



Programma van Toetsing en Afsluiting

4 VMBO BASIS- EN KADERBEROEPSGERICHTE LEERWEG

SCHOOLJAAR 2021/2022

Voorwoord:

Beste leerling in klas 4 vmbo basis- en kaderberoepsgerichte leerweg,

Dit is het **PTA** voor klas 4. PTA staat voor: “**Programma van Toetsing en Afsluiting**”. Het PTA is een belangrijk en wettelijk verplicht document. Je kunt hierin lezen welke toetsen je dit jaar krijgt, waar je toets over gaat en hoeveel keer een toets meetelt. Je vakdocent zal je van de precieze datum en inhoud van een toets op de hoogte brengen. Je periodicijfer is steeds het gemiddelde van alle schriftelijke toetsen, praktijkopdrachten en mondelinge toetsen vanaf de eerste toets tot de datum van inlevering van de cijfers (= voortschrijdend gemiddelde).

Inleiding:

Lees naast het PTA ook het **examenreglement**, dat is te vinden op de site. Hierin staat onder andere vermeld dat je een toets of examen alleen mag inhalen als je een geldige reden had om afwezig te zijn en wat jij en je ouders dan vooraf moeten doen. Ook voor het inleveren van verslagen, werkstukken, e.d. gelden regels. Dit moet uiterlijk op de datum die je docent opgeeft. Is het te laat dan kost het je punten en/of vrije tijd!

Als je om een *geldige* reden een toets of inleverdatum gemist hebt, komt er (voorlopig) **inh** (nog in te halen) in Magister te staan. Dat kun je dus weer ophalen door, binnen twee weken, de toets in te halen of het werkstuk in te leveren.

Als je om een *ongeldige* reden afwezig was bij een toets of te laat was met inleveren, staat het cijfer **1,1** in Magister. Je moet echter alle schoolexamenstof gedaan hebben, wil je deel kunnen nemen aan het centraal examen. **Er mag dus geen 1,1 blijven staan**. Zorg er dus voor dat je alle schoolexamenstof met een behaald cijfer hebt afgesloten. Heb je een toets gemist, krijg je deze, indien mogelijk, tijdens de eerstvolgende les van het betreffende vak, of maak je deze binnen 2 weken op een ander tijdstip. Zorg er dus voor dat je je hierop voorbereidt.

Het vak rekenen:

Voor leerlingen met wiskunde in hun examenpakket geeft het eindcijfer voor wiskunde tevens een indicatie van de beheersing van de rekenvaardigheden van de leerling. Voor de leerlingen die geen examen doen in dit vak, is in de leerjaren 1-3 wel de stof aangeboden passend bij de referentieniveaus. Deze leerlingen moeten dan wel een rekentoets maken.

Het examen Nederlands:

Het examen Nederlands wordt geijkt aan de referentieniveaus, dit wordt opgenomen in het gewone examen. Voor Nederlands moet tenminste het eindcijfer 5 (vijf) behaald worden (kernvak).

De perioden:

Voor leerjaar 4 zijn onderstaande perioden:

- Periode 1: t/m 28-10-2021 – cijfers worden vastgesteld op 05-11-2021
- Periode 2: t/m 20-01-2022 – cijfers worden vastgesteld op 28-01-2022
- Periode 3: Akkoordverklaring alle vakken gaat mee op 19-04-2022 en wordt ingeleverd voor 12.00 uur op 21-04-2022
- Periode 4: Start Centraal Examens (schriftelijk en praktijk) - rooster volgt (vak afhankelijk)

Formatieve toetsweek:

Om een keer te kunnen wennen aan het maken van digitale examens, wordt van 14-03-2022 tot en met 18-03-2022 een formatieve toetsweek georganiseerd. Dit om te wennen aan de manier van vragen en om de regels en procedures rondom het digitaal examen doen te leren kennen. De behaalde resultaten zijn vooral bedoeld om te laten ervaren welke stof nog extra oefening behoeft, dus deze tellen niet mee voor een SE cijfer.

SE-toetsweek:

Van 04-04-2022 tot 08-04-2022 maak je - als voorbereiding op het examen- een Eindtoets. Dit cijfer geeft inzicht op de te verwachten resultaten voor het komende Centraal Examen en **telt dus ook mee voor je SE cijfer**.

De berekening van het periodecijfer

Je periodecijfer is steeds het gemiddelde van alle toetsen, praktijkopdrachten en verslagen vanaf de eerste toets tot de datum van inlevering van de cijfers (= voortschrijdend gemiddelde). In je PTA kun je zien hoe vaak een toets meetelt (= weging).

Herkansingsregeling:

Per vak staan de herkansmogelijkheden beschreven in het PTA. Je hebt de mogelijkheid om 2 toetsen per periode, dus niet per vak, te herkansen. Het hoogst cijfer telt.

Akkoordverklaring:

De schoolexameneindcijfers worden door het examensecretariaat verzameld vanuit Magister: de **akkoordverklaring**. Je krijgt deze van je mentor. Je moet deze heel goed controleren. Als er fouten of onduidelijkheden in staan, ga je naar je vakdocent. Als deze het er mee eens is dat het cijfer gewijzigd moet worden, zal de docent een mailtje met de wijziging naar het examensecretariaat sturen.

De akkoordverklaring moet je ondertekenen en weer bij je mentor inleveren. **Let op:** zorg dat je steeds je cijfers controleert in magister tijdens het schooljaar. Als je de akkoordverklaring krijgt, heb je maar heel kort tijd om nog alles te controleren. Na de inleverdatum worden de cijfers opgestuurd naar DUO en kunnen ze niet meer worden veranderd!

Examendossier:

Schoolexamen + Centraal Examen

In het **examendossier** wordt bijgehouden en vastgelegd welke onderdelen zijn afgerond en welke resultaten zijn behaald.

Het Eindexamen voor de theorievakken bestaat uit twee onderdelen:

- 1) Het schoolexamen (SE) bevat:
 - Alle schriftelijke, mondelinge en praktische toetsen die in het PTA van klas 3 en 4 zijn opgenomen.
 - Het loopbaandossier, alle onderdelen hieruit moeten zijn gedaan.
 - Het cijfer voor maatschappijleer 1, behaald in klas 3.
 - De beoordeling voor KCKV, behaald in klas 3.

- 2) Het **Centraal Schriftelijk Examen (CSE)**, dit bestaat uit:
 - Een Centraal Schriftelijk Examen (CSE) voor **alle** theorievakken. Dit zal digitaal en op een door de school te bepalen datum plaatsvinden.

De berekening van het schoolexamen-eindcijfer (AFSE100) bij het beroepsgerichte vak:

Het beroepsgerichte vak in je profiel bestaat aan het einde van leerjaar 4 uit twee onderdelen:

1. Het gemiddelde cijfer van je beroepsgerichte vak telt voor 50% en het behaalde cijfer van je Centraal Schriftelijke Praktijk Examen (CSPE) telt ook voor 50%. Samen vormen zij dus je eindcijfer voor het beroepsgerichte profielvak.

2. Het “combinatiecijfer”. Dit bestaat uit het gemiddelde cijfer van de minstens vier gevolgde beroepsoriënterende keuzevakken. Het combinatiecijfer telt 100% mee in de uitslagbepaling. De gevolgde beroepsoriënterende keuzevakken worden met naam en behaald cijfer vermeld op de cijferlijst.

Wanneer ben je geslaagd?

De regeling staat vermeld in het examenreglement, punt 10. Op de website www.mijneindexamen.nl kun je de meest actuele informatie krijgen. Wijzigingen in het PTA worden (na melding aan de inspectie) aangegeven op de website van Porteum.

We wensen je een fijn en succesvol schooljaar!
Het BK-team

Inhoudsopgave

Vakbenaming - algemene vakken:

Pagina:

biologie (basis)	7
biologie (kader)	8
economie (basis + kader)	9
Engels (basis + kader)	10
lichamelijke opvoeding (basis + kader)	11
loopbaan leren (basis + kader)	12
Nederlands (basis + kader)	13
maatschappijkunde (basis + kader)	14
natuur-/scheikunde 1 (basis)	15
natuur-/scheikunde 1 (kader)	16
wiskunde (basis)	17
wiskunde (kader)	18

Inhoudsopgave

Vakbenaming - beroepsgerichte vakken:

Pagina:

BWI = Bouwen, wonen, interieur (basis)	19
BWI = Bouwen, wonen, interieur (kader)	20
D&P = Dienstverlening en producten (basis + kader)	21
E&O = Economie en ondernemen (basis + kader)	22
E&O = Economie en ondernemen (basis + kader) - <i>vervolg</i>	23
HBR = Horeca, bakkerij, recreatie (basis + kader)	24
PIE = Produceren, installeren, energie (basis)	25
PIE = Produceren, installeren, energie (kader)	26
Z&W = Zorg en welzijn (basis)	27
Z&W = Zorg en welzijn (basis) - <i>vervolg</i>	28
Z&W = Zorg en welzijn (kader)	29
Z&W = Zorg en welzijn (kader) - <i>vervolg</i>	30

Vakbenaming - keuzevakken beroepsgericht:

Pagina:

beroepsoriënterende keuzevakken BWI (basis + kader)	31
beroepsoriënterende keuzevakken BWI (basis + kader) - <i>vervolg</i>	32
beroepsoriënterende keuzevakken D&P (basis + kader)	33
beroepsoriënterende keuzevakken E&O (basis + kader)	34
beroepsoriënterende keuzevakken E&O (basis + kader) - <i>vervolg</i>	35
beroepsoriënterende keuzevakken HBR (basis + kader)	36
beroepsoriënterende keuzevakken PIE (basis + kader)	37
beroepsoriënterende keuzevakken Z&W (basis + kader)	38

biologie (basis)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	Bi/K/4/8	Stevigheid, beweging	ST	1	1	ja
4102	Bi/K/4/6/9	Stofwisseling, planten	ST	1	1	ja
4201	Bi/K/3/5/6/7	Ecologie, mens, milieu	ST	1	2	ja
4202	Bi/K/1/3/4/5/9/10/11	Voeding en vertering, gaswisseling, transport	ST	1	2	ja
4301	Bi/K/4/9/10/11	Opslag, uitscheiding, bescherming	ST	1	3	ja
4302	Bi/K/1/tm6/9/11/12/13	Eindtoets	ST	2	3	nee

biologie (kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	Bi/K/4/8/13	Erfelijkheid, stevigheid, beweging	ST	1	1	ja
4102	Bi/K/4/6/9	Stofwisseling, planten	ST	1	1	ja
4201	Bi/K/3/5/6/7	Ecologie, mens, milieu	ST	1	2	ja
4202	Bi/K/1/3/4/5/9/10/11	Voeding en vertering, gaswisseling, transport	ST	1	2	ja
4301	Bi/K/ 4, 9, 10, 11	Opslag, uitscheiding, bescherming	ST	1	3	ja
4302	Bi/K/1/tm6/9/11/12/13	Eindtoets	ST	2	3	nee

economie (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	EC/K/1/3/4A	H1 + H2	ST	3	1	ja
4102	EC/K/1/3/6	PT - Overheid en bestuur	PT	2	1	nee
4201	EC/K/4B	PT - 7.1 of 7.2	PT	2	2	nee
4202	EC/K/1/3/5A	H3 + H4	ST	3	2	ja
4203	EC/K/5B	PT - 7.3	PT	2	2	nee
4301	EC/K/7	H5 + H6	ST	1	3	ja
4302	EC/K/8	PT - 7.4	PT	2	3	nee
4303	EC/K/3/4A/5A/7	Eindtoets	ST	1	3	nee

Engels (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	MVT/K/1/2/3/7	H1 - vocabulaire, zinsopbouw, grammatica, leesvaardigheid	ST	2	1	ja
4102	MVT/K/6	Gespreksvaardigheid	MT	3	1	nee
4201	MVT/K/1/2/3/7	H2 - vocabulaire, zinsopbouw, grammatica, leesvaardigheid	ST	2	2	ja
4202	MVT/K/1/2/3/7	H3 - vocabulaire, zinsopbouw, grammatica, leesvaardigheid	ST	2	2	ja
4203	MVT/K/5	Kijk-/luistertoets	ST	3	2	nee
4301	MVT/K/1/2/3/7	H4 - vocabulaire, zinsopbouw, grammatica, leesvaardigheid	ST	2	3	ja
4302	MVT/K/1/2/3/7	H5 - vocabulaire, zinsopbouw, grammatica, leesvaardigheid	ST	2	3	ja
4303	MVT/K/4/5	Eindtoets	ST	3	3	nee

lichamelijke opvoeding (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4104	LO1/K/4	Keuze terugslagspelen: badminton, tafeltennis, volleybal en tennis	PT	1	hele jaar	ja
4105	LO1/K/4	Doelspel: vormen van handbal	PT	1	hele jaar	ja
4106	LO1/K/5	Vormen van steun- en vrij springen	PT	1	hele jaar	ja
4107	LO1/K/6	Keuze onderdeel video-clip maken of trefspelen/stoeispelen	PT	1	hele jaar	ja
4108	LO1/K/7	Hardlopen: Porteum loop (1,8 of 3,2 km)	PT	1	hele jaar	ja
4109	LO1/K/7	Keuze onderdeel: speerwerpen, kogelstoten of verspringen	PT	1	hele jaar	ja

loopbaan leren (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	
4101	C1	Stage	PT	G / NG	1 of 2	
4102	C1	Deelname loopbaangesprekken	MT	G / NG	hele jaar	
4103	C2	Qompas	PT	G / NG	hele jaar	
4201	C1	Verslaglegging stage	PT	G / NG	2	
4202	C1	Bezoek één opendag van een MBO	PT	G / NG	2	
4203	C1	Meet the student	PT	G / NG	2	
4204	C2	Reflectie gesprek over keuze vervolgopleiding	MT	G / NG	2	
4301	C2	Afgerond LOB dossier	PT	G / NG	3	

Opmerkingen:

- Weging **G / NG** betekent: **gedaan** of **niet gedaan**.

Nederlands (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	NE/K/1/2/3/6	Leesvaardigheid (1)	ST	2	1	ja
4102	NE/K/1/2/3/5	Fictie/gespreksvaardigheid	ST / MT	2	1	nee
4201	NE/K/1/2/3/4	Kijk-/luistertoets	ST	2	2	nee
4202	NE/K/1/2/3/6	Leesvaardigheid (2)	ST	2	2	ja
4301	NE/K/7	Schrijfvaardigheid + Taalverzorging	ST	3	3	nee
4302	NE/K/1/2/3/6/7	Eindtoets: alle vaardigheden worden in zijn geheel getoetst	ST	3	3	nee

maatschappijkunde (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	ML2/K/2/3/7	Thema: Massamedia	ST / PT	1	1	ja
4102	ML2/K/2/3/6	Thema: Pluriforme samenleving	ST / PT	1	1	ja
4201	ML2/K/2/3/5	Thema: Werk	ST / PT	1	2	ja
4202	ML2/K/4	Thema: Politiek (<i>examenonderdeel</i>)	ST	1	2	ja
4301	ML2/K/8	Thema: Criminaliteit (<i>examenonderdeel</i>)	ST	1	3	ja
4302	ML2/K/4/8	Eindtoets	ST	2	3	nee

natuur-/scheikunde 1 (basis)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	NSK1/K/1t/m4/10	K4. Stoffen en materialen	ST	3	1	ja
4102	NSK1/K/1t/m3/7	K7. Licht	ST	3	1	ja
4201	NSK1/K/1t/m3/5	K5. Energie	ST	3	2	ja
4202	NSK1/K/1t/m3/8	K8. Geluid	ST	3	2	ja
4301	NSK1/K/1t/m3/9	K9. Krachten en veiligheid	ST	3	3	ja
4302	NSK1/K/4t/m6/8/9	Eindtoets	ST	2	3	nee

natuur-/scheikunde 1 (kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	NSK1/K/1t/m4/10	K4. Stoffen en materialen	ST	3	1	ja
4102	NSK1/K/1t/m3/6	K6. Verbranden en verwarmen	ST	3	1	ja
4201	NSK1/K/1t/m3/5	K5. Energie	ST	3	2	ja
4202	NSK1/K/1t/m3/8	K8. Geluid	ST	3	2	ja
4301	NSK1/K/1t/m3/9	K9. Krachten en veiligheid	ST	3	3	ja
4302	NSK1/K/4t/m6/8/9	Eindtoets	ST	2	3	nee

wiskunde (basis)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	WI/K/1/3/4	H3. Formules + H7. Formules en grafieken	ST	2	1	ja
4102	WI/K/1/3/6	H2. Maten omrekenen + H6. Omtrek, oppervlakte, inhoud	PT	2	1	ja
4201	WI/K/7	H1. Statistiek (PT)	ST	2	2	nee
4202	WI/K/1/3/5	H4 + H5 + H8	ST	2	2	ja
4301	WI/K/2/3/4/5/6/7/8	Eindtoets	ST	2	3	nee
4302	WI/K/2/3/4/5/6/7/8	wiskunde dossier	PT	2	3	nee

wiskunde (kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	WI/K/1/3/4	H1 + H4 + H7	ST	2	1	ja
4102	WI/K/7	H3 Informatieverwerking (PT)	PT	1	1	nee
4201	WI/K/1/3/6	H2 + H6 + H8	ST	2	2	ja
4202	WI/K/1/3/5	H5 Rekenen	ST	1	2	ja
4301	WI/K/2/3/4/5/6/7/8	Eindtoets	ST	2	3	nee
4302	WI/K/2/3/4/5/6/7/8	wiskunde dossier	PT	1	3	nee

BWI = Bouwen, wonen, interieur (basis)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
P1a	P/BWI/1.1	ARC - (klas 3) P1a: 01-H1 Tekening Bouwplaats	-	3	klas 3	-
P1b	P/BWI/1.1	ARC - (klas 3) P1b: 01-H2 Bouwhaak	-	3	klas 3	-
P1c	P/BWI/1.2	ARC - (klas 3) P1c: 01-H3 Jalons plaatsen	-	2	klas 3	-
P1d	P/BWI/1.2	ARC - (klas 3) P1d: 01-H4 Bouwraam	-	2	klas 3	-
P1e	P/BWI/1.3	ARC - (klas 3) P1e: 01-H5 Stellen	-	3	klas 3	-
SE	P/BWI/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) Toets periode 1	-	2	klas 3	-
P2a	P/BWI/2.1	ARC - (klas 3) P2a: 02-H1 Fundering bekisting	-	2	klas 3	-
P2b	P/BWI/1.3	ARC - (klas 3) P2b: 02-H2 Profielen stellen	-	3	klas 3	-
P2c	P/BWI/2.2/2.3	ARC - (klas 3) P2c: 02-H3 Halfsteensmuur met rollaag	-	2	klas 3	-
P2d	P/BWI/2.2	ARC - (klas 3) P2d: 02-H4 Lagenlat	-	3	klas 3	-
T2	P/BWI/2.1/2.2/2.3/2.4	ARC - (klas 3) T2: M2 Toets	-	2	klas 3	-
P2e	P/BWI/2.4	ARC - (klas 3) P2e: 02-H5 Rolsteiger	-	2	klas 3	-
P3a	P/BWI/3.1/3.2	ARC - (klas 3) P3a: 03-H1 Schilderlijst	-	2	klas 3	-
P3b	P/BWI/3.1/3.2	ARC - (klas 3) P3b: 03-H2 Kratje	-	6	klas 3	-
T3	P/BI/3.1, 3.2	ARC - (klas 3) T3: M3 Toets	-	2	klas 3	-

BWI = Bouwen, wonen, interieur (kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
T1	P/BWI/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) T1: M1 Toets	-	4	klas 3	-
P1a	P/BWI/1.1	ARC - (klas 3) P1a: 01-H1 Tekening Bouwplaats	-	2	klas 3	-
P1b	P/BWI/1.1	ARC - (klas 3) P1b: 01-H2 Bouwhaak	-	2	klas 3	-
P1c	P/BWI/1.2	ARC - (klas 3) P1c: 01-H3 Jalons plaatsen	-	2	klas 3	-
P1d	P/BWI/1.2	ARC - (klas 3) P1d: 01-H4 Bouwraam	-	2	klas 3	-
P1e	P/BWI/1.3	ARC - (klas 3) P1e: 01-H5 Stellen	-	2	klas 3	-
P2a	P/BWI/2.1	ARC - (klas 3) P2a: 02-H1 Fundering bekisting	-	2	klas 3	-
P2b	P/BWI/1.3	ARC - (klas 3) P2b: 02-H2 Profielen stellen	-	2	klas 3	-
P2c	P/BWI/2.2/2.3	ARC - (klas 3) P2c: 02-H3 Halfsteensmuur met rollaag	-	2	klas 3	-
P2d	P/BWI/2.2	ARC - (klas 3) P2d: 02-H4 Lagenlat	-	2	klas 3	-
T2	P/BWI/2.1/2.2/2.3/2.4	ARC - (klas 3) T2: M2 Toets	-	4	klas 3	-
P2e	P/BWI/2.4	ARC - (klas 3) P2e: 02-H5 Rolsteiger	-	2	klas 3	-
P3a	P/BWI/3.1/3.2	ARC - (klas 3) P3a: 03-H1 Schilderlijst	-	2	klas 3	-
P3b	P/BWI/3.1/3.2	ARC - (klas 3) P3b: 03-H2 Kratje	-	6	klas 3	-
T3	P/BI/3.1, 3.2	ARC - (klas 3) T3: M3 Toets	-	4	klas 3	-

D&P = Dienstverlening en producten (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
101	P/D&P/1.1/2.3/4.3	SGL - (klas 3) Kern 1.1/2.3/4.3 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
102	P/D&P/1.1/2.3/4.3	SGL - (klas 3) Kern 1.1/2.3/4.3 - praktische toets	-	1	klas 3	-
201	P/D&P/1.2/1.4/2.2/4.1	SGL - (klas 3) Kern 1.2/1.4/2.2/4.1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
202	P/D&P/1.2/1.4/2.2/4.1	SGL - (klas 3) Kern 1.2/1.4/2.2/4.1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
301	P/D&P/2.1/3.2/4.2	SGL - (klas 3) Kern 2.1/3.2/4.2 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
302	P/D&P/2.1/3.2/4.2	SGL - (klas 3) Kern 2.1/3.2/4.2 - praktische toets	-	1	klas 3	-
401	P/D&P/1.3/3.1/4.4	SGL - (klas 3) Kern 1.3/3.1/4.4 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
402	P/D&P/1.3/3.1/4.4	SGL - (klas 3) Kern 1.3/3.1/4.4 - praktische toets	-	1	klas 3	-
4301	P/D&P/1/2/3/4	Eindtoets	ST	1	3	nee

E&O = Economie en ondernemen (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
SE	P/EO/2.1, 2.2	ARC - (klas 3) Commercieel blok 1-8 theoretische toets	-	3	klas 3	-
SE	-	ARC - (klas 3) Commercieel 1-8 praktische toets	-	2	klas 3	-
SE	P/EO/1.1, 1.2	ARC - (klas 3) Secretarieel blok 1-8 theoretische toets	-	3	klas 3	-
SE	-	ARC - (klas 3) Secretarieel blok 1-8 praktische toets	-	2	klas 3	-
SE	P/EO/2.1/2.2	ARC - (klas 3) Logistiek blok 1-8 theoretische toets	-	3	klas 3	-
SE	-	ARC - (klas 3) Logistiek blok 1-8 praktische toets	-	2	klas 3	-
SE	-	ARC - (klas 3) Administratie blok 1-8 theoretische toets	-	3	klas 3	-
SE	-	ARC - (klas 3) Administratie blok 1-8 praktische toets	-	2	klas 3	-
131	-	RTL - (klas 3) administratie SE P1 cijfer 1	-	3	klas 3	-
132	-	RTL - (klas 3) administratie SE P1 cijfer 2	-	2	klas 3	-
231	-	RTL - (klas 3) administratie SE P2 cijfer 1	-	3	klas 3	-
232	-	RTL - (klas 3) administratie SE P2 cijfer 2	-	2	klas 3	-
331	-	RTL - (klas 3) administratie SE P3 cijfer 1	-	3	klas 3	-
332	-	RTL - (klas 3) administratie SE P3 cijfer 2	-	2	klas 3	-
431	-	RTL - (klas 3) administratie SE P4 cijfer 1	-	3	klas 3	-
432	-	RTL - (klas 3) administratie SE P4 cijfer 2	-	2	klas 3	-
131	-	RTL - (klas 3) commercieel SE P1 cijfer 1	-	3	klas 3	-
132	-	RTL - (klas 3) commercieel SE P1 cijfer 2	-	2	klas 3	-
231	-	RTL - (klas 3) commercieel SE P2 cijfer 1	-	3	klas 3	-
232	-	RTL - (klas 3) commercieel SE P2 cijfer 2	-	2	klas 3	-
331	-	RTL - (klas 3) commercieel SE P3 cijfer 1	-	3	klas 3	-
332	-	RTL - (klas 3) commercieel SE P3 cijfer 2	-	2	klas 3	-
431	-	RTL - (klas 3) commercieel SE P4 cijfer 1	-	3	klas 3	-
432	-	RTL - (klas 3) commercieel SE P4 cijfer 2	-	2	klas 3	-
131	-	RTL - (klas 3) logistiek SE P1 cijfer 1	-	3	klas 3	-
132	-	RTL - (klas 3) logistiek SE P1 cijfer 2	-	2	klas 3	-

E&O = Economie en ondernemen (basis + kader) - *vervolg*

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
231	-	RTL - (klas 3) logistiek SE P1 cijfer 1	-	3	klas 3	-
232	-	RTL - (klas 3) logistiek SE P1 cijfer 2	-	2	klas 3	-
331	-	RTL - (klas 3) logistiek SE P1 cijfer 1	-	3	klas 3	-
332	-	RTL - (klas 3) logistiek SE P1 cijfer 2	-	2	klas 3	-
431	-	RTL - (klas 3) logistiek SE P1 cijfer 1	-	3	klas 3	-
432	-	RTL - (klas 3) logistiek SE P1 cijfer 2	--	2	klas 3	-
131	-	RTL - (klas 3) secretariael SE P1 cijfer 1	-	3	klas 3	-
132	-	RTL - (klas 3) secretariael SE P1 cijfer 2	-	2	klas 3	-
231	-	RTL - (klas 3) secretariael SE P2 cijfer 1	-	3	klas 3	-
232	-	RTL - (klas 3) secretariael SE P2 cijfer 2	-	2	klas 3	-
331	-	RTL - (klas 3) secretariael SE P3 cijfer 1	-	3	klas 3	-
332	-	RTL - (klas 3) secretariael SE P3 cijfer 2	-	2	klas 3	-
431	-	RTL - (klas 3) secretariael SE P4 cijfer 1	-	3	klas 3	-
432	-	RTL - (klas 3) secretariael SE P4 cijfer 2	-	2	klas 3	-
101	P/EO/1.1/1.2	SGL - (klas 3) Module 1 - schriftelijke toets	-	3	klas 3	-
102	P/EO/1.1/1.2	SGL - (klas 3) Module 1 - praktische toets	-	2	klas 3	-
201	P/EO/2.1/2.2	SGL - (klas 3) Module 2 - schriftelijke toets	-	3	klas 3	-
202	P/EO/2.1/2.2	SGL - (klas 3) Module 2 - praktische toets	-	2	klas 3	-
301	P/EO/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - schriftelijke toets	-	3	klas 3	-
302	P/EO/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - praktische toets	-	2	klas 3	-
401	P/EO/4.1/4.2	SGL - (klas 3) Module 4 - schriftelijke toets	-	3	klas 3	-
402	P/EO/4.1/4.2	SGL - (klas 3) Module 4 - praktische toets	-	2	klas 3	-

HBR = Horeca, bakkerij, recreatie (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
131	-	RTL - (klas 3) bakkerij SE P1 tm 4 cijfer 1	-	1	klas 3	-
132	-	RTL - (klas 3) bakkerij SE P1 tm 4 cijfer 2	-	1	klas 3	-
231	-	RTL - (klas 3) bakkerij SE P1 tm 4 cijfer 3	-	1	klas 3	-
331	-	RTL - (klas 3) bakkerij SE P1 tm 4 cijfer 4	-	1	klas 3	-
332	-	RTL - (klas 3) bakkerij SE P1 tm 4 cijfer 5	-	1	klas 3	-
431	-	RTL - (klas 3) bakkerij SE P1 tm 4 cijfer 6	-	1	klas 3	-
131	-	RTL - (klas 3) gastheerschap SE P1 tm 4 cijfer 1	-	1	klas 3	-
132	-	RTL - (klas 3) gastheerschap SE P1 tm 4 cijfer 2	-	1	klas 3	-
231	-	RTL - (klas 3) gastheerschap SE P1 tm 4 cijfer 3	-	1	klas 3	-
331	-	RTL - (klas 3) gastheerschap SE P1 tm 4 cijfer 4	-	1	klas 3	-
332	-	RTL - (klas 3) gastheerschap SE P1 tm 4 cijfer 5	-	1	klas 3	-
431	-	RTL - (klas 3) gastheerschap SE P1 tm 4 cijfer 6	-	1	klas 3	-
131	-	RTL - (klas 3) keuken SE P1 tm 4 cijfer 1	-	1	klas 3	-
132	-	RTL - (klas 3) keuken SE P1 tm 4 cijfer 2	-	1	klas 3	-
231	-	RTL - (klas 3) keuken SE P1 tm 4 cijfer 3	-	1	klas 3	-
331	-	RTL - (klas 3) keuken SE P1 tm 4 cijfer 4	-	1	klas 3	-
332	-	RTL - (klas 3) keuken SE P1 tm 4 cijfer 5	-	1	klas 3	-
431	-	RTL - (klas 3) keuken SE P1 tm 4 cijfer 6	-	1	klas 3	-
131	-	RTL - (klas 3) recreatie SE P1 tm 4 cijfer 1	-	1	klas 3	-
132	-	RTL - (klas 3) recreatie SE P1 tm 4 cijfer 2	-	1	klas 3	-
231	-	RTL - (klas 3) recreatie SE P1 tm 4 cijfer 3	-	1	klas 3	-
331	-	RTL - (klas 3) recreatie SE P1 tm 4 cijfer 4	-	1	klas 3	-
332	-	RTL - (klas 3) recreatie SE P1 tm 4 cijfer 5	-	1	klas 3	-
431	-	RTL - (klas 3) recreatie SE P1 tm 4 cijfer 6	-	1	klas 3	-

PIE = Produceren, installeren, energie (basis)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
T1a	P/PIE/2.1/2.2/2.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 2. theorie	-	3	klas 3	-
P1a	P/PIE/2.1/2.2/2.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 2. praktijk	-	5	klas 3	-
P1b	P/PIE/2.1/2.2/2.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 2. beroepshouding	-	3	klas 3	-
T2a	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	ARC - (klas 3) Profieldeel 1. theorie	-	3	klas 3	-
P2a	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	ARC - (klas 3) Profieldeel 1. praktijk	-	5	klas 3	-
P2b	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	ARC - (klas 3) Profieldeel 1. beroepshouding	-	3	klas 3	-
T3a	P/PIE/3.1, 3.2, 3.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 3. theorie	-	3	klas 3	-
P3a	P/PIE/3.1, 3.2, 3.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 3. praktijk	-	5	klas 3	-
P3b	P/PIE/3.1, 3.2, 3.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 3. beroepshouding	-	3	klas 3	-
P3c	P/PIE/1/2/3	ARC - (klas 3) Stage	-	6	klas 3	-
101	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	SGL - (klas 3) Module 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
102	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	SGL - (klas 3) Module 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
201	P/PIE/2.1/2.2	SGL - (klas 3) Module 2 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
202	P/PIE/2.1/2.2	SGL - (klas 3) Module 2 - praktische toets	-	1	klas 3	-
301	P/PIE/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
302	P/PIE/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - praktische toets	-	1	klas 3	-
401	P/PIE/4.1/4.2	SGL - (klas 3) Module 4 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
402	P/PIE/4.1/4.2	SGL - (klas 3) Module 4 - praktische toets	-	1	klas 3	-

PIE = Produceren, installeren, energie (kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
T1a	P/PIE/2.1/2.2/2.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 2. theorie	-	3	klas 3	-
P1a	P/PIE/2.1/2.2/2.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 2. praktijk	-	5	klas 3	-
P1b	P/PIE/2.1/2.2/2.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 2. beroepshouding	-	3	klas 3	-
T1b	P/PIE/4.1/4.2/4.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 4. theorie	-	3	klas 3	-
P1c	P/PIE/4.1/4.2/4.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 4. praktijk	-	5	klas 3	-
P1d	P/PIE/4.1/4.2/4.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 4. beroepshouding	-	3	klas 3	-
T2a	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	ARC - (klas 3) Profieldeel 1. theorie	-	3	klas 3	-
P2a	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	ARC - (klas 3) Profieldeel 1. praktijk	-	5	klas 3	-
P2b	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	ARC - (klas 3) Profieldeel 1. beroepshouding	-	3	klas 3	-
T3a	P/PIE/3.1, 3.2, 3.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 3. theorie	-	3	klas 3	-
P3a	P/PIE/3.1, 3.2, 3.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 3. praktijk	-	5	klas 3	-
P3b	P/PIE/3.1, 3.2, 3.3	ARC - (klas 3) Profieldeel 3. beroepshouding	-	3	klas 3	-
P3c	P/PIE/1/2/3	ARC - (klas 3) Stage	-	6	klas 3	-
101	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	SGL - (klas 3) Module 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
102	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	SGL - (klas 3) Module 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
201	P/PIE/2.1/2.2	SGL - (klas 3) Module 2 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
202	P/PIE/2.1/2.2	SGL - (klas 3) Module 2 - praktische toets	-	1	klas 3	-
301	P/PIE/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
302	P/PIE/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - praktische toets	-	1	klas 3	-
401	P/PIE/4.1/4.2	SGL - (klas 3) Module 4 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
402	P/PIE/4.1/4.2	SGL - (klas 3) Module 4 - praktische toets	-	1	klas 3	-

Z&W = Zorg en welzijn (basis)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
T1	P/ZW/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) Module 1 (mens en gezondheid)	-	4	klas 3	-
P1a	P/ZW/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) Module 1 (mens en gezondheid)	-	3	klas 3	-
P1b	P/ZW/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) Module 1 (mens en gezondheid)	-	2	klas 3	-
SW1	P/ZW/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) SW1: Schoolwerk	-	2	klas 3	-
T2	P/ZW/3.1/3.2/3.3	ARC - (klas 3) Module 3 (mens en activiteit)	-	4	klas 3	-
P2a	P/ZW/3.1/3.2/3.3	ARC - (klas 3) Module 3 (mens en activiteit)	-	3	klas 3	-
P2b	P/ZW/3.1/3.2/3.3	ARC - (klas 3) Module 3 (mens en activiteit)	-	2	klas 3	-
SW2	P/ZW/3.1/3.2/3.3	ARC - (klas 3) SW2: Schoolwerk	-	2	klas 3	-
T3a	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	ARC - (klas 3) Module 4 (mens en zorg)	-	4	klas 3	-
P3a	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	ARC - (klas 3) Module 4 (mens en zorg)	-	3	klas 3	-
P3b	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	ARC - (klas 3) Module 4 (mens en zorg)	-	2	klas 3	-
SW3a	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	ARC - (klas 3) SW3a: Schoolwerk	-	2	klas 3	-
P3c	P/ZW/1/2/3/4	ARC - (klas 3) Stage en stageverslag	-	6	klas 3	-
T3b	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	ARC - (klas 3) Module 2 (mens en omgeving)	-	4	klas 3	-
P3d	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	ARC - (klas 3) Module 2 (mens en omgeving)	-	3	klas 3	-
P3e	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	ARC - (klas 3) Module 2 (mens en omgeving)	-	2	klas 3	-
SW3b	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	ARC - (klas 3) SW3b: Schoolwerk	-	2	klas 3	-
mact131	-	RTL - (klas 3) SE P1 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mact231	-	RTL - (klas 3) SE P2 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mact331	-	RTL - (klas 3) SE P3 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mact431	-	RTL - (klas 3) SE P4 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mgez131	-	RTL - (klas 3) SE P1 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mgez231	-	RTL - (klas 3) SE P2 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mgez331	-	RTL - (klas 3) SE P3 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mgez431	-	RTL - (klas 3) SE P4 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-

Z&W = Zorg en welzijn (basis) - *vervolg*

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
momg131		RTL - (klas 3) SE P1 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
momg231	-	RTL - (klas 3) SE P2 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
momg331	-	RTL - (klas 3) SE P3 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
momg431	-	RTL - (klas 3) SE P4 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mzrg131	-	RTL - (klas 3) SE P1 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mzrg231	-	RTL - (klas 3) SE P2 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mzrg331	-	RTL - (klas 3) SE P3 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mzrg431	-	RTL - (klas 3) SE P4 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
101	P/ZW/1.1/1.2/1.3	SGL - (klas 3) Module 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
102	P/ZW/1.1/1.2/1.3	SGL - (klas 3) Module 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
201	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	SGL - (klas 3) Module 2 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
202	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	SGL - (klas 3) Module 2 - praktische toets	-	1	klas 3	-
301	P/ZW/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
302	P/ZW/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - praktische toets	-	1	klas 3	-
401	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	SGL - (klas 3) Module 4 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
402	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	SGL - (klas 3) Module 4 - praktische toets	-	1	klas 3	-

Z&W = Zorg en welzijn (kader)

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
T1	P/ZW/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) Module 1 (mens en gezondheid)	-	5	klas 3	-
P1a	P/ZW/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) Module 1 (mens en gezondheid)	-	2	klas 3	-
P1b	P/ZW/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) Module 1 (mens en gezondheid)	-	2	klas 3	-
SW1	P/ZW/1.1/1.2/1.3	ARC - (klas 3) SW1: Schoolwerk	-	2	klas 3	-
T2	P/ZW/3.1/3.2/3.3	ARC - (klas 3) Module 3 (mens en activiteit)	-	5	klas 3	-
P2a	P/ZW/3.1/3.2/3.3	ARC - (klas 3) Module 3 (mens en activiteit)	-	2	klas 3	-
P2b	P/ZW/3.1/3.2/3.3	ARC - (klas 3) Module 3 (mens en activiteit)	-	2	klas 3	-
SW2	P/ZW/3.1/3.2/3.3	ARC - (klas 3) SW2: Schoolwerk	-	2	klas 3	-
T3a	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	ARC - (klas 3) Module 4 (mens en zorg)	-	5	klas 3	-
P3a	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	ARC - (klas 3) Module 4 (mens en zorg)	-	2	klas 3	-
P3b	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	ARC - (klas 3) Module 4 (mens en zorg)	-	2	klas 3	-
SW3a	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	ARC - (klas 3) SW3a: Schoolwerk	-	2	klas 3	-
P3c	P/ZW/1/2/3/4	ARC - (klas 3) Stage en stageverslag	-	6	klas 3	-
T3b	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	ARC - (klas 3) Module 2 (mens en omgeving)	-	5	klas 3	-
P3d	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	ARC - (klas 3) Module 2 (mens en omgeving)	-	2	klas 3	-
P3e	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	ARC - (klas 3) Module 2 (mens en omgeving)	-	2	klas 3	-
SW3b	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	ARC - (klas 3) SW3b: Schoolwerk	-	2	klas 3	-
mact131	-	RTL - (klas 3) SE P1 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mact231	-	RTL - (klas 3) SE P2 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mact331	-	RTL - (klas 3) SE P3 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mact431	-	RTL - (klas 3) SE P4 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mgez131	-	RTL - (klas 3) SE P1 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mgez231	-	RTL - (klas 3) SE P2 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mgez331	-	RTL - (klas 3) SE P3 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mgez431	-	RTL - (klas 3) SE P4 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-

Z&W = Zorg en welzijn (kader) - *vervolg*

Kolom	Eindtermen	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
momg131	-	RTL - (klas 3) SE P1 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
momg231	-	RTL - (klas 3) SE P2 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
momg331	-	RTL - (klas 3) SE P3 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
momg431	-	RTL - (klas 3) SE P4 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mzrg131	-	RTL - (klas 3) SE P1 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mzrg231	-	RTL - (klas 3) SE P2 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
mzrg331	-	RTL - (klas 3) SE P3 cijfer 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
mzrg431	-	RTL - (klas 3) SE P4 cijfer 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
101	P/ZW/1.1/1.2/1.3	SGL - (klas 3) Module 1 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
102	P/ZW/1.1/1.2/1.3	SGL - (klas 3) Module 1 - praktische toets	-	1	klas 3	-
201	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	SGL - (klas 3) Module 2 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
202	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	SGL - (klas 3) Module 2 - praktische toets	-	1	klas 3	-
301	P/ZW/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
302	P/ZW/3.1/3.2/3.3	SGL - (klas 3) Module 3 - praktische toets	-	1	klas 3	-
401	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	SGL - (klas 3) Module 4 - schriftelijke toets	-	1	klas 3	-
402	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	SGL - (klas 3) Module 4 - praktische toets	-	1	klas 3	-

beroepsoriënterende keuzevakken BWI (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Interieurbouw, stands en betimmeringen	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/BWI/4.1	2D en 3D ontwerp maken	PT	1	hele jaar	nee
4102	K/BWI/4.2	2D ontwerptekening maken	PT	1	hele jaar	nee
4103	K/BWI/4.1/4.2	Theoretische kennis van plaatmaterialen en houtsoorten	ST	1	hele jaar	nee
4104	K/BWI/4.1/4.2	Calculatie en offerte maken	ST	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Constructieve aansluitingen en afwerking	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/BWI/1.1	Kozijn aansluiting maken (2 manieren)	PT	1	hele jaar	nee
4102	K/BWI/1.1	Luchtdichte spouwmuur aansluiting of platdak maken	PT	1	hele jaar	nee
4103	K/BWI/1.2	Aftimmeren met gebruik van elektrische handgereedschappen	ST	1	hele jaar	nee
4104	K/BWI/1.1	Werkplanning en calculatie en offerte maken	ST	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Meubel maken	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/BWI/16.1	Ontwerp maken 2D en 3D voor een meubelstuk	PT	1	hele jaar	nee
4102	K/BWI/16.2	Een meubel maken van hout en plaatmaterialen (werkvolgorde)	PT	2	hele jaar	nee
4103	K/BWI/16.2	Plaatmaterialen (her)kennen, eigenschappen houtsoorten kennen	ST	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Interieurontwerp en -design	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/BWI/19.1/3	Ontwerp maken (maquette) en presenteren	PT	1	hele jaar	nee
4102	K/BWI/19.2/3	Interieurelement ontwerpen en maken	PT	1	hele jaar	nee
4103	K/BWI/19.4	Tekst en logo opmaken in een softwareprogramma	PT	1	hele jaar	nee
4104	K/BWI/19.5	Digitaal bestand opmaken, printen en monteren	PT	1	hele jaar	nee

beroepsoriënterende keuzevakken BWI (basis + kader) - *vervolg*

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Scheidingswanden	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/BWI/11.1	Gipsplaat aanbrengen en afwerken. Werkvolgorde bepalen	PT	1	hele jaar	nee
4102	K/BWI/11.2	Metal stud wand met sparing maken	PT	1	hele jaar	nee
4103	K/BWI/11.3	Wandsysteem beplaten en kozijn plaatsen en demonteren	PT	2	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Schilderen van hout en steenachtige ondergronden	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/BWI/3.1	Werkstuk over verfsoorten en verfsystemen	PT	1	hele jaar	nee
4102	K/BWI/3.2	Werkstuk over Reparatiemiddelen en gereedschappen	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Ontwerp duurzame comfortwoning	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/PIE/1	3D ontwerp maken	PT	1	hele jaar	nee
4102	K/PIE/2	Maquette maken van de woning	PT	2	hele jaar	nee

beroepsoriënterende keuzevakken D&P (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Voorkomen van ongevallen en EHBO	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/Z&W/12	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/Z&W/12	Praktische toets	PT	2	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Ondersteunen bij sport- en bewegingsactiviteiten	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/Z&W/11	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/Z&W/11	Praktische toets	PT	2	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Evenementen	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/HBR/4	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/HBR/4	Praktische toets	PT	2	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/D&P/6	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/D&P/6	Praktische toets	PT	2	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Facilitaire dienstverlening, onderhoud en receptie	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/Z&W/10	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/Z&W/10	Praktische toets	PT	2	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Digispeel	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/D&P/1.1	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/D&P/1.1	Praktische toets	PT	2	hele jaar	nee

beroepsoriënterende keuzevakken E&O (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Marketing	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/EO/1.1/1.2	Toets blok 1 en 2	ST	2	1	ja
4102	K/EO/1.1/1.2	Praktische opdrachten	PT	3	1	nee
4201	K/EO/1.1/1.2	Toets blok 3 en 4	ST	2	2	ja
4202	K/EO/1.1/1.2	Praktische opdrachten	PT	3	2	nee
4301	K/EO/1.1/1.2	Toets blok 5 en 6	ST	2	3	ja
4302	K/EO/1.1/1.2	Praktische opdrachten	PT	3	3	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Distributie	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/EO/3.1/3.2/3.3	Toets blok 1 en 2	ST	2	1	ja
4102	K/EO/3.1/3.2/3.3	Praktische opdrachten	PT	3	1	nee
4201	K/EO/3.1/3.2/3.3	Toets blok 3 en 4	ST	2	2	ja
4202	K/EO/3.1/3.2/3.3	Praktische opdrachten	PT	3	2	nee
4301	K/EO/3.1/3.2/3.3	Toets blok 5 en 6	ST	2	3	ja
4302	K/EO/3.1/3.2/3.3	Praktische opdrachten	PT	3	3	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Ondernemen	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4201	K/EO/5.1/5.2//5.3/5.4	Praktische opdrachten	PT	3	2	nee
4301	K/EO/5.1/5.2//5.3/5.4	Praktische opdrachten	PT	3	3	nee
4302	K/EO/5.1/5.2//5.3/5.4	Schriftelijke uitvoering	ST	2	3	ja

beroepsoriënterende keuzevakken E&O (basis + kader) - *vervolg*

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Presentatie & Stylingstechnieken	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/EO/7.1	Toets blok 1 en 2	ST	2	1	ja
4102	K/EO/7.1	Praktische opdrachten	PT	3	1	nee
4201	K/EO/7.1	Toets blok 3 en 4	ST	2	2	ja
4202	K/EO/7.1	Praktische opdrachten	PT	3	2	nee
4301	K/EO/7.1	Toets blok 5 en 6	ST	2	3	ja
4302	K/EO/7.1	Praktische opdrachten	PT	3	3	nee

beroepsoriënterende keuzevakken HBR (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Gastheerspecialisatie	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/HBR/1.1/1.2/1.3/1.4	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/HBR/1.1/1.2/1.3/1.4	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee
4103	K/HBR/1.1/1.2/1.3/1.4	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4104	K/HBR/1.1/1.2/1.3/1.4	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Brood- en banketspecialisatie	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/HBR/2.1/2.2	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/HBR/2.1/2.2	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee
4103	K/HBR/2.1/2.2	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4104	K/HBR/2.1/2.2	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Bijzondere keuken	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/HBR/3.1/3.2	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/HBR/3.1/3.2	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee
4103	K/HBR/3.1/3.2	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4104	K/HBR/3.1/3.2	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Keukenspecialisatie	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/HBR/6.1/6.2	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/HBR/6.1/6.2	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee
4103	K/HBR/6.1/6.2	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4104	K/HBR/6.1/6.2	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

beroepsoriënterende keuzevakken PIE (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Booglasprocessen	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/PIE/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/PIE/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Domotica en automatisering	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/PIE/14.1/14.2/14.3	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/PIE/14.1/14.2/14.3	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Verspaningstechnieken	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/PIE/12.1/12.2	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/PIE/12.1/12.2	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = CNC technieken	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/PIE/9.1/9.2/9.3/9.4	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/PIE/9.1/9.2/9.3/9.4	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Koudetechnieken	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/PIE/16.1t/m16.5	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/PIE/16.1t/m16.5	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

beroepsoriënterende keuzevakken Z&W (basis + kader)

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Kennismaken met uiterlijke verzorging	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/ZW/1.1/1.2/1.3/1.4	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/ZW/1.1/1.2/1.3/1.4	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Welzijn kind en jongeren	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/ZW/5.1/5.2/5.3/5.4/5.5	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/ZW/5.1/5.2/5.3/5.4/5.5	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Assisteren in de gezondheidszorg	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/ZW/7.1/7.2/7.3/7.4/7.5	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/ZW/7.1/7.2/7.3/7.4/7.5	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee

Kolom	Eindtermen	Keuzevak = Voorkomen van ongevallen en EHBO	Toetsvorm	Weging	Periode	Herkansing
4101	K/ZW/12.1t/m12.5	Schriftelijke toets	ST	1	hele jaar	ja
4102	K/ZW/12.1t/m12.5	Praktische toets	PT	1	hele jaar	nee