

# PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

**Schooljaar: 2019-2021**

**leerweg: KB**

**vak: Nederlands**

## Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands	Overhoring woordenboek en woordenschat blok 1 en 2 over taal.	S	30	2	
	02	NE/K/6 Leesvaardigheid	Proefwerk leesvaardigheid Blok 1 en Blok 2	S	50	3	
	03	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden NE/K/6 Leesvaardigheid NE/K/7 Schrijfvaardigheid	Hoofdstuktoets Blok 1 en Blok 2	S	50	3	Herkansbaar
2	04	NE/K/8 Fictie	Fictiekennistoets	S	50	2	
	05	NE/K/7 Schrijfvaardigheid	Schrijfoopdracht zakelijke brief/ e-mail	S	50	3	
	06	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden NE/K/6 Leesvaardigheid NE/K/7 Schrijfvaardigheid	Hoofdstuktoets Blok 3 en Blok 4	S	50	3	Herkansbaar
3	07	NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid	Presentatie/debat-opdracht	M	20	3	
	08	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden NE/K/6 Leesvaardigheid NE/K/7 Schrijfvaardigheid	Toets alle leerstof leerjaar 3	S	50	3	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

## Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
4	09	NE/K/7 Schrijfvaardigheid	Schrijfoopdracht artikel	S	5 uur	2	
	10	NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken	Leesteksten LOB	S	50	3	
	11	NE/K/6 Leesvaardigheid	Tekstverklaren Leestoets	S	100	4	Herkansbaar
5	12	NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid	Kijk- en luistertoets	S	50	4	
	13	NE/K/2 Basisvaardigheden NE/K/3 Leervaardigheden NE/K/6 Leesvaardigheid NE/K/7 Schrijfvaardigheid	Toets alle leerstof jaar 4	S	50	4	Herkansbaar
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 en leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 en 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

Schooljaar: 2019-2021

leerweg: KB

vak: ENGELS

Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
	01	MVT/K/3 Leervaardigheden MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/K/3 Leesvaardigheid	Toets over Unit 1 vd methode All Right! Studybox Unit 1	S	50	3	
	02	MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/1 Leesvaardigheid	Leestoets	S	50	2	
	03	MVT/K/3 Leervaardigheden MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/K/3 Leesvaardigheid	Toets over Unit 1 en 2 van de methode All Right! Studybox Unit 1 + 2	S	50	3	Herkansbaar
2	04	MVT/K/3 Leervaardigheden MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/K/3 Leesvaardigheid	Toets over Unit 2 + 3 vd methode All Right! Studybox Unit 2 + 3	S	50	2	
	05	MVT/K/6 Gespreksvaardigheid MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	Presentatie	M	15	3	
	06	MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/1 Leesvaardigheid	Leestoets	S	50	3	Herkansbaar
3	07	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/V/2 Schrijfvaardigheid	Zakelijke brief	S	50	2	
	08	MVT/K/5 kijk-Luister vaardigheden	Kijk- / luistertoets	K/L	50	3	
	09	MVT/K/3 Leervaardigheden MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/K/3 Leesvaardigheid	Toets over Unit 4 + 5 vd methode All Right! Studybox Unit 4 + 5	S	50	3	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

## Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
	10	MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/V/2 Schrijfvaardigheid	Schrijftoets: zakelijke brief	S	50	5	
	11	MVT/K/3 Leervaardigheden MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/K/3 Leesvaardigheid	Toets over Unit 1 + 2 vd methode All Right! Studybox Unit 1 + 2	S	50	6	Herkansbaar
	12	MVT/K/6 Gespreksvaardigheid MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	Presentatie	M	15	5	
5	13	MVT/K/5 kijk-Luister vaardigheden	Kijk/luistertoets	K/L	50	6	
	14	MVT/K/4 Leesvaardigheid MVT/V/1 Leesvaardigheid	Leestoets	S	50	5	
	15	MVT/V/3 Kennis van land en samenleving	Kennistoets Verenigd Koninkrijk	S	50	5	
	16	MVT/K/3 Leervaardigheden MVT/K/7 Schrijfvaardigheid MVT/K/3 Leesvaardigheid	Toets over Unit 3 + 4 vd methode All Right! Studybox Unit 3 + 4	S	50	6	Herkansbaar

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 en leerjaar 4 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 en 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.

# PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

**Schooljaar: 2019-2021**

**leerweg: KB**

**vak: BIOLOGIE**

## Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	BI/K/4	Proefwerk: thema 1, Organen en cellen	S	50	2	
	02	BI/K/12	Proefwerk: thema 2, Voortplanting en ontwikkeling	S	50	2	
	03	BI/K/1	Interessescorelijst biologie	H	15	-	
	04	BI/K/4 - BI/K/12	PWW thema 1 en 2	S	50	4	Herkans baar
2	05	BI/K/13	Proefwerk: thema 3, Erfelijkheid en evolutie	S	50	2	
	06	BI/K/5	Proefwerk: thema 4, Ordening	S	50	2	
	07	BI/K/5 - BI/K/13	PWW thema 3 en 4	S	50	4	Herkans baar
3	08	BI/K/8	Proefwerk: thema 7, Stevigheid en beweging	S	50	2	
	09	BI/K/11	Proefwerk: thema 5, Regeling	S	50	2	
	10	BI/K/11 - BI/K/12	PWW thema 5 en 6	S	50	4	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

## Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
4	11	BI/K/6	Proefwerk: thema 1, Planten	S	50	3	
	12	BI/K/6 - BI/K/7	Proefwerk: thema 2, Ecologie thema 3, Mens en milieu	S	50	3	
	13	BI/K/2 - BI/K/3	Praktische vaardigheden	S	50	3	
	14	BI/K/6 - BI/K/7	PWW thema 1, 2, 3, 4	S	50	6	Herkans baar
5	15	BI/K/9	Proefwerk: thema 4, Voeding en vertering	S	50	3	
	16	BI/K/9 - BI/K/10	Proefwerk: thema 5, Gaswisseling thema 6, Transport	S	50	3	
	17	BI/K/9 - BI/K/10	PWW thema 4, 5, 6, 7	S	50	6	Herkans baar
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 en leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 en 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

# PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

**Schooljaar: 2019-2021**

**leerweg: KB**

**vak: ECONOMIE**

## Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	EC/K/4A en 4B	Proefwerk H1 Consumptie	S	50	3	
	02	EC/K/4A en 4B	Proefwerk H3 Consumptie	S	50	3	
	03	EC/K/6	PWW H7 Overheid&Bestuur	S	50	2	Herkans baar
2	04	EC/K/5A en 5B	Proefwerk 5.3 en 5.4 Arbeid&Productie	S	50	2	
	05	EC/K/5A en 5B EC/K/8	Proefwerk 6.1 en 6.2 Arbeid&Productie Natuur&Milieu	S	50	2	
	06	EC/K/5A en 5B EC/K/8	PWW 6.3 en 6.4 Arbeid&Productie Natuur&Milieu	S	50	3	Herkans baar
3	07	EC/K/7	Proefwerk 8.1 en 8.2 Internationale ontwikkelingen	S	50	2	
	08	EC/K/7	PWW H8 Internationale ontwikkelingen	S	50	3	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

## Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
4	09	EC/K/4A en 4B	Proefwerk H1 Consumptie	S	50	2	
	10	EC/K/4A en 4B	Proefwerk H2 Consumptie	S	50	2	
	11	EC/K/4A en 4B EC/K/5A en 5B	PWW H1, 2, 4 Consumptie Arbeid&Productie	S	50	4	Herkans baar
5	12	EC/K/5A en 5B EC/K/8	Proefwerk 3.1 en 3.2 Arbeid&Productie Natuur&Milieu	S	50	2	
	13	EC/K/5A en 5B EC/K/8	Proefwerk 3.3 en 3.4 Arbeid&Productie Natuur&Milieu	S	50	2	
	14	EC/K/7	Proefwerk H5 Internationale ontwikkelingen	S	50	2	
	15	EC/K/5A en 5B EC/K/7	PWW H3, 5, 6 Arbeid&Productie Internationale ontwikkeling	S	50	3	Herkans baar
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 en leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 en 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

De examenonderdelen EC/K/1, EC/K/2, EC/K/3 zitten verwerkt in bovenstaande toetsen.

# PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

**Schooljaar: 2019-2021**

**leerweg: KB**

**vak: D&P**

## Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Vaardigheidstoets Sportschool	D	100	1	
	02	P/DP/2 Presenteren, promoten en verkopen	Vaardigheidstoets Sportschool	D	100	1	
	03	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Facilitair	P	100	1	
	04	P/DP/3 Een product maken en verbeteren	Een product maken	P	100	1	
	05	P/DP/ 1 t/m 4	Totale stof periode 1 Thema Sportschool	D	50	1	Herkansbaar
2	06	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Vaardigheidstoets Tuincentrum	D	100	1	
	07	P/DP/4 Multimediale producten maken	Vaardigheidstoets Tuincentrum	D	100	1	
	08	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Facilitair	P	100	1	
	09	P/DP/3 Een product maken en verbeteren	Een product maken	P	100	1	
	10	P/DP/ 1 t/m 4	Totale stof periode 2 Tuincentrum	D	50	1	Herkansbaar
3	11	P/DP/2 Presenteren, promoten en verkopen	Vaardigheidstoets Hotel	D	100	1	
	12	P/DP/4 Multimediale producten maken	Vaardigheidstoets Hotel	D	100	1	
	13	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Facilitair	P	100	1	
	14	P/DP/3 Een product maken en verbeteren	Een product maken	P	100	1	
	15	P/DP/ 1 t/m 4	Totale stof periode 3 Hotel	D	50	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

## Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
4	16	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Vaardighedentoets Vakantiepark	D	100	1	
	17	P/DP/4 Multimediale producten maken	Vaardighedentoets Vakantiepark	D	100	1	
	18	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Facilitair	P	100	1	
	19	P/DP/3 Een product maken en verbeteren	Een product maken	P	100	1	
	20	P/DP/ 1 t/m 4	Totale stof periode 4 Vakantiepark	D	50	1	Herkansbaar
5	21	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Vaardighedentoets Outdoorcentre	D	100	1	
	22	P/DP/4 Multimediale producten maken	Vaardighedentoets Outdoorcentre	D	100	1	
	23	P/DP/1 Organiseren van een activiteit	Facilitair	P	100	1	
	24	P/DP/3 Een product maken en verbeteren	Een product maken	P	100	1	
	25	P/DP/ 1 t/m 4	Totale stof periode 5 Outdoorcentre	D	50	1	Herkansbaar
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 en leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 en 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							

## PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

**Schooljaar: 2019-2021****leerweg: KB****vak: KV1****Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Cultureel Zelfportret</b>	P/T	Ind.	3	
	02	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Onderzoek kunstomgeving</b>	P/T	Ind.	2	
	03	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Onderzoek culturele manifestaties</b>	T	Ind.	2	
2	04	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Onderzoek kunstdiscipline</b>	T	Ind.	1	
	05	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Onderzoek muziekstijlen en genres</b>	T	Ind.	2	
	06	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Ontwerpen en produceren beeldende kunst</b>	P	Ind.	2	
3	07	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Reflecteren op beeldend werk</b>	T	Ind.	1	
	08	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Onderzoek kunstdiscipline</b>	T	Ind.	1	
	09	KV/K/1, 2, 3, 4	<b>Ontwerpen en produceren beeldende kunst</b>	P	Ind.	2	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =

(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.



# PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

**Schooljaar: 2019-2021**

**leerweg: KB**

**vak: LO**

## Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	LO1/K/4 spel	Superbal/Basketbal	P	100	1	
	02	LO1/K/5 Turnen	Trampoline	P	100	1	
	03	LO1/K/7 Atletiek	Coopertest/30 m. sprint	P	100	1	
2	04	LO1/K/4 spel	Voetbal/trefbal/badminton	P	100	1	
	05	LO1/K/5 Turnen	Ringen/slackline	P	100	1	
	06	LO1/K/7 Atletiek	Shuttlerun	P	100	1	
3	07	LO1/K/4 spel	Honkbal/Hockey	P	100	1	
	08	LO1/K/7 Atletiek	Verspringen/bal gooien/bosloop	P	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							
Bij Fysieke beperkingen worden de toetsen vervangen d.m.v. het maken van een werkstuk over het betreffende onderdeel.							

## Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
4	09	LO1/K/6 Bewegen op muziek	Conditie circuit op muziek	P	100	1	
	10	LO1/K/8 Zelfverdediging	Stoeivormen	P	100	1	
	11	LO1/K/7 Atletiek	Coopertest	P	100	1	
5	12	LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten	Fitness/wandelen/fietsen/voetbal/hockey of eigen keuze	P	Blok5	1	
	13	LO1/K/7 Atletiek	Shuttlerun	P	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 en leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 en 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Indien een toets wordt herkanst, telt het hoogst behaalde cijfer.							
Bij Fysieke beperkingen worden de toetsen vervangen d.m.v. het maken van een werkstuk over het betreffende onderdeel.							

# PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

Schooljaar: 2019-2021

leerweg: KB

vak: LOB

## Leerjaar 3

Per.	ED	Examen onderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1,2,3	01	C1, C2	Loopbaanreflectie gesprek 1 met verslag mentor Kennismaking : terugblik op de onderbouw	H	15 min.		
	02	C1	Talent ID- Loopbaan ID- Motivatie ID- Interesse ID	H	n.v.t		
	03	C1	Kim Domeinen- Talentenvragenlijst	H	n.v.t		
	04	C1,C2	LOB-oriëntatie moment 1 Bezoek centrale info avond MBO, 2 voorlichtingen met 2 verslagen	H	n.v.t		
	05	C1	LOB oriëntatie moment 2,stage	H	n.v.t.		
2,3	06	C1,C2	Loopbaanreflectiegesprek 2 met verslag - Verslag gesprek 1 - Voortgang LOB	H	15 min.		
3	07	C2	Loopbaanplan	H	n.v.t		

Bijzonderheden: H=Handelingsopdracht

In deel C van de kern staat: De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen.

### C1

De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen.

De kandidaat heeft de vaardigheid de eigen loopbaan vorm te geven door op systematische wijze om te gaan met 'loopbaancompetenties':

**1.** Wat kan ik het best en hoe weet ik dat? (Kwaliteitsreflectie) **2.** Waar ga en sta ik voor en waarom dan? (Motievenreflectie) **3.** Waar ben ik het meest op mijn gemak en waarom dan? (Werkexploratie) **4.** Hoe bereik ik mijn doel en waarom zo? (Loopbaansturing) **5.** Wie kan mij helpen mijn doel te bereiken en waarom die mensen? (Netwerken)

### C2

De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door middel van een 'loopbaandossier'.

In een loopbaandossier is opgenomen welke activiteiten zijn uitgevoerd, die hebben bijgedragen tot het ontwikkelen van de 'loopbaancompetenties'.

In het loopbaandossier wordt bij de uitgevoerde activiteiten de volgende punten beschreven, de beoogde doelen, de resultaten, de evaluatie, de geplande vervolgactiviteit op basis van opgedane ervaringen en daarbij horende conclusies.

## Leerjaar 4

Per.	ED	Examen onderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
4	08	C1,C2	Loopbaanreflectiegesprek 3 met verslag: - Loopbaanplan - Portfolio klas 3	H	15 min. n.v.t		
4	09	C1,C2	Bezoek 2 Open dagen MBO met 2 verslagen	H	n.v.t		
4,5	10	C1	De toekomst van werk met verslag arbeidsmarkt in BKD - KIM vragenlijst	H	n.v.t		
5	11	C1,C2	Loopbaanreflectie gesprek 4 met verslag - Voorkeuropleidingen	H H	15 min.		

Bijzonderheden: H=Handelingsopdracht

In deel C van de kern staat: De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie

In deel C van de kern staat: De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen.

### **C1**

De kandidaat is in staat zijn eigen loopbaanontwikkeling vorm te geven. Hij doet dat met een oriëntatie op een toekomstige opleiding en (loop)baan door middel van reflectie op het eigen handelen en reflectie op ervaringen.

De kandidaat heeft de vaardigheid de eigen loopbaan vorm te geven door op systematische wijze om te gaan met 'loopbaancompetenties':

**1.** Wat kan ik het best en hoe weet ik dat? (Kwaliteitsreflectie) **2.** Waar ga en sta ik voor en waarom dan? (Motievenreflectie) **3.** Waar ben ik het meest op mijn gemak en waarom dan? Werkexploratie) **4.** Hoe bereik ik mijn doel en waarom zo? (Loopbaansturing) **5.** Wie kan mij helpen mijn doel te bereiken en waarom die mensen? (Netwerken)

### **C2**

De kandidaat maakt zijn eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor zichzelf en voor anderen door middel van een 'loopbaandossier'.

In een loopbaandossier is opgenomen welke activiteiten zijn uitgevoerd, die hebben bijgedragen tot het ontwikkelen van de 'loopbaancompetenties'.

In het loopbaandossier wordt bij de uitgevoerde activiteiten de volgende punten beschreven, de beoogde doelen, de resultaten, de evaluatie, de geplande vervolgactiviteit op basis van opgedane ervaringen en daarbij horende conclusies.

# PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: 3D-vormgeving en realisatie**

## Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	MVI/K/1	Praktische opdrachten verschillende materialen en technieken	P	-	1	
	02	MVI/K/1	Onderzoek doen naar, schetsen, ontwerpen en realiseren van een 3D product volgens de verkregen opdracht.	P	-	1	
	03	MVI/K/1	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theoretische kennis van het ontwikkelen van een 3D concept, een 3D opdracht vormgeven en maken, het presenteren en promoten van het eindproduct.	S	-	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Bakkerij**

## Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	HBR/P/2	Ontwerp eigen recept + beroepshouding	P	-	1	
	02	HBR/P/2	Verslag bedrijvenbezoek	S	-	1	
	03	HBR/P/2	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theoretische kennis van een bijdrage leveren aan het beheren en vervaardigen van bakkerijproducten.	S	-	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 4 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: De bijzondere keuken**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
3	01	HBR/K/6	Workshop + beroepshouding	P	-	1	
	02	HBR/K/6	Punt voor koken recept uit een bijzondere keuken.	P	-	1	
	03	HBR/K/6	Verslag over een bijzondere keuken naar keuze.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Evenementen**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	HBR/K/4	Vorbereiding evenement "carnavalsavond"	S	-	1	
	02	HBR/K/4	Organisatie carnavalsavond op de dag zelf + beroepshouding	P	-	1	
	03	HBR/K/4	Verslag van organisatie carnavalsavond	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Geüniformeerde Dienstverlening**

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	D&P/K/6	Pauzetoezicht op school  Rapporteren van incidenten, zorgdragen voor toezicht in de schoolomgeving, risicovolle situaties voorkomen en regelend optreden in de school.	P	-	1	
	02	D&P/K/6	Fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren + beroepshouding	P	-	1	
	03	D&P/K/6	Schriftelijke eindtoets  Bevat de inhoud van 6.1 t/m 6.5 vanuit de module Geüniformeerde Dienstverlening en Veiligheid methode duKBelklik.	S	-	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 4 wordt als volgt berekend =  
 (elk cijfer van leerjaar 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Huidverzorging**

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	ZW/K/3	Uitvoeren van een gezichtsbehandeling of lichaamsbehandeling.	P	-	1	
	02	ZW/K/3	Moodboard en presentatie over zichzelf en motivatie voor dit keuzevak + Beroepshouding	S+P	-	1	
	03	ZW/K/3	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theoretische stukken van een gezichts- en lichaamsbehandeling uitvoeren bij een klant in een schoonheidssalon	S	-	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 4 wordt als volgt berekend =  
 (elk cijfer van leerjaar 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Kennismaking met uiterlijke verzorging**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
3	01	ZW/K/1	Simulatietoets het ontvangen en afscheid nemen van een klant met het uitvoeren van een eenvoudige hand, haar of gezichtsbehandeling.	P	-	1	
	02	ZW/K/1	Moodboard en presentatie over zichzelf en motivatie voor dit keuzevak + Beroepshouding	S + P	-	1	
	03	ZW/K/1	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theoretische stukken over het uitvoeren van een eenvoudige hand, haar - en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Keuken**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	HBR/P/3	Bereiden van een recept dat docent bepaalt met de juiste horecavaardigheden + beroepshouding.	P	-	1	
	02	HBR/P/3	Ontwikkelen eigen les met 4 passende recepten die binnen 4 uur gemaakt kunnen worden.	S	-	1	
	03	HBR/P/3	Schriftelijke eindtoets  Deze toets bevat de theoretische kennis van het beheren van horecaproducten en bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021**  
**vak: Marketing**

**leerweg: KB**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	EO/K/1	Presentatie retailformule beoordelen + Presentatie retailformule verbeteren	S+P	-	1	
	02	EO/K/1	Verslag bedrijvenbezoek + ontwerpen logo + beroepshouding	S+P	-	1	
	03	EO/K/1	Schriftelijke eindtoets  Bevat het beoordelen en verbeteren van de bestaande retailformule, rekening houdend met: Doelgroep, assortiment en marktpositie	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021**  
**vak: Mens en Activiteit**

**leerweg: KB**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	ZW/P/3	Het in groepsverband bedenken en geven van een kinderactiviteit binnen een gesimuleerde kinderopvang	P	-	1	
	02	ZW/P/3	Moodboard en presentatie over zichzelf en motivatie over dit keuzevak + Beroepshouding	S + P	-	1	
	03	ZW/P/3	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theoretische kennis van het organiseren en begeleiden van een activiteit met als doel kinderen activeren binnen de kinderopvang.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Dit is een optioneel keuzevak.							



**Schooljaar: 2019-2021**  
**vak: Mens en zorg**

**leerweg: KB**

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	ZW/P/4	Praktijktoets over het bedenken en bereiden van geschikte voeding voor moeder én kind	P	-	1	
	02	ZW/P/4	Moodboard en presentatie over zichzelf en motivatie over dit keuzevak + Beroepshouding	S + P	-	1	
	03	ZW/P/4	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theoretische kennis over ondersteunende handelingen binnen gezinnen met een hulpvraag (Kraamzorg en gezinszorg)	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021**  
**vak: Mode en Design**

**leerweg: KB**

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	EO/K/8	Praktische opdrachten: Moodboard, kleurtypen en kleurenleer	P	-	1	
	02	EO/K/8	Ontwerpen en maken van kledingstuk + beroepshouding	P	-	1	
	03	EO/K/8	Schriftelijke eindtoets  Bevat theoretische stukken van mode en design ten aanzien van ontwerpen en productietechnieken.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021**  
**vak: Ondernemen**

**leerweg: KB**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	EO/K/5	Verslag van onderneming + Beroepshouding	S+P	-	1	
	02	EO/K/5	Presentatie marketingplan Presentatie financieel plan Presentatie ondernemingsplan	S+P	-	1	
	03	EO/K/5	Schriftelijke eindtoets  Bevat het ontwikkelen en uitvoeren van een eenvoudig ondernemingsplan.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021**

**leerweg: KB**

**vak: Ondersteuning bij Sport- en Bewegingsactiviteiten**

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	ZW/K/11	Organiseren van een sportactiviteit	S+P	-	1	
	02	ZW/K/11	Eenvoudige, regelende taken verrichten bij sport en bewegen + beroepshouding.	P	-	1	
	03	ZW/K/11	Schriftelijke theorietoets  Bevat de inhoud van 11.1 t/m 11.5 vanuit de module Sport en Bewegen methode duKBelklik.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Presentatie en Styling**

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	EO/K/7	Praktische opdrachten: je eigen shop promoten in de vorm van presentatie, thema, folder, advertentie of poster + beroepshouding	P	-	1	
	02	EO/K/7	Ontwerpen en maken van een eigen huisstijl.	P	-	1	
	03	EO/K/7	Schriftelijke eindtoets Bevat theorie van presentatie- en stylingtechnieken.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Robotica**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
3	01	D&P/K/2	Schriftelijke opdrachten over de kennis van Robotica	S	-	1	
	02	D&P/K/2	Beoordelingen van geprogrammeerde handelingen die de robot(s) tijdens de les heKBen uitgevoerd.	P	-	1	
	03	D&P/K/2	Schriftelijke eindtoets Bevat theoretische stukken over het oriënteren van moderne technische toepassingen, het bouwen van schakelingen en het uitvoeren van handelingen door een eenvoudige geprogrammeerde robot.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Tekenen, Schilderen en Illustreren**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1	01	MVI/K/5	Praktische opdrachten: Onderzoek doen en maken van schetsontwerp. + beroepshouding	P	-	1	
	02	MVI/K/5	Personage tekenen in een modelsheet en walkcycle. Mediaproduct maken bij gekozen kunststroming/kunstenaar.	P	-	1	
	03	MVI/K/5	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theorie van de beeldaspecten.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Traiteur**

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	HBR/K/7	Presenteren van zelfgemaakte hapjes + beroepshouding	P	-	1	
	02	HBR/K/7	Verslag van bedrijvenbezoek	S	-	1	
	03	HBR/K/7	Schriftelijke eindtoets  Bevat theoretische stukken over het leveren van een bijdrage aan het beheren van traiteur- en cateringproducten en het werken in de traiteur- en cateringbranche.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 4 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 4 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Vormgeving en Typografie**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
3	01	MVI/K/12	Praktische opdrachten: Bevat: compositie, typografie, kleur beeldgebruik.	P	-	1	
	02	MVI/K/12	Onderzoek doen naar en vormgeven van een mediaproduct volgens de aangeleverde opdracht. Beroepshouding	P	-	1	
	03	MVI/K/12	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theoretische kennis over typografie, kleur, beeldgebruik.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Webshop**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
2	01	EO/K/6	Schriftelijke opdrachten over de kennis van de webshop	S	-	1	
	02	EO/K/6	Eindbeoordeling van de gemaakte webshop.	P	-	1	
	03	EO/K/6	Schriftelijke eindtoets  Bevat theoretische stukken over het bedenken, ontwikkelen en onderhouden van de webshop waarbij je rekening houdt met de doelgroep assortiment en de marktpositie. Daarnaast bevat het theoretische vraagstukken over internet en sociale media goederen of diensten verkopen.	S	-	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Welzijn, Volwassenen en ouderen**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 of 3	01	ZW/K/8	Moodboard en presentatie over zichzelf en motivatie voor dit keuzevak + beroepshouding	P	-	1	
	02	ZW/K/8	Verslag van instellingsbezoek	S	-	1	
	03	ZW/K/8	Schriftelijke eindtoets  Bevat de theoretische inhoud van het ondersteunen van ouderen en volwassenen bij de algemene dagelijkse activiteiten en begeleiden bij een keuze voor een passende dagbesteding, de activiteit organiseren en de klant begeleiden.	S	-	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
 (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

# PTA (Programma voor Toetsing en Afsluiting)

## Praktijkleren

Schooljaar: 2019-2021

leerweg: KB

vak: Fietstechniek

### Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/5	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/5	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/5.1 t/m 5.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een fiets afleveringsklaar maken</li> <li>• het elektrisch systeem van een fiets testen, controleren, meten en repareren</li> <li>• het aandrijf- en veersysteem van een fiets vervangen, controleren en afstellen</li> <li>• remsysteem van een fiets controleren, meten, vervangen en afstellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
4 óf 5	01	MET/K/5	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/5	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/5.1 t/m 5.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een fiets afleveringsklaar maken</li> <li>• het elektrisch systeem van een fiets testen, controleren, meten en repareren</li> <li>• het aandrijf- en veersysteem van een fiets vervangen, controleren en afstellen</li> <li>• remsysteem van een fiets controleren, meten, vervangen en afstellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Wielophanging en carrosserie**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/P/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/P/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/P/2.1 t/m 2.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• wielophanging en veersysteem controleren, beoordelen en repareren</li> <li>• banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren</li> <li>• delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/P/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/P/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/P/2.1 t/m 2.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• wielophanging en veersysteem controleren, beoordelen en repareren</li> <li>• banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren</li> <li>• delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							



**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Aandrijf- en remsysteem**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/2.1 t/m 2.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een aandrijfsysteem controleren, vervangen en afstellen</li> <li>• een remsysteem controleren, metingen uitvoeren, componenten testen, vervangen, ontluchten en afstellen</li> <li>• een stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/2.1 t/m 2.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een aandrijfsysteem controleren, vervangen en afstellen</li> <li>• een remsysteem controleren, metingen uitvoeren, componenten testen, vervangen, ontluchten en afstellen</li> <li>• een stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Autoschade en spuiten**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/8	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/8	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/8.1 t/m 8.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• schadeherstelwerkzaamheden voorbereiden</li> <li>• eenvoudige schade herstellen</li> <li>• te spuiten carrosseriedelen voorbereiden</li> <li>• een voertuig afleveringsklaar maken</li> </ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/8	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/8	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/8.1 t/m 8.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• schadeherstelwerkzaamheden voorbereiden</li> <li>• eenvoudige schade herstellen</li> <li>• te spuiten carrosseriedelen voorbereiden</li> <li>• een voertuig afleveringsklaar maken</li> </ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Gemotoriseerde tweewieler**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/6	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/6	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/6.1 t/m 6.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken</li> <li>• elektrische systemen van een gemotoriseerde tweewieler testen en repareren</li> <li>• aandrijf- en veersystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen</li> <li>• remsystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/6	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/6	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/6.1 t/m 6.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken</li> <li>• elektrische systemen van een gemotoriseerde tweewieler testen en repareren</li> <li>• aandrijf- en veersystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen</li> <li>• remsystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen en afstellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/6	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/6	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/6.1 t/m 6.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• mobiele werktuigen herkennen</li> <li>• een hydraulisch systeem controleren en aansluiten</li> <li>• machineonderhoud uitvoeren</li> <li>• pneumatische en elektrische systemen controleren en testen</li> <li>• hijsen en tillen met werktuigen en de risico's bij hijsen, tillen en dragen herkennen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MET/K/6	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MET/K/6	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MET/K/6.1 t/m 6.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• mobiele werktuigen herkennen</li> <li>• een hydraulisch systeem controleren en aansluiten</li> <li>• machineonderhoud uitvoeren</li> <li>• pneumatische en elektrische systemen controleren en testen</li> <li>• hijsen en tillen met werktuigen en de risico's bij hijsen, tillen en dragen herkennen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MVI/K/7	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MVI/K/7	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MVI/K/7.1 t/m 7.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een fotografie concept voor de opdrachtgever ontwikkelen</li> <li>• fotografische beelden realiseren en bewerken</li> <li>• fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren</li> <li>• het werk presenteren en promoten</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MVI/K/7	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MVI/K/7	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MVI/K/7.1 t/m 7.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een fotografie concept voor de opdrachtgever ontwikkelen</li> <li>• fotografische beelden realiseren en bewerken</li> <li>• fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren</li> <li>• het werk presenteren en promoten</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MVI/P/3	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MVI/P/3	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MVI/P/3.1 t/m 3.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• hardware onderdelen vervangen en aansluiten</li> <li>• software installeren en veelvoorkomende problemen oplossen</li> <li>• een eenvoudige ICT-infrastructuur installeren</li> <li>• eindgebruikers informeren en adviseren over ICT-producten en het gebruik ervan</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MVI/P/3	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MVI/P/3	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MVI/P/3.1 t/m 3.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• hardware onderdelen vervangen en aansluiten</li> <li>• software installeren en veelvoorkomende problemen oplossen</li> <li>• een eenvoudige ICT-infrastructuur installeren</li> <li>• eindgebruikers informeren en adviseren over ICT-producten en het gebruik ervan</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten							
Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Vormgeven en typografie**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MVI/K/12	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MVI/K/12	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MVI/K/12.1 t/m 12.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een opdracht analyseren</li> <li>• een basis lay-out maken voor een media product</li> <li>• kleur-, beeldgebruiken typografie onderzoeken en toepassen, passend bij doelgroep en product</li> <li>• vormgeven</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	MVI/K/12	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	MVI/K/12	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	MVI/K/12.1 t/m 12.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een opdracht analyseren</li> <li>• een basis lay-out maken voor een media product</li> <li>• kleur-, beeldgebruiken typografie onderzoeken en toepassen, passend bij doelgroep en product</li> <li>• vormgeven</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Facilitaire dienstverlening: catering en inrichting**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/9	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/9	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/9.1 t/m 9.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>eenvoudige dienstverlenende activiteiten verrichten</li> <li>een ruimte verzorgd, functioneel en sfeervol gereedmaken</li> <li>eenvoudige cateringwerkzaamheden verrichten en werken volgens HACCP richtlijnen</li> <li>werken in een grootkeuken volgens HACCP richtlijnen</li> <li>eenvoudige administratieve werkzaamheden verrichten</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/9	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/9	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/9.1 t/m 9.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>eenvoudige dienstverlenende activiteiten verrichten</li> <li>een ruimte verzorgd, functioneel en sfeervol gereedmaken</li> <li>eenvoudige cateringwerkzaamheden verrichten en werken volgens HACCP richtlijnen</li> <li>werken in een grootkeuken volgens HACCP richtlijnen</li> <li>eenvoudige administratieve werkzaamheden verrichten</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							



**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Facilitaire dienstverlening: onderhoud en receptie**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/10	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/10	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/10.1 t/m 10.5	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan eenvoudige werkzaamheden verrichten in en rondom een gebouw in (gesimuleerde) praktijksituaties</li> <li>• eenvoudige balie-en receptievaardigheden toepassen</li> <li>• huisregels opstellen voor bezoekers</li> <li>• schoonmaakwerkzaamheden verrichten in en om een gebouw</li> <li>• (technische) werkzaamheden inventariseren in en rondom gebouw, volgens geldende procedures</li> <li>• assisteren bij een ontruimingsoefening</li> </ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/10	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/10	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/10.1 t/m 10.5	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan eenvoudige werkzaamheden verrichten in en rondom een gebouw in (gesimuleerde) praktijksituaties</li> <li>• eenvoudige balie-en receptievaardigheden toepassen</li> <li>• huisregels opstellen voor bezoekers</li> <li>• schoonmaakwerkzaamheden verrichten in en om een gebouw</li> <li>• (technische) werkzaamheden inventariseren in en rondom gebouw, volgens geldende procedures</li> <li>• assisteren bij een ontruimingsoefening</li> </ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/2.1 t/m 2.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• haarbehandelingen uitvoeren bij een klant in een salon</li> <li>• een haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren op basis van een haardiagnose bij een klant</li> <li>• haar omvormen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/2.1 t/m 2.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• haarbehandelingen uitvoeren bij een klant in een salon</li> <li>• een haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren op basis van een haardiagnose bij een klant</li> <li>• haar omvormen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/P/3	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/P/3	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZW/P/3.1 t/m 3.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• activiteiten organiseren en begeleiden met als doel de klant te activeren</li> <li>• een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden</li> <li>• een eenvoudige activiteit met een individu en groep uitvoeren</li> <li>• een eenvoudige activiteit met een individu en groep afsluiten</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/P/3	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/P/3	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZW/P/3.1 t/m 3.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• activiteiten organiseren en begeleiden met als doel de klant te activeren</li> <li>• een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden</li> <li>• een eenvoudige activiteit met een individu en groep uitvoeren</li> <li>• een eenvoudige activiteit met een individu en groep afsluiten</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: welzijn, kind en jongere**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/5	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/5	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/5.1 t/m 5.5	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling</li> <li>• kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen</li> <li>• (re)creatieveactiviteiten voor kinderen of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden</li> <li>• de omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep</li> <li>• een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten</li> </ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/5	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/5	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/5.1 t/m 5.5	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling</li> <li>• kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen</li> <li>• (re)creatieveactiviteiten voor kinderen of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden</li> <li>• de omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep</li> <li>• een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten</li> </ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten

Dit is een optioneel keuzevak.

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: welzijn, volwassenen en ouderen**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/8	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/8	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/8.1 t/m 8.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• volwassenen en ouderen ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen</li> <li>• volwassenen en ouderen ondersteunen bij het vinden van een geschikte dagbesteding in de buurt, het dorp of de stad</li> <li>• een (re)creatieve activiteit voor volwassenen en ouderen organiseren en uitvoeren op het gebied van muziek, drama, beeldende vorming</li> <li>• een klant observeren tijdens het uitvoeren van de activiteit en daarover rapporteren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	ZW/K/8	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	ZW/K/8	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	ZWK/8.1 t/m 8.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• volwassenen en ouderen ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen</li> <li>• volwassenen en ouderen ondersteunen bij het vinden van een geschikte dagbesteding in de buurt, het dorp of de stad</li> <li>• een (re)creatieve activiteit voor volwassenen en ouderen organiseren en uitvoeren op het gebied van muziek, drama, beeldende vorming</li> <li>• een klant observeren tijdens het uitvoeren van de activiteit en daarover rapporteren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Bouwen vanaf de fundering**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	BWI/P/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	BWI/P/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	BWI/P/2.1 t/m 2.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een bekisting voor een strokenfundering en een PS-systeembekisting maken</li> <li>• een halfsteensmuur metselen</li> <li>• isolatiematerialen verwerken</li> <li>• veilig werken op steigers en ladders</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	BWI/P/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	BWI/P/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	BWI/P/2.1 t/m 2.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• een bekisting voor een strokenfundering en een PS-systeembekisting maken</li> <li>• een halfsteensmuur metselen</li> <li>• isolatiematerialen verwerken</li> <li>• veilig werken op steigers en ladders</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Bouwkundig onderhoud, renovatie en transformatie**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	BWI/K/5	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	BWI/K/5	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	BWI/K/5.1 t/m 5.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• bouwkundige onderhouds- en renovatiewerkzaamheden voorbereiden</li> <li>• bouwkundige onderhouds- en renovatiewerkzaamheden uitvoeren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	BWI/K/5	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	BWI/K/5	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	BWI/K/5.1 t/m 5.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• bouwkundige onderhouds- en renovatiewerkzaamheden voorbereiden</li> <li>• bouwkundige onderhouds- en renovatiewerkzaamheden uitvoeren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Interieurbouw, stands en betimmeringen**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	BWI/K/4	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	BWI/K/4	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	BWI/K/4.1 t/m 4.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>eenvoudige kasten en opbergsystemen ontwerpen en maken</li> <li>betimmeringen en stands ontwerpen en aanbrengen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	BWI/K/4	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	BWI/K/4	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	BWI/K/4.1 t/m 4.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>eenvoudige kasten en opbergsystemen ontwerpen en maken</li> <li>betimmeringen en stands ontwerpen en aanbrengen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							



### Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	BWI/K/16	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	BWI/K/16	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	BWI/K/16.1 t/m 16.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>de werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden</li><li>meubels maken van hout en plaatmateriaal</li></ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	BWI/K/16	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	BWI/K/16	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	BWI/K/16.1 t/m 16.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>de werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden</li><li>meubels maken van hout en plaatmateriaal</li></ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	D&P/K/6	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	D&P/K/6	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	D&P/K/6.1 t/m 6.5	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren</li> <li>rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving</li> <li>zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving</li> <li>risicovolle situaties voorkomen</li> <li>regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	D&P/K/6	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	D&P/K/6	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	D&P/K/6.1 t/m 6.5	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren</li> <li>rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving</li> <li>zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving</li> <li>risicovolle situaties voorkomen</li> <li>regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	EO/P/1	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	EO/P/1	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	EO/P/1.1 t/m 1.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>De retailformule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen ten aanzien van de doelgroep, het assortiment en de marktpositie</li> <li>Verkopen en afrekenen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	EO/P/1	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	EO/P/1	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	EO/P/1.1 t/m 1.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>De retailformule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen ten aanzien van de doelgroep, het assortiment en de marktpositie</li> <li>Verkopen en afrekenen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	EO/P/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	EO/P/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	EO/P/2.1 t/m 2.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• Secretariële werkzaamheden uitvoeren</li><li>• backoffice werkzaamheden uitvoeren</li><li>• frontoffice werkzaamheden uitvoeren</li></ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	EO/P/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	EO/P/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	EO/P/2.1 t/m 2.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• Secretariële werkzaamheden uitvoeren</li><li>• backoffice werkzaamheden uitvoeren</li><li>• frontoffice werkzaamheden uitvoeren</li></ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	EO/P/3	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	EO/P/3	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	EO/P/3.1 t/m 3.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag)  Magazijnwerkzaamheden uitvoeren (eventueel in gesimuleerde omgeving) ten aanzien van <ul style="list-style-type: none"> <li>• ontvangst en opslag van goederen</li> <li>• verzamelen, verpakken en verzenden van goederen</li> <li>• voorraad bijhouden, inventariseren en bestellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	EO/P/3	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	EO/P/3	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	EO/P/3.1 t/m 3.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag)  Magazijnwerkzaamheden uitvoeren (eventueel in gesimuleerde omgeving) ten aanzien van <ul style="list-style-type: none"> <li>• ontvangst en opslag van goederen</li> <li>• verzamelen, verpakken en verzenden van goederen</li> <li>• voorraad bijhouden, inventariseren en bestellen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/4	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/4	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/4.1 t/m 4.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• bloemwerk maken</li><li>• winkelproducten inpakken</li><li>• symboliek gebruiken in een bloemarrangement</li><li>• in opdracht een bloemstuk maken</li></ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/4	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/4	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/4.1 t/m 4.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• bloemwerk maken</li><li>• winkelproducten inpakken</li><li>• symboliek gebruiken in een bloemarrangement</li><li>• in opdracht een bloemstuk maken</li></ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/9	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/9	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/9.1 t/m 9.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>op basis van de voedingsbehoefte van dieren en de samenstelling van het voer een voeradvies opstellen</li> <li>gezondheidscontrole uitvoeren en hygiënisch werken</li> <li>het dier in verschillende levensfasen en productiecycli verzorgen</li> <li>omgaan met dieren en hun gebruiksdoel(en) herkennen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/9	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/9	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/9.1 t/m 9.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>op basis van de voedingsbehoefte van dieren en de samenstelling van het voer een voeradvies opstellen</li> <li>gezondheidscontrole uitvoeren en hygiënisch werken</li> <li>het dier in verschillende levensfasen en productiecycli verzorgen</li> <li>omgaan met dieren en hun gebruiksdoel(en) herkennen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021**  
**vak: Groei en oogst**

**leerweg: KB**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/7	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/7	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/7.1 t/m 7.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• teelt optimaliseren</li><li>• gewassen oogsten</li><li>• producten verwerken, bewaren en de kwaliteit beoordelen</li></ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten  
Dit is een optioneel keuzevak.

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/7	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/7	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/7.1 t/m 7.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• teelt optimaliseren</li><li>• gewassen oogsten</li><li>• producten verwerken, bewaren en de kwaliteit beoordelen</li></ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten  
Dit is een optioneel keuzevak.



**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/12	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/12	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/12.1 t/m 12.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• oriëntatie op zorgboerderijen</li> <li>• in een zorgboerderij planten en dieren verzorgen, hygiënisch werken en daarbij een individu en groep instrueren, motiveren en helpen</li> <li>• toezien op welzijn van dieren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/12	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/12	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/12.1 t/m 12.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• oriëntatie op zorgboerderijen</li> <li>• in een zorgboerderij planten en dieren verzorgen, hygiënisch werken en daarbij een individu en groep instrueren, motiveren en helpen</li> <li>• toezien op welzijn van dieren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Het groene machinepark**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/1	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/1	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/1.1 t/m 1.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• brandstofmotoren herkennen, benoemen en onderhouden</li> <li>• getrokken en aangedreven land- en tuinbouwmachines herkennen, benoemen en onderhouden</li> <li>• elektrische circuits voor verlichting op landbouwvoertuigen tekenen, realiseren en repareren</li> <li>• overbrengingen voor aangedreven land- en tuinbouwmachines herkennen, benoemen en toepassen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/1	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/1	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/1.1 t/m 1.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>• brandstofmotoren herkennen, benoemen en onderhouden</li> <li>• getrokken en aangedreven land- en tuinbouwmachines herkennen, benoemen en onderhouden</li> <li>• elektrische circuits voor verlichting op landbouwvoertuigen tekenen, realiseren en repareren</li> <li>• overbrengingen voor aangedreven land- en tuinbouwmachines herkennen, benoemen en toepassen</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Het houden van dieren**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/8	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/8	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/8.1 t/m 8.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>diersoorten en rassen herkennen en benoemen</li> <li>huisvesting van dieren met betrekking tot dierenwelzijn beoordelen</li> <li>dagelijkse en periodieke verzorgingswerkzaamheden uitvoeren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/8	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/8	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/8.1 t/m 8.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>diersoorten en rassen herkennen en benoemen</li> <li>huisvesting van dieren met betrekking tot dierenwelzijn beoordelen</li> <li>dagelijkse en periodieke verzorgingswerkzaamheden uitvoeren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Tuinontwerp en aanleg**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/2.1 t/m 2.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>oriëntatie op ontwerpen en aanleggen van tuinen</li> <li>tuinen ontwerpen en aanleggen</li> <li>werkzaamheden opleveren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/2	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/2	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/2.1 t/m 2.3	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>oriëntatie op ontwerpen en aanleggen van tuinen</li> <li>tuinen ontwerpen en aanleggen</li> <li>werkzaamheden opleveren</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021      leerweg: KB**  
**vak: Voeding: hoe maak je het?**

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/11	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/11	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/11.1 t/m 11.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>ontwikkelingen in de levensmiddelenbranche en de voedingsmiddelenindustrie beschrijven en hier op eenvoudige wijze op inspelen</li> <li>grondstoffen verwerken en bereiden tot een kwalitatief goed halffabricaat of eindproduct</li> <li>een voedingsadvies geven</li> <li>de kwaliteit en voedselveiligheid van voedingsmiddelen beoordelen en bewaken</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	GR/K/11	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	GR/K/11	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	GR/K/11.1 t/m 11.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"> <li>ontwikkelingen in de levensmiddelenbranche en de voedingsmiddelenindustrie beschrijven en hier op eenvoudige wijze op inspelen</li> <li>grondstoffen verwerken en bereiden tot een kwalitatief goed halffabricaat of eindproduct</li> <li>een voedingsadvies geven</li> <li>de kwaliteit en voedselveiligheid van voedingsmiddelen beoordelen en bewaken</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 3**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	HBR/P/1	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	HBR/P/1	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	HBR/P/1.1 t/m 1.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag)  een bijdrage leveren aan: <ul style="list-style-type: none"> <li>• de bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving</li> <li>• een aangenaam verblijf en de verzorging van gasten</li> <li>• het uitvoeren van dagelijkse facilitaire werkzaamheden</li> <li>• het bereiden en serveren van kleine gerechten en drank</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Leerjaar 4**

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	HBR/P/1	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	HBR/P/1	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	HBR/P/1.1 t/m 1.4	Bewijs van kennis leerstof (verslag)  een bijdrage leveren aan: <ul style="list-style-type: none"> <li>• de bedrijfsvoering binnen een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie omgeving</li> <li>• een aangenaam verblijf en de verzorging van gasten</li> <li>• het uitvoeren van dagelijkse facilitaire werkzaamheden</li> <li>• het bereiden en serveren van kleine gerechten en drank</li> </ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

**Schooljaar: 2019-2021**  
**vak: Keuken**

**leerweg: KB**

### Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	HBR/P/3	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	HBR/P/3	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	HBR/P/3.1 t/m 3.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten en bereiden van gerechten in een horecagelegenheid</li></ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	HBR/P/3	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	HBR/P/3	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	HBR/P/3.1 t/m 3.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten en bereiden van gerechten in een horecagelegenheid</li></ul>	S	100	1	
Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend = (elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten Dit is een optioneel keuzevak.							

### Leerjaar 3

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	HBR/K/7	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	HBR/K/7	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	HBR/K/7.1 t/m 7.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• een bijdrage leveren aan het beheren van traiteur en cateringproducten en assisteren bij het werken in de traiteur en cateringbranche</li></ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten  
Dit is een optioneel keuzevak.

### Leerjaar 4

Per.	ED	Examenonderdelen	Inhoud Examenonderdelen	Toets vorm	Toets duur	Gewicht SE	
1, 2 óf 3	01	HBR/K/7	Vaardigheden in praktijk	P	-	1	
	02	HBR/K/7	Beroepshouding en Persoonlijk Ontwikkelingsplan	P	-	1	
	03	HBR/K/7.1 t/m 7.2	Bewijs van kennis leerstof (verslag) <ul style="list-style-type: none"><li>• een bijdrage leveren aan het beheren van traiteur en cateringproducten en assisteren bij het werken in de traiteur en cateringbranche</li></ul>	S	100	1	

Het SE-eindcijfer van leerjaar 3 wordt als volgt berekend =  
(elk cijfer van leerjaar 3 x het bijbehorende gewicht) : het totaal van de gewichten  
Dit is een optioneel keuzevak.