recreatie. Theorieboek: werken in een recreatiebedrijf A en B

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
20	TO	S	2	Toets: werken in een recreatiebedrijf onderdeel A en B	P/HBR/ 4.1	Ja

**PTA 5**

Profielmodule Gastheerschap. Theorieboek: werken in de gastvrijheidssector. Onderdeel C en D

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
21	TO	S	1	Toets: werken in de gastvrijheidssector. Onderdeel C en D	P/HBR/ 1.1	Ja
22	PO	P	2	Praktijksimulatie restaurant; serveren van dranken, uitserveren, ontvangen en afscheid nemen van gasten	P/HBR/ 1.2	Nee

Profielmodule keuken. Theorieboek: werken in de keuken; vlees en gevogelte. Onderdeel C en D

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
23	TO	S	1	Toets: werken in de keuken; vlees en gevogelte. onderdeel C en D	P/HBR/ 3.1 P/HBR/ 3.2	Ja
24	PO	P	2	Praktijk in de keuken. Gerecht (en) bereiden.	P/HBR/ 3.1 P/HBR/ 3.2	Nee

Profielmodule de bakkerij. Theorieboek: werken in de broodbakkerij. Onderdeel C en D

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
25	TO	S	1	Toets: werken in de broodbakkerij. Onderdeel C en D	P/HBR/ 2.1 P/HBR/ 2.2	Ja
26	PO	P	2	Praktijk werken in de bakkerij. Het maken van een broodproduct.	P/HBR/ 2.1 P/HBR/ 2.2	Nee

Profielmodule recreatie. Theorieboek: werken in een recreatiebedrijf. Onderdeel C en D

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
27	TO	S	2	Toets: werken in een recreatiebedrijf. Onderdeel C en D	P/HBR/ 4.1	Ja

## 8.2 Verklaring type en vormen van toetsing

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	

## 9. Vak: Vakleer Bouwen, Wonen en Interieur

### 9.1 Methode: BWI

#### 9.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### Module 1: Bouwproces en –voorbereiding

- Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces organiseren.
- Maatvoeren en uitzetten.
- Profielen stellen.

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
01	TH	S	1	Een indeling van een bouwplaats interpreteren, meetgegevens verwerken en maatvoering controleren.	P/BWI/1.1, 2	Ja
02	PO	P	1	1. Gangbare meetinstrumenten en hulpmiddelen toepassen. 2. Aan de hand van bouwvoorbereidingstekeningen rechte lijnen uitzetten voor een klein bouwwerk. 3. Hoogtemetingen uitvoeren. (Gemiddelde cijfer wordt bepaald uit de 3 opdrachten)	P/BWI/1.2	Nee
03	TH	S	1	Eindtoets theorie module 1	P/BWI/1.1, 2, 3	Ja
04	PO	P	1	1. Bouwramen plaatsen. 2. Gevellijnen bepalen en afschrijven op de bouwplank. 3. Verklikpunten aangeven. Gemiddelde cijfer wordt bepaald uit de drie opdrachten.	P/BWI/1.2	Nee
05	PO	P	1	1. De koppenmaat en lagenmaat bepalen en afschrijven. 2. Metselprofielen stellen voor een halfsteensmuur en een spouwmuur. 3. Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding. (Gemiddelde cijfer wordt bepaald uit twee opdrachten)	P/BWI/1.3	nee

**Module 2: Bouwen vanaf de fundering**

- Een bekisting voor een strokenfundering maken.
- Een halfsteensmuur metselen.
- Isolatiematerialen verwerken.
- Veilig werken op steigers en ladders.

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
06	TH	S	1	Een werktekening en een schets van fundering en opgaand metselwerk maken.	P/BWI/2.1	Ja
07	PO	P	1	1. Een eenvoudige strokenfundering en/of PS-systeembekisting uitzetten en stellen. 2. Sparingen in bekistingen aanbrengen. 3. Een eenvoudige wapening vlechten en aanbrengen. (dit cijfer is een gemiddelde van meerdere opdrachten)	P/BWI/2.1	Nee
08	PO	P	1	1. Metselwerk voorbereiden. 2. Een werkplek inrichten. 3. Maatvoeren en stellen. 4. Basistechnieken metselen toepassen. 5. Rollagen maken. 6. Voegwerk in de meest gangbare typen maken. 7. Beëindigingen correct maken. (Dit cijfer is een gemiddelde van meerdere opdrachten)	P/BWI/2.2	Nee
09	TH	S	1	1. Juiste soorten isolatie kiezen en correct toepassen. 2. Het belang en de functie van ventilatie beschrijven 3. Algemene kennis van bouwen van af de fundering. Dit is de eindtoets M2.	P/BWI/2.1, 2, 3, 4	Ja
10	PO	P	1	1. Isolatiematerialen in het opgaand werk plaatsen en verwerken. 2. Afval op de juiste wijze verwerken en afvoeren.	P/BWI/2.3	Nee

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
11	PO	P	V	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verplichte en beschikbare beschermingsmiddelen toepassen.</li> <li>2. Juiste steigers en ladders kiezen</li> <li>3. Steigers en ladders conform voorschriften opbouwen, plaatsen en afbreken.</li> <li>4. Steigers en ladders op een ergonomische en veilige wijze gebruiken.</li> <li>5. Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.</li> </ol>	P/BWI/2.4	Nee

### Module 3: Hout- en meubelverbindingen

- Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken.
- Werken met elektrische en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines.

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
12	PO	P	2	Houtverbindingen maken volgens vastgestelde criteria dit cijfer is een gemiddelde van meerdere opdrachten.	P/BWI/3.1	Nee
13	PO	P	1	Met gangbare handgereedschappen, elektrische en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines basisbewerkingen veilig uitvoeren.	P/BWI/3.2	Nee
14	PO	P	1	Veilig werken met gangbare, elektrische- en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines.	P/BWI/3.2	Nee
15	TH	S	1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Werkzaamheden voor het maken van een werkstuk voorbereiden.</li> <li>2. Houtverbindingen schetsen en in een CAD programma tekenen</li> <li>3. Het product aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen.</li> </ol>	P/BWI/3.1	Ja

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
16	TH	S	1	Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding. (Dit is de eindtoets van M3)	P/BWI/3.1,2	Ja

#### Module 4: Design en decoratie

- Een interieurelement ontwerpen.
- Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement.
- Een interieurelement maken.
- Een interieurelement afwerken en decoreren.

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
17	TH	S	1	1. Een ontwerp tekenen met een 2D en 3D CAD-tekenprogramma. 2. Het ontwerp omzetten in werktekeningen.	P/BWI/4.1	Ja
18	PO	P	1	1. Kleurkarakteristieken toepassen en kleuren combineren tot kleurcontrasten. 2. Een ontwerp maken voor de afwerking en decoratie van een interieurelement.	P/BWI/4.2	Nee
19	PO	P	1	1. Het maken van een interieurelement voorbereiden. 2. Een interieurelement met moderne verbindingsmaterialen maken, samenstellen en opsluiten. 3. Gangbare, elektrische- en pneumatische handgereedschappen veilig gebruiken.	P/BWI/4.3	Nee
20	TH	S	1	1. Een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout en plaatmateriaal. 2. Een werkschema maken voor de afwerking. 3. Materialen en gereedschappen voor de voorbehandeling en afwerking bepalen.	P/BWI/4.4	Ja

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
21	PO	P	1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Een werkstuk voorbehandelen en afwerken met water gedragen verfproducten.</li> <li>2. Voorbehandelde, afgewerkte en gedecoreerde werkstukken aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen.</li> <li>3. Decoratieve figuren printen, plotten, snij plotten, pellen, plakken en monteren.</li> <li>4. Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.</li> </ol>	P/BWI/4.4	Nee
22	TH	S	1	Eindtoets M4	P/BWI/4.1,2,3,4	Ja

## 9.2 Verklaring type en vormen van toetsing

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	P= praktische opdracht/product

## 10. Vak: Keuzevak profiel HBR/BWI

### 10.1 Methode: geen

Een leerling moet naast de profielvakken vier keuzevakken afgerond hebben. Drie keuzevakken worden gevolgd en afgerond in leerjaar 3. Het vierde keuzevak wordt afgerond in leerjaar 4. Tijdens het keuzevak werk je aan de eindtermen die met een cijfer worden beoordeeld. In PTA 5 zou één van de vier keuzevakken herkanst kunnen worden. De vier keuzevakken samen moeten gemiddeld uitkomen op een voldoende (5,5). Elk individueel keuzevak mag niet lager beoordeeld worden dan een 4. De leerling is vrij om een keuzevak te kiezen naar zijn of haar wens. In de bijlage (keuzevakboekje) vindt u de keuzemogelijkheden omtrent de keuzevakken.

### 10.2 Verklaring type en vormen van toetsing

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	P= praktische opdracht/product

## 11. Vak: Bewegingsonderwijs

### 11.1 Methode: geen

#### 11.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
01	PO		3	Leer- en basisvaardigheden, gedrag, houding en inzet, iedere les.	LO1/K/1/2/3	Nee
02	PO		1	Turnen: Trapezezwaaien ( 45min)	LO1/K/5	Ja
03	PO		1	Spel: Tik- en afgooispelen, recreatieve spelen (45 min)	LO1/K/4	Ja
04	PO		1	Atletiek: Verspringen (45 min)	LO1/K/7	Ja

#### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
05	PO		3	Leer- en basisvaardigheden, gedrag, houding en inzet, iedere les.	LO1/K/1/2/3	Nee
06	PO		1	Spel: Badminton, dubbelen (45 min)	LO1/K/4	Ja
07	PO		1	Turnen: Trampoline handstand overslag (45 min)	LO1/K/5	Ja
08	PO		1	Bewegen op muziek (45 min)	LO1/K/6	Ja

#### PTA 3

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
09	PO		3	Leer- en basisvaardigheden, gedrag, houding en inzet, iedere les.	LO1/K/1/2/3	Nee
10	PO		1	Spel: Voetbal, samenspel (45 min)	LO1/K/4	Ja
11	PO		1	Turnen: Ringen, zwaaien + vouwhang (45 min)	LO1/K/5	Ja
12	PO		1	Atletiek: Speerwerpen (45 min)	LO1/K/7	Ja
13	PO		1	Spel: Frisbee (45 min)	LO1/K/4	Ja

**PTA4**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
14	PO		3	Leer- en basisvaardigheden gedrag, houding en inzet, iedere les.	LO1/K/1/2/3	Nee
15	PO		1	Spel vaardigheden: passeren en onderscheppen, (45 min)	LO1/K/4	Ja
16	PO		1	Atletiek: Hoogspringen, (45 min)	LO1/K/7	Ja

**PTA 5**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
17	PO		3	Leer- en basisvaardigheden gedrag, houding en inzet, iedere les.	LO1/K/1/2/3	Nee
18	PO		1	Turnen: Balanceren (45 min)	LO1/K/5	Ja
19	PO		1	Zelfverdediging: Stoeispelen (45 min)	LO1/K/8	Ja
20	PO		1	Spel vaardigheden: Inblijven en uitmaken (45 min)	LO1/K/4	Ja

**11.2 Verklaring type en vormen van toetsing**

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	

**N.B.** Voor het vak bewegingsonderwijs bestaat een inspanningsverplichting. Dit houdt in dat bij dat bij het missen van een les de docent besluit, in overleg met de secretaris van de examencommissie, wanneer een vervangende opdracht gemaakt moet worden. De docent bewegingsonderwijs zorgt voor deze vervangende opdracht.

## 12. Vak: Culturele kunstzinnige vorming

### 12.1 Methode: geen

#### 12.1.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
01	PO	P/S	2	Praktijkopdracht	CKV/K/1/2/3	Ja
02	PO	P	2	Praktijkopdracht 01	CKV/K/1/2/3	Ja
03	PO	S/M	1	Reflectieopdracht/presentatie	CKV/K/1/2/3	Ja

#### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
04	PO	P	2	Praktijkopdracht 02	CKV/K/1/2/3	Ja
05	PO	P	1	Presentatieopdracht	CKV/K/4	Ja
06	PO	P	1	Oriëntatie opdracht	CKV/K/1/2	Ja
07	PO	S	1	Reflectieopdracht 01	CKV/K/1/2	Ja
08	PO	S	1	Oriëntatie opdracht	CKV/K/1/2	Ja

**PTA 3**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
09	PO	P	2	Samenwerkingsopdracht/praktijkopdracht 03	CKV/K/1/2/3	Ja
10	PO	P/M/S	1	Presentatie/reflectie opdracht	CKV/K/4	Ja
11	PO	AB/S	2	Culturele activiteit 1 kijkwijzer en/of reflectieverslag/alternatieve opdracht	KV/K/3/4	Nee
12	PO	AB/S	2	Culturele activiteit 2 kijkwijzer en/of reflectieverslag/alternatieve opdracht	CKV/K/3/4	Nee
13	PO	AB/S	2	Culturele activiteit 3 kijkwijzer en/of reflectieverslag/alternatieve opdracht	CKV/K/3/4	Nee

**PTA 4**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
14	PO	P	1	Oriëntatie opdracht	CKV/K/1/2	Ja
15	PO	P	2	Praktijkopdracht 04	CKV/K/3/4	Ja
16	PO	P	1	Reflectie opdracht of presentatie	CKV/K/4	Ja

**PTA 5**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Ex.eenh.	Herkansing
17	PO	P	4	Eindwerkstuk	CKV/K/1/2	Ja
18	PO	AB/S	2	Culturele activiteit 4 kijkwijzer en/of reflectie verslag 04/alternatieve opdracht	CKV/K/3/4	Nee
19	PO	M	3	Eindgesprek/presentatie	CKV/K/4	Nee

**12.2 Verklaring type en vormen van toetsing**

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	P = product

## 13. Vak: Loopbaanoriëntatie en begeleiding

### 13.1 LOB

De school begeleidt leerlingen bij het maken van keuzes, bijvoorbeeld over beroepsgerichte keuzevakken, stages en vervolgopleidingen. Deze begeleiding wordt LOB genoemd, loopbaanoriëntatie en begeleiding. De leerlingen leren allerlei vaardigheden waarmee ze nu en later zelf loopbaankeuzes kunnen maken. De ervaringen die een leerling aan de hand van LOB opdoet, worden vastgelegd in een loopbaandossier. Aan het einde van leerjaar 4 moeten bepaalde onderdelen afgetekend zijn. Net als dat gym en ckv voldoende moeten zijn om een diploma te kunnen behalen, geldt dit ook voor LOB.

### 13.2 Methode: Tumult en eigen materiaal.

#### 13.2.1 Leerstof, toetsing en beoordeling

#### PTA 1

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Herkansing
1	HD	S		Wat voor werk past bij mij? Boek: Tumult blz. 40	n.v.t.
2	HD	S/M		Interview iemand over zijn/haar beroep en reflectie. Boek: Tumult blz. 62 t/m 66	n.v.t.

#### PTA 2

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Herkansing
3	HD	P/M		Maak een beroepsinteressesettest. Bespreken met mentor.	n.v.t.
4	HD			Oriëntatie dag MBO	n.v.t.
5	HD	S/M		Reflectie op oriëntatie dag MBO Boek: Tumult blz. 82	n.v.t.

#### PTA 3

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Herkansing
6				Stage	n.v.t.
7	HD	S/M		Reflectie op stage	n.v.t.
8	HD	S		Maak jouw CV en reflectie Boek: Tumult blz. 83 t/m 87	n.v.t.

**PTA 4**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Herkansing
9	HD	S/M		Opdracht reünie	n.v.t
10	HD			Oriëntatiedag MBO	n.v.t
11	HD			Bezoek op het MBO een opendag /avond of een scholenmarkt.	n.v.t
12	HD	S/M		Reflectie op het bezoek van een open dag/avond of scholenmarkt. Boek Tumult, blz. 77	n.v.t

**PTA 5**

Toets	Type	Vorm	Weging	Omschrijving	Herkansing
13	HD	S/M		Inschrijven vervolgopleiding	n.v.t
14	HD	S		Invullen digitaal doorstroomdossier	n.v.t

**13.3 Verklaring type en vormen van toetsing**

Type	Vorm
PO = praktische opdracht	S = schriftelijk
HD = handelingsdeel	M = mondeling
TO = toetsopdracht	