

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Aardrijkskunde Methode: Buitenland Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022								
Toets- periode		Toets- code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herka ns J/N	Tijds - duur	
1. Periodetoets	K/3 K/4 V/1	S411	digitaal	Katern H1 Weer en Klimaat	5	J	100 min	
Leerjaar 3	K/7 K/5 K/9 V/4 V/2 V/6	S412	afgerond	Leerstof leerjaar 3, Arm en Rijk, Bronnen van Energie, Grenzen en identiteit.	1	N	n.v.t.	
Leerjaar 3	K1/K2K/ 3	S413	praktische opdracht	Arm en Rijk (buurtonderzoek afgerond in leerjaar 3) herkansing is in leerjaar 3	1	N	n.v.t.	
Tussentoets	K/3 K/4	S414	digitaal	Weer en Klimaat H 1.1 t/m H1.7	2	N	50 min	
	K/3 K/4	S415	schriftelijk	Foto opdracht H 1.8 t/m H1.12 Weer en klimaat in de VS + Casus	2	N	100 min	
2. Periodetoets	K/3 K8 V/5	S421	digitaal	Katern H2 Bevolking en Ruimte	5	J	100 min	
Tussentoets	K/3 K/8	S422	digitaal	Bevolking en Ruimte H 2.1 t/m H 2.7 Nederland en Duitsland	2	N	50 min	
	K/3 K/8 v/5	S423	digitaal	Bevolking en Ruimte H 2.8 t/m 2.12 China	2	N	50 min	
3. Periodetoets	K/3 K/6 V/3	S431	digitaal	Katern H3 Water	5	J	100 min	
Tussentoets	K/3 K/6	S432	digitaal	Water H 3.1 t/m H 3.6 Nederland	2	N	50 min	
	K/3 K/6	S433	schriftelijk	H2 Rivierenopdracht Rijn	2	N	100 min	
	K/3/ K/6	S434	digitaal	Water H 3.7 t/m H 3.12 China en Midden-Oosten	2	N	50 min	
Opsteller: SCLE 29-06-2021 Cijfer SE = $\sum$ (toetsresultaat X gewing)/ 31								

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Biologie Methode: Biologie voor jou Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022							
Toets- periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkans J/N	Tijds- duur
1.Periode toets	BI/K/1-2-3	S411	digitaal	Thema 1 en 2	5	J	100 min
Tussen toets	BI/K/4-6	S412	digitaal	Thema 1 Planten	2	N	50 min
	BI/K/6	S413	digitaal	Thema 2 Ecologie	2	N	50 min
2.Periode toets	BI/K/1-2-3	S421	digitaal	Thema 4 en 5	5	J	100 min
Tussen toets	BI/K/1-2-3-7 BI/V/3	S422	practicum	Poster Mens en Milieu	2	N	200 min
	BI/K/5	S423	digitaal	Thema 4 Voeding en vertering	2	N	50 min
	BI/K/8	S424	digitaal	Thema 5 Gaswisseling	2	N	50 min
3. Periode toets	BI/K/1-2-3	S431	digitaal	Thema 6 en 7	5	J	100 min
Tussen toets	BI/K/8-9	S432	digitaal	Thema 6 Transport	2	N	50 min
	BI/K/9-10 BI/V/1	S433	digitaal	Thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming	2	N	50 min
	BI/K/1-2-3	S434	praktische opdracht	Bloedsomloop-opdracht	2	N	50 min
Cijfer SE = $\sum(\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 31$							
Opsteller: Vakgroep biologie Vaststelling vakgroep d.d.: 20-04-2021							

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: BTE Methode: eigen methode Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022							
Toets- periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkans J/N	Tijdsduur
1.	BV/K/1/2/3/4/5/6	S411	praktische opdracht	THEMATISCH, schilderij of tekening(en)	5	N	20 uur
	BV/K/ 7 BV/V/2	S412	schriftelijk	Werkverslag	2	J	3 uur
	BV/K/ 8	S413	schriftelijk	Kunstgeschiedenis 1850-nu, Kunstbeschouwing, theoriemap, materialen en technieken.	4	J	50 min
2.	BV/K/1/2/3/4/5/6	S421	praktische opdracht	THEMATISCH, schilderij of tekening(en)	5	N	20 uur
	BV/K/7 BV/V/2	S422	schriftelijk	Werkverslag	2	J	3 uur
	BV/K/ 8	S423	schriftelijk	Kunstgeschiedenis 1850-nu, Kunstbeschouwing, theoriemap, materialen en technieken	4	J	50 min
3.	BV/K/1/2/3/4/5/6	S431	praktische opdracht	THEMATISCH, schilderij of tekening(en)	5	N	20 uur
	BV/K/ 7 BV/V/2	S432	mondeling	Mondelinge verdediging	2	J	10 min
	BV/K/ 8	S433	schriftelijk	Kunstgeschiedenis 1850-nu, Kunstbeschouwing, theoriemap, materialen en technieken	4	J	50 min

Cijfer SE = Cijfer SE = $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 33$

Opsteller: Frank Laan Vaststelling vakgroep d.d.: 28 mei 2021

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Duits Methode: Neue Kontakte Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022							
Toets-periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkansing J/N	Tijdsduur
1.Periodetoets	Schrijfvaardigheid MVT/K/3/7	S411	schriftelijk	Persoonlijke brief	4	J	100 min
Tussen toets	Hoofdstuktoets 1 MVT/K1/2/3/V/4	S412	schriftelijk	Kapitel 1 Neue Kontakte 7b	2	N	40 min
	Idioom 1 MVT/K/1/2/3/V/4	S413	schriftelijk	Signaalwoorden	2	N	20 min
2.Periodetoets	Gespreksvaardigheid MVT/K/2/3/6	S421	mondeling	Gesprekjes m.b.t. alledaagse situaties	4	J	15-20 min
Tussen toets	Leesvaardigheid 1 MVT/K/3/4/V1	S422	schriftelijk	Vragen beantwoorden over korte en lange teksten	2	N	40 min
	Idioom 2 MVT/K/1/2/3/V/4	S423	schriftelijk	Examenwoorden	2	N	20 min
3.Periode toets	Luistervaardigheid MVT/K/3/5	S431	schriftelijk	Kijk- en luistertoets Cito	4	J	60 min
	Leesvaardigheid 2 MVT/K/3/4/V1	S432	schriftelijk	Vragen beantwoorden over korte en lange teksten	2	N	40 min
	Idioom 3 MVT/K/1/2/3/V/4	S433	schriftelijk	Signaalwoorden, examenwoorden en vraagstellingen	2	N	20 min
Cijfer SE = $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 24$							
Opsteller: Kenny Blaauboer & Ebu Kardas Vaststelling vakgroep d.d.: 01-06-2021							

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Economie Methode: Pincode 4 VMBO-GT, 6 ^e editie Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022							
Toetsperiode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkansing J/N	Tijdsduur
1.Periodetoets	K4A/K4B/K5A/V1	S411	schriftelijk	H1 Verdien je genoeg? H2 Geld moet rollen! H3 We gaan voor de winst	5	J	100 min
Tussentoetsen	K4A/V1	S412	schriftelijk	H1 Verdien je genoeg?	2	N	50 min
	K4B/V1	S413	schriftelijk	H2 Geld moet rollen!	2	N	50 min
2.Periodetoets	K5B/K6/V1	S421	schriftelijk	H4 Aan het werk! H5 Kan de overheid dat regelen?	5	J	100 min
Tussentoets	K5B	S422	schriftelijk	H4 Aan het werk!	2	N	50 min
3.Periodetoets	K6/K7/K8/V1	S431	schriftelijk	H6 De overheid en ons inkomen H7 Nederland handelsland H8 Welvaart wereldwijd	5	J	100 min
Tussentoetsen	K6/V1 K7/V1	S432	schriftelijk	H7 Nederland handelsland H8 Welvaart wereldwijd	2	N	50 min
Opmerkingen: In alle toetsen komt eindterm EC/K3 Leesvaardigheden in het vak economie aan de orde. Cijfer SE = $\sum$ (toetsresultaat x weging) / 23 Opsteller: MAAB Vaststelling vakgroep d.d.: 18-5-2021							

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Engels Methode: Stepping Stones Leerweg : VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022							
Toets- periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkans J/N	Tijds- duur in minuten
1. Periode toets	MVT/K/ 2, 3, 7	S411	schriftelijk	Schrijven van een brief, e-mail, app etc.	4	J	60 min
Tussen toets	F1 methode	S412	schriftelijk	Methode hoofdstuk 1	1	N	50 min
	F1 methode toets	S413	schriftelijk	Methode hoofdstuk 2	1	N	50 min
	F2 fictie	S414	schriftelijk	Boeken, films, artikelen, songteksten, webquests, poëzie, etc.	2	N	50 min
2. Periode toets	MVT/K/ 1, 2, 3, 5	S421	schriftelijk	Kijk/luister- vaardigheid.	4	J	60 min
Tussen toets	F1 methode toets	S422	schriftelijk	Methode hoofdstuk 3	1	N	50 min
	F1 methode toets	S423	schriftelijk	Methode hoofdstuk 4	1	N	50 min
	F2 leesvaardig- heid	S424	schriftelijk	Teksten	2	N	50 min
3. Periode toets	MVT/K/ 1,2, 3, 6 Gespreks- vaardigheid	S431	mondeling	Gespreks- vaardigheid	4	J	15-20 min
Tussen toets	F1 methode toets	S432	schriftelijk	Methode hoofdstuk 5	1	N	50 min
	F2 (non)fictie	S433	schriftelijk	Boeken, films, artikelen, songteksten, webquests, poëzie, etc.	2	N	50 min
Cijfer SE = $\text{Cijfer SE} = \sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 23$							
Opsteller: hele vakgroep Engels Vaststelling vakgroep d.d.: 20-05-2021							

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Geschiedenis Methode: Geschiedenis werkplaats

Leerweg: VMBO Theoretische 4e leerjaar

Schooljaar: 2021-2022

Toets- periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkans J/N	Tijds- duur
1. Periode toets	K/1/2/3/5/6/7/ 10 V/8/9	S411	schriftelijk	H1 (inclusief personen en begrippen)	3	J	100 min
Tussen toets	K/1/2/3/5/6/7 V/8	S412	schriftelijk	H1 Nederland van 1848 tot 1914	1	N	50 min
	K/1/2/3/10 V/8/9	S413	schriftelijk	H2 Europa in de jaren 1914-1939	1	N	50 min
2. Periode toets	K/1/2/3/5/7/ 10V/8	S421	schriftelijk	H2, H3 en H4 (inclusief personen en begrippen)	5	J	100 min
Tussen toets	K/1/2/3/5/7 /10 V/8	S422	schriftelijk	H3 Nederland in de jaren 1914-1939	1	N	50 min
	K/1/2/3/10 V/8	S423	schriftelijk	H4 De Tweede Wereldoorlog	1	N	50 min
3. Periode toets	K/1/2/3/4/7/8 /9/10 V/1/2/5/6/8/9	S431	schriftelijk	H5 en H6 (inclusief personen en begrippen)	4	J	100 min
	K/1/2/3/9/10 V/2/6/8/9	S432	schriftelijk	H5 De wereld na 1945	1	N	50 min
	K/1/2/3/4/7/8 /10V/1/2/5/6/ 8/9	S433	schriftelijk	H6 Nederland na 1945	1	N	50 min

$$\text{Cijfer SE} = \sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 18$$

Opsteller: MAAB en BEUJ

Vaststelling vakgroep d.d.: 10 juni 2021

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Vak: Kunstvakken 1

Leerjaar 3

Inleiding:

Het vak KV1 (CKV) betreft een handelingsopdracht.

In het kunstdossier zijn de volgende onderdelen opgenomen:

- Cultureel Zelfportret
- Rondje Cultuur (workshops rondom dans, muziek en fotografie)
- Verslag bezoek en/of deelname aan 4 culturele/kunstzinnige activiteiten
- Presentatie van een culturele activiteit

*De voorbereiding van het bezoek alsmede het bewijs van het bezoek en/of deelname dienen te worden overlegd.

*De contacturen dienen bezocht te worden. Bij onvoldoende contacturen krijgt de leerling een onvoldoende beoordeling.

*Ter ondersteuning van het lesprogramma wordt de methode 'Contrast' gebruikt.

Herkansingen:

Indien een verslag voor het kunstdossier onvoldoende is beoordeeld, moet het worden herkanst binnen 3 weken na inleverdatum. Het gehele proces inclusief voorbereiding dient wederom te worden doorlopen in overleg met de docent. Het laatste verslag dat voor 12 juni 2021 dient te worden ingeleverd, kan slechts binnen 2 weken herkanst worden.

Inleveren:

Het inleveren van werk geschiedt op het laatste lesmoment voor de inleverdatum of eerder. Gezien het wisselende aanbod van culturele activiteiten is het ook mogelijk dat een leerling een activiteit inclusief verslag ruim voor de geplande datum afrondt.

Inleverdata:

S411	1 ^e culturele activiteit:	voor 8 november 2020
S412	2 ^e culturele activiteit:	voor 24 januari 2021
S413	3 ^e culturele activiteit:	voor 3 april 2021
S414	4 ^e culturele activiteit:	voor 12 juni 2021

Samenwerken:

Een groepje dat samenwerkt, kan nooit opgehouden worden door afwezigheid van één of meer leden. De taken moeten zo goed verdeeld zijn, dat er voor elkaar ingesprongen kan worden. Afwezigheid leidt tot een onvoldoende beoordeling, zodat de leerling individueel dient te herkansen.

Het vak KV1 dient voldoende te worden afgesloten.

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Kunstvakken 1 Methode: Contrast
Leerwegen: VMBO Theoretisch 3^e leerjaar
Schooljaar: 2020-2021

Periode	Eind- termen	Toetscode (magister)	Toetsvorm	Inhoud	Weging	Herkans J/N	Tijdsduur
	KV/K/1/ 2/3/4	S411	schriftelijk	verslag 1 ^e culturele activiteit:	O/V/G	J	inleveren voor 8 november 2020
	KV/K/1/ 2/3/4	S412	schriftelijk	verslag 2 ^e culturele activiteit:	O/V/G	J	inleveren voor 24 januari 2021
	KV/K/1/ 2/3/4	S413	schriftelijk	verslag 3 ^e culturele activiteit:	O/V/G	J	inleveren voor 3 april 2021
	KV/K/1/ 2/3/4	S414	schriftelijk	verslag 4 ^e culturele activiteit:	O/V/G	J	inleveren voor 12 juni 2021

- Het vak KV1 dient voldoende te worden afgesloten.

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Lichamelijke oefening 1 Methode: geen Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021 – 2022							
Toets- periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkans J/N	Tijds- duur
1. 33%	K1-2-3	S411	praktisch	Inzet & Sociale vaardigheden	O/V/G	J	Les
	K4-5-6-7	S412	praktisch	Spel: hockey; Turnen: hurksprong +trapeze; Bewegen op muziek: fitness; Atletiek: start/sprint/estafette + 6 minuten loop	O/V/G	J	Les
	K4-5-7	S413	praktisch	Spel: volleybal +trekbal; Turnen; herhaald springen +acrogyim; Atletiek: hoogspringen (allen afgerond in leerjaar 3)	O/V/G	J	Les
2. 34%	K1-2-3	S421	praktisch	Inzet & Sociale vaardigheden	O/V/G	J	Les
	K4-5-6-7-8	S422	praktisch	Spel: voetbal+ tennis; Turnen: trampoline hoogspringen Bewegen op muziek: fitness; Atletiek: hinkstapsprong +shuttle run test; stoeispelen	O/V/G	J	Les
3. 33%	K1-2-3	S431	praktisch	Inzet & Sociale vaardigheden	O/V/G	J	Les
	K4-5-6-7	S432	praktisch	Spel: keuze doelspel + keuze slag- en loopspel; Turnen; keuze; Bewegen en muziek: keuze; Atletiek: keuze werponderdeel	O/V/G	J	Les
Cijfer SE = Toetscodes: S411/ S421/ S431 moeten altijd voldoende worden afgesloten. Per toetsperiode mogen van de andere onderdelen maximaal 2 onderdelen met een onvoldoende worden afgesloten. De 3 toetsperiodes moeten met een V worden afgesloten.							
Opsteller: Ivar van den Dobbelsteen Vaststelling vakgroep d.d.: 20-05-2021							

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Lichamelijke oefening 2 Methode: Eigen methode Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021 – 2022							
Toets- periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkans J/N	Tijds- duur
1.	K1-2-3	S411	praktisch/schriftelijk	Basisvaardigheden; oriëntatie op leren/ werken; leervaardigheden LO.; theorie LO2	2	N	100 minuten
	K4	S412	praktisch	Spel; softbal	1	N	Les
	K5	S413	praktisch	Turnen; handstand overslag	1	J	Les
	K7	S414	praktisch	Atletiek; kogelstoten	1	J	Les
2.	K1-2-3	S421	praktisch/schriftelijk	Basisvaardigheden; oriëntatie op leren/ werken; leervaardigheden LO.; theorie LO2	2	N	100 minuten
	K4	S422	praktisch	Spel; handbal	1	N	Les
	K4	S423	praktisch	Spel; badminton	1	N	Les
	K6	S424	praktisch	Bewegen op muziek	1	N	Les
	K7	S425	praktisch	Atletiek; polsstokhoogspringen	1	J	Les
3.	K1-2-3	S431	praktisch/schriftelijk	Basisvaardigheden; oriëntatie op leren/ werken; leervaardigheden LO.; theorie LO2	2	J	100 minuten
	K4	S432	praktisch	Spel; volleybal	1	N	Les
	K8	S433	praktisch	Zelfverdediging	1	N	Les
	K9	S434	praktisch	Sport oriëntatie	1	N	les
	K10-11-12	S435*	praktisch/schriftelijk	Bewegen en regelen (sportdag begeleiden); bewegen, samenleving en gezondheid (EHBO, trainingsprogramma), beroepspraktijkvorming (stage)	6	N	Buiten de les gespreid over het jaar
Cijfer: $\sum (\text{toetscijfer} \times \text{weging}) / 22$							
Opsteller: Ivar van den Dobbelsteen							
Vaststelling vakgroep d.d.: 20-05-2021							

- *S435 uitwerking stage:
- Inleveren contract uiterlijk 15 oktober 2021.
 - Starten met stage na inleveren contract en na toestemming LO2 docent.
 - Inleveren stageverslag uiterlijk 18 februari 2022.
 - Later inleveren van het stageverslag kost een punt per week op je behaalde cijfer.

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Maatschappijleer 1 Methode: Eigen methode Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022							
Toets- periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/ leerstof	Weging	Herkans J*/N	Tijds- duur
1. Periodetoets	ML1/K/1 t/m 7	S411	schriftelijk	De maatschappij	5	J	100 min
Tussen toets	ML1/K/1 t/m 7	S412	schriftelijk	Verslag periode 1 (VLOG)	3	J	NVT
	ML1/K/1 t/m 7	S413	schriftelijk	Actualiteitentoets	1	N	20 min
2. Periode toets	ML1/K/1 t/m 7	S421	schriftelijk	Politiek en Rechtstaat	5	J	100 min
	ML1/K/1 t/m 7	S422	schriftelijk	Praktische opdracht politiek	2	J	NVT
	ML1/K/1 t/m 7	S423	schriftelijk	Verslag criminaliteit	2	J	NVT
3. Periode toets	ML1/K/1 t/m 7	S431	schriftelijk	Media en beeldvorming	5	J	100 min
	ML1/K/1 t/m 7	S432	schriftelijk	Praktische opdracht massamedia	2	J	NVT
	ML1/K/1 t/m 7	S433	schriftelijk	Actualiteitentoets	1	N	20 min
Cijfer SE = $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 26$							
Opsteller: VRIE							
Vaststelling vakgroep d.d.: 07-06-2021							

J* = Maatschappijleer doet mee met de reguliere periodetoetsen. De leerling mag één onderdeel (met uitzondering van de actualiteitentoetsen) herkansen nadat alle toetsen zijn gemaakt (na periode 3). Dit gaat buiten de reguliere herkansingen om.

Maatschappijleer 1:

- Is een onderdeel van het examen

Telt mee bij de slaag- zakregeling

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: NaSk 1 Methode: (Natuurkunde) Pulsar Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022								
P	Soort Toets	Examineenheid (zie syllabus)	Toetscode Magister	Toetsvorm Schriftelijk (S) Practisch (P)	Leerstof / inhoud	Weging	Herkansbaar J/N	Tijds- duur
1	Periodetoets (SE1)	NaSk1/K1/2/3/5/6	S411	schriftelijk	Hoofdstuk 8 en Hoofdstuk 9	5	J	100 min
	Tussentoets	NaSk1/K1/2/3/11	S412	schriftelijk	Hoofdstuk 8: Straling	1	N	50 min
	Tussentoets	NaSk1/ K1/2/3/5/6	S413	schriftelijk	Hoofdstuk 9: Werken met elektriciteit	1	N	50 min
2	Periodetoets (SE2)	NaSk1/V1/K1/2/3/8/9	S421	schriftelijk	Hoofdstuk 10 en Hoofdstuk 11	5	J	100 min
	Tussentoets	NaSk1/K1/2/3/8	S422	schriftelijk	Hoofdstuk 10: Geluid	1	N	50 min
	Tussentoets	NaSk1/V1/K1/2/3/9	S423	schriftelijk	Hoofdstuk 11: Veilig bewegen	1	N	50 min
3	Periodetoets (SE3)	NaSk1 alle CE-eenheden	S431	schriftelijk	Hoofdstuk 7 t/m 13 Al de bovenstaande hoofdstukken + samenvatting klas 3 (H7)	5	J	120 min
	Tussentoets	NaSk1/V2/K1/2/3/9	S432	schriftelijk	Hoofdstuk 12: Constructies	1	N	50 min
	Tussentoets	NaSk1/K1/2/3/9/V1	S433	schriftelijk	Hoofdstuk 13: Beweging en Energie	1	N	50 min
	Tussentoets	NaSk1	S434	praktische opdracht	Examenpracticum	3	N	150 min

Cijfer SE = $\sum$ (toetsresultaat x gewing) / 24

Opsteller: Nancy S.S. Rakiman
 Vaststelling vakgroep d.d.: 15-03-2021

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: NaSk 2 Methode: (Scheikunde) Pulsar Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022								
P	Soort Toets	Examineenheid (zie syllabus)	Toetscode Magister	Toetsvorm	Leerstof / inhoud	Weging	Herkansbaar J/N	Tijds- duur
1	Periodetoets	NASK2/K7/K8/K9/K10/V1/V2	S411	schriftelijk	hoofdstuk 8 + hoofdstuk 9	5	J	100 min
	Tussentoets	NASK2/K3/K7/K8/V2	S412	schriftelijk	hoofdstuk 8: Schoon	1	N	50 min
	Tussentoets	NASK2/K3/K9/K10/V1	S413	schriftelijk	hoofdstuk 9: Stoffen uit de aarde	1	N	50 min
2	Periodetoets	NASK2/K4/K7/K11	S421	schriftelijk	hoofdstuk 10 en 11	5	J	100 min
	Tussentoets	NASK2/K4/K11	S422	schriftelijk	hoofdstuk 10: Zouten	1	N	50 min
	Tussentoets	NASK2/K7/K11	S423	schriftelijk	hoofdstuk 11: Zuren en Basen	1	N	50 min
3	Periodetoets	alle NASK2 examineenheden	S431	schriftelijk	hoofdstuk 8 t/m 12: alle behandelde hoofdstukken + samenvatting klas 3	5	J	120 min
	Tussentoets	NASK2/K4/K5/K11	S432	schriftelijk	hoofdstuk 12: Reacties met zoutoplossingen	1	N	50 min
	Schoolexamen	NASK2/K3/K4/K6/K7/K10/K11/V1/V2/V3/V4	S433	praktische opdracht	eindexamenpracticum	5	N	150 min

Cijfer SE = $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 25$

Opsteller: Nancy S.S. Rakiman
 Vaststelling vakgroep d.d.: 15 maart 2021

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Nederlands Methode: Kern Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^o leerjaar Schooljaar: 2021-2022							
Toets- periode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof	Weging	Herkans J/N	Tijds- duur
1. Periodetoets	NE/K/1/2/3/4 /5 NE/V/1/3	S411	mondeling	Spreken en gespreksvaardigheid (<i>realistische gesprekken</i>)	5	N	15 min
Tussentoets	NE/K/1/2/3/7 NE/V/1/2/3	S412	schriftelijk	Schrijfvaardigheid <i>Interview (deel van het profielwerkstuk)</i>	1	N	45 min
	NE/K/2/3/7/8	S413	schriftelijk	Fictie <i>Verhaalanalyse: begrippen fictie toepassen op een aantal korte verhalen</i>	2	N	45 min
	NE/K/1/2/3/6 NE/V/1/3	S414	schriftelijk	Leesvaardigheid (<i>realistische teksten</i>)	2	N	45 min
2. Periodetoets	NE/K/2/3/4	S421	schriftelijk	Kijk- en luistervaardigheid (<i>Cito</i>)	5	J	90 min
Tussentoets	NE/K/2/3/7/8 NE/V/1/2/3	S422	schriftelijk	Fictie en schrijfvaardigheid (<i>filmrecensie schrijven</i>)	2	N	45 min (excl. film)
	NE/K/2/3/4/5 NE/V/1/3	S423	mondeling	Mondeling betoog (uitvoering) In samenwerking met het vak maatschappijleer (inhoudelijk)	1	N	15 min
	NE/K/2/3/4/7 NE/V/3	S424	schriftelijk	Feedback en reflectie n.a.v. oefenpresentatie profielwerkstuk	2	N	45 min
3. Periodetoets	NE/K/2/3/6/7 NE/V/2/3	S431	schriftelijk	Schrijfvaardigheid (<i>artikel/zakelijke mail</i>)	3	J	60 min
Tussentoets	NE/K/2/3/6 NE/V/2/3	S432	schriftelijk	Leesvaardigheid (<i>examenonderdelen</i>)	3	N	45 min

Cijfer SE= $\sum (\text{toets resultaat} \times \text{weging}) / 26$

Opsteller: MAAM/BLOB/SEL

Vaststelling vakgroep d.d.: 01-06-2021

Programma van Toetsing & Afsluiting 2021-2022

Vak: Wiskunde Methode; Moderne wiskunde Leerweg: VMBO Theoretisch 4 ^e leerjaar Schooljaar: 2021-2022							
Toetsperiode	Examen Eenheid (zie Syllabus)	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof	Weging	Herkansing J/N	Tijdsduur
1.Periodetoets	WI/K/1/2/3/4/6/8	S411	schriftelijk	Grafieken en vergelijkingen, Vlakke meetkunde	5	J	120 min
Tussen toets	WI/K/1/2/3/4/8	S412	schriftelijk	H1: Grafieken en vergelijkingen	2	N	50 min
	WI/K/1/2/3/6/8	S413	schriftelijk	H2: Vlakke meetkunde	2	N	50
2.Periodetoets	WI/K/1/2/3/4/5/8	S421	schriftelijk	Machtsverbanden, Rekenen	5	J	120 min
Tussen toets	WI/K/1/2/3/7/8	S422	schriftelijk	H3: Werkstuk Informatieverwerking	O/V/G	J	
	WI/K/1/2/3/4/8	S423	schriftelijk	H4: Machtsverbanden	2	N	50 min
	WI/K/1/2/3/5/8	S424	schriftelijk	H5: Rekenen	2	N	50 min
3.Periodetoets	WI/K/1/2/3/4/5/6/8	S431	schriftelijk	Voorbeeldexamen CE	5	N	120 min
Tussen toets	WI/K/1/2/3/4/5/6/8	S432	schriftelijk	H6: Goniometrie	2	N	50 min
	WI/K/1/2/3/4/8	S433	schriftelijk	H7: Exponentiële formules	2	N	50 min
	WI/K/1/2/3/6/8	S434	schriftelijk	H8: Ruimte meetkunde	1	N	50 min
Cijfer SE = $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging} / 28)$							
Opsteller: Vakgroep Wiskunde							
Vaststelling vakgroep d.d.: 01-06-21							

Opmerking:

De cijfers van (S) tussentoetsen bestaan voor 80% uit een schriftelijke toets en 20% uit digitale opdrachten.

Werkstuk voor hoofdstuk 3 (Informatieverwerking) moet met een voldoende / Goed afgesloten worden en worden ingeleverd voor het 2^e rapport.

Programma van Toetsing en Afsluiting Profiel Bouwen, Wonen & Interieur GL Cohort 2020-2022

Vak: Bouwen, Wonen & Interieur Leerweg: VMBO Gemengde leerweg (GL)				
Leerdoelen	% R-vragen	% T1- vragen	% T2- vragen	% I-vragen
Leerjaar 3	50%	25%	15%	10%
Centraal Examen	35%	30%	20%	15%

Toetsbeleid	
Formatieve toetsen	Summatieve toetsen
• Formatieve toetsen X per periode. • Weging: 1-2 • RTTI gecodeerd	• Summatieve toetsen X per periode. • Doorlopen Toetscyclus. • Weging: 3, 4 of 5 • RTTI: gecodeerd

* Kern deel (a) Algemene kennis en vaardigheden, (b) Professionele kennis en vaardigheden, (c) Loopbaanoriëntatie en- ontwikkeling.

* P/ = Profieldeel BWI

Programma van Toetsing en Afsluiting Profiel Bouwen, Wonen & Interieur GL Cohort 2020-2022

Vak: Bouwen, Wonen & Interieur Draagt bij aan Kerndeel: B1,B2,B3,B12 & B20 Leerweg: GL Schooljaar: 2020-2022					Profieldeel: 1, Bouwproces en bouw voorbereiding (Magister bouwprocvoorb)			
Periode		Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof <i>De leerling kan;</i>	Weging GL	Herkans J/N	Tijd
Jaar 3. Periode 1 of 2	Taak: P/BWI/1, Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces organiseren. Maatvoeren en uitzetten. Profielen en kozijnen stellen							
		P/BWI/1.1.	S01	praktische opdracht schriftelijk	Praktijkttoets 1 (S) & theorietoets (S) een eenvoudige calculatie en een offerte maken voor onderdelen van een kleinschalig bouwproject. Het bouwproces beschrijven inclusief de wet- en regelgeving. En eisen voor duurzaamheid toepassen	1	J	
		P/BWI/1.2	S02	praktische opdracht schriftelijk	Praktijkttoets 1 (S) & theorietoets (S) ter voorbereiding van een kleinschalig bouwproject maatvoeren en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening en bestek. Gangbare meetinstrumenten en hulpmiddelen toepassen, rechte lijnen uitzetten bouwwerk, hoogtemetingen uitvoeren, meetgegevens verwerken en maatvoering controleren, afwijkingen verklaren en corrigeren bouwramen plaatsen, gevellijnen bepalen en afschrijven op de bouwplank, verklikpunten aangeven	1	N	
		P/BWI/1.3	S03	praktische opdracht schriftelijk	Praktijkttoets 1 (S) & theorietoets (S) Profielen en kozijnen waterpas en te lood stellen en het meterpeil aanbrengen aan de hand van werktekeningen. Stelwerkzaamheden voorbereiden, de koppenmaat en lagenmaat bepalen en afschrijven. Metselprofielen stellen voor een halfsteensmuur en een spouwmuur. Buiten- & binnendeurkozijnen voor raam en deur stellen. Gangbare gereedschappen en hulpmiddelen toepassen	1	N	
		P/BWI/1.th	S04	schriftelijk	Theorietoets 1 (S)⊙ Eindtoets 1.1 t/m 1.3.	3	J	
Cijfer = $\sum (\text{toets resultaat} \times \text{weging}) / 6$								
Opsteller: J.P. de Jong Vaststelling vakgroep d.d.: 10 juni 2020					(S) = Summatieve toets			

* Kern deel (a) Algemene kennis en vaardigheden, (b) Professionele kennis en vaardigheden, (c) Loopbaanoriëntatie en- ontwikkeling.

* P/ = Profieldeel BWI

Programma van Toetsing en Afsluiting Profiel Bouwen, Wonen & Interieur GL Cohort 2020-2022

Vak Bouwen, Wonen & Interieur Draagt bij aan Kerndeel: B8,B13 & B22 Leerweg: GL Schooljaar: 2020-2022					Profieldeel: 4, Design en decoratie. (Magister designdec)			
Periode		Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof De leerling kan;	Weging GL	Herkans J/N	Tijd
Jaar 3. Periode 1 of 2	Taak: P/BWI/4, een interieurelement ontwerpen. Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement. Een interieurelement maken een interieurelement afwerken en decoreren							
		P/BWI/4.1	S01	praktische opdracht schriftelijk	Praktijkttoets 1 (S) & theorietoets (S) aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van plaatmateriaal. Een ontwerp maken voor een eenvoudig interieurelement van plaatmateriaal. Het ontwerp tekenen met een 2D en 3D CAD-tekenprogramma en het ontwerp omzetten in werktekeningen	1	J	
		P/BWI/4.2	S02	praktische opdracht schriftelijk	Praktijkttoets 1 (S) & theorietoets (S) gebruik makend van decoratieve technieken een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement op basis van kennis over kleurgebruik en vormgeving. Kleurkarakteristieken toepassen en kleuren combineren tot kleurcontrasten een ontwerp maken voor de afwerking en decoratie van een interieurelement het ontwerp presenteren aan de opdrachtgever	1	N	
		P/BWI/4.3	S03	praktische opdracht schriftelijk	Praktijkttoets 1 (S) & theorietoets (S) aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal. Het maken van een interieurelement voorbereiden. Een interieurelement met moderne verbindingsmaterialen maken, samenstellen en opsluiten. Gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken	1	N	
		P/BWI/4.4	S.04	praktische opdracht schriftelijk	Praktijkttoets 1 (S) & theorietoets (S) een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren. een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout en plaatmateriaal. Decoratieve figuren printen,	1	N	
		P/BWI/ 4.th	S.05	schriftelijk	Theorietoets 1 (S) ① Eindtoets 4.1 t/m 4.4	3	J	
Cijfer SE= $\sum (\text{toets resultaat} \times \text{weging}) / \sum \text{weging}$.								
Opsteller: J.P. de Jong Vaststelling vakgroep d.d.: 10 juni 2020					(S) = Summatieve toets			

* Kern deel (a) Algemene kennis en vaardigheden, (b) Professionele kennis en vaardigheden, (c) Loopbaanoriëntatie en- ontwikkeling.

* P/ = Profieldeel BWI

Programma van Toetsing en Afsluiting 2020-2022 Keuzevakken (GL)Afdeling: Bouwen, Wonen & Interieur

Vak: Bouwen, Wonen & Interieur Onderdeel van Producteren, Installeren & Energie Leerweg: GL Schooljaar: 2020-2022				Keuzevak: BWI 1318K Woon- en kantoortechnologie (Magister WKT)				
Periode		Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof <i>De leerling kan;</i>	Weging GL	Herkans J/N	Tijd
leerjaar 4. periode 3		K/PIE/13.1	S01	schriftelijk	Theorietoets 1 een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren.	1	J	
		K/PIE/13.2	S02	praktische opdracht	Praktijktoets 1 tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. In een spanningsloze situatie een storing zoeken en verhelpen	1	N	
		K/PIE/13.3	S03	praktische opdracht	Praktijktoets 2 een elektrische installatie aanleggen en monteren. Met serie-, wissel en kruisschakelaars	1	N	
		K/PIE/13.4	S04	praktische opdracht	Praktijktoets 3 een elektrische installatie schakelen met domotica. Oa. Met behulp van Wifi en tablet inregelen en monitoren	1	N	
		K/PIE/13.Th	S05	schriftelijk	Theorietoets (S) ① Eindtoets deeltaak 13.1 tm 13.4	3	J	60 min
Cijfer SE= $\sum$ (toets resultaat x gewing)/ 7								
Opsteller: J.P. de Jong Vaststelling vakgroep d.d.: 10 juni 2020					(S) = Summatieve toets			

Programma van Toetsing en Afsluiting 2020-2022 Keuzevakken (GL)Afdeling: Bouwen, Wonen & Interieur

Vak: Keuzevak Bouwen, Wonen & Interieur Onderdeel van Producteren, Installeren & Energie Leerweg: GL Schooljaar: 2020-2022					Keuzevak: BWI 1303P Besturen en automatiseren (magister BAUT)			
Periode		Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof <i>De leerling kan;</i>	Weging GL	Herkans J/N	Tijd
leerjaar 4. Periode 4		P/PIE/03.00	S01	praktische opdracht	Praktijktoets 1 een elektro-pneumatische schakeling opbouwen sensoren en actuatoren kiezen en aansluiten een regelsysteem opbouwen, aansluiten en testen een domotica-installatie opbouwen, aansluiten en testen	1	J	
		P/PIE/03.01	S02	praktische opdracht	Praktijktoets 2 In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening een besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen.	1	N	
		P/PIE/03.02	S03	praktische opdracht	Praktijktoets 3 in een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren.	1	N	
		P/PIE/03.03	S04	praktische opdracht	Praktijktoets 4 een automatische besturing van een proces opbouwen, aansluiten, testen, demonstreren en presenteren	1	N	
		K/PIE/03.Th	S05	schriftelijk	Theorietoets (S) ① Eindtoets deeltaak 03.00 tm 03.03	3	J	60 min
Cijfer SE= $\sum$ (toets resultaat x weging)/ 7								
Opsteller: J.P. de Jong Vaststelling vakgroep d.d.: 10 juni 2020					(F)= Formatieve toets (S) = Summatieve toets			

Programma van Toetsing en Afsluiting 2020-2022 Keuzevakken (GL)Afdeling: Bouwen, Wonen & Interieur

Vak: Bouwen, Wonen & Interieur Onderdeel van Bouwen, wonen & interieur Leerweg: GL Schooljaar: 2020-2022				Keuzevak: BWI-1220K Meubelmaken				
Periode		Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof <i>De leerling kan;</i>	Weging GL	Herkans J/N	Tijd
leerjaar 4. Periode 3 of 4		K/BWI/16.1	S01	praktische opdracht	Praktijktoets 1 tekenen De leerling kan een 2D- en 3D-CAD werktekening van een meubelstuk maken volgens de Amerikaanse projectiemethode, met name van kleine kasten en tafels, een schets maken van een meubelstuk in isometrische projectie, werktekeningen lezen en interpreteren, een materiaalstaat en werkplanning maken, een calculatie maken	1	J	
		K/BWI/16.2.1,2	S02	praktische opdracht	Praktijktoets 2 De leerling kan alle benodigde bewerkingen aan hout en plaatmateriaal op een veilige wijze uitvoeren op gangbare machines, met name: zagen, schaven, steken, frezen, boren, verlijmen, schuren, monteren, behandelen en afwerken.	1	N	
		K/BWI/16.2.3,	S03	praktische opdracht	Praktijktoets 3 De leerling kan eigenschappen van plaatmaterialen beschrijven en deze materialen herkennen.	1	N	
		K/BWI/16.2.4,5	S04	praktische opdracht	Praktijktoets 4 Hij/zij kan afschrijven van vormen en verbindingen maken van de volgende onderdelen van een meubel, poten, blad, planken, lades, deurtjes enz.	1	N	
		K/BWI/16.2,6,7,8,9	S05	praktische opdracht	Praktijktoets 5 een meubel afwerken en kantafwerking, vul- en reparatiemiddelen toepassen en het werk controleren en indien nodig bijstellen	1	N	
		K/BWI/16.Th	S06	schriftelijk	Theorietoets (S) ① Eindtoets deeltaak 16..1 tm 16.9	3	J	60 min
Cijfer SE= $\sum$ (toets resultaat x weging)/ 8								
Opsteller: J.P. de Jong Vaststelling vakgroep d.d.: 10 juni 2020					(S) = Summatieve toets			

PTA HBR BB/KB/GL

Klas 3

Klas 4

Schooljaar 2020-2022

Profielmodule Gastheerschap Draagt bij aan Kerndeel: 1.1/1.2/1.3/1.4 Leerweg: BB/KB/GL Schooljaar: 2020/2022 Periode:					Profieldeel: gastheerschap				
	Eindtermen/deeltaken Wat moet je hiervoor kennen en kunnen?	Toets- code (magist er)	Toetsvorm	Onderwijsprogramma Wat ga je hiervoor doen?	Weging		Herkan s J/N	Tijd	
					BB	KB/GL			
Jaar 3 en 4					X	X			
	1.1 een bijdrage leveren aan de bedrijfsvoering in een Horeca-, Bakkerij- en Recreatie Omgeving. 1.1.1 assisteren bij het maken bedrijfsdoelstellingen en bedrijfsformules. 1.1.2 Bepalen van bedrijfsdoelstellingen en bedrijfsformules. 1.1.3 bedrijfstypen en bedrijfsformules herkennen. 1.1.4. bedrijfstypen en bedrijfsformules benoemen 1.1.10 de marketingmix gebruiken, de marketinginstrumenten toepassen 1.2.5 een gastenverblijf inrichten, rekening houdend met het concept / de formule van het bedrijf, 1.3.2 mastiek maken, service-gereedmaken van de gastenruimtes binnen en buiten.	S01 S02	praktische opdracht schriftelijk	Praktijktoets 1 (S) Theorietoets 1 (S) De horecabranches met haar producten en diensten Maaltijd-, drank- en logiesverstreckende bedrijven. Recreatieve bedrijven. De bedrijfsformules en doelgroep. Marketinginstrumenten. Reserveringen. Gasten aan de balie. Mastiek- en mise en place maken. Werkvolgorde tafels opdekken. Tafels indekken.	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk N Theorie J	Praktijk 175 min Theorie 25 min	
	1.1.7 offertes vergelijken en opstellen 1.1.8 assisteren bij het opzetten en verrichten van promotionele activiteiten 1.1.9 promotionele activiteiten opzetten en uitvoeren. 1.2.6 een menu- en drankenkaart maken en bijhouden. 1.4.2 dranken, enkelvoudige gerechten en snacks bereiden en serveren.	S03 S04	praktische opdracht schriftelijk	Praktijktoets 2 (S) Theorietoets 2 (S) Wat staat er op het etiket. Tot welke groep behoort de drank. Wat is de schenkhoeveelheid. In welk glas of kopje serveer je welke drank.	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk N Theorie J	Praktijk 175 min Theorie 25 min	

		2 een bijdrage leveren aan aangenaam verblijf en verzorging van de gasten. 1.2.1 gasten ontvangen 1.2.2 gasten plaatsen 1.2.3 vertrek van gasten begeleiden			Wat is de juiste serveertemperatuur. De menu- en drankenkaart. Menuleer. Kostprijs en offerte. Inkoopwaarde, brutowinst, verkoopprijs en btw Promotie				
		1.2.4 anticiperen en inspelen op vragen, verzoeken, opmerkingen en problemen van gasten 1.2.7 bestellingen opnemen 1.2.8 draag- en serveermethoden uitvoeren 1.4 een bijdrage leveren aan het serveren van kleine gerechten en dranken 1.4.1 het bedrijfsconcept / de -formule van een gastverblijf en eetgelegenheid uitdragen 1.4.3. sociale hygiëne signaleren en melden 1.2.9 debarrasseren 1.1.5 administratieve handelingen, frontofficehandelingen en betalingswerkzaamheden uitvoeren 1.1.6 de prijs bepalen van de te leveren diensten en producten.1.3.1 apparatuur, gereedschap en machines in de accommodatie(s) schoonmaken en onderhouden	S05 S06	praktische opdracht schriftelijk	Praktijktoets 3 (S) Theorietoets 3 (S) Gasten ontvangen. Gasten pliceren. Het opnemen van de bestelling. Registreren van informatie Gasten met klachten. Hoofdstuk 6 Draagmethoden en serveren. Klagende gasten. Debrasseren. De kassa en de rekening. Afscheid nemen van de gast. Hoofdstuk 7 Hygiënisch en veilig verantwoord werken werken. Arbowet en ergonomie. EHBO. Bedrijfshygiëne. Sociale hygiëne.	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk N Theorie J	Praktijk 175 min Theorie 25 min

Profielmodule De Keuken Draagt bij aan Kerndeel: 3.1 en 3.2 Leerweg: BB/KB/GL Schooljaar: 2020/2022 Periode:					Profieldeel: De Keuken				
		Eindtermen/deeltaken	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Onderwijsprogramma	Weging		Herkans J/N	Tijd
		Wat moet je hiervoor kennen en kunnen?			Wat ga je hiervoor doen?	BB	KB/GL		
Variabel Jaar 3 en 4						X	X		
		3.1 een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. <i>3.1.1 trends en ontwikkelingen volgen en toepassen</i> <i>3.1.2 assortiment beheren</i> <i>3.1.4 grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten² beheren.</i> 3.2 een bijdrage leveren aan het vervaardigen van gerechten in een horecagelegenheid. <i>3.2.1 receptuur hanteren voor het vervaardigen van horecaproducten.</i> <i>3.2.2 apparatuur, gereedschappen en machines gebruiken en onderhouden, volgens de voorgeschreven procedures</i>	S01 S02	praktische opdracht schriftelijk	Praktijktoets 1 (S) <i>Praktijktoets: Koud voorgerecht</i> Theorietoets 1 (S) Brancheorganisaties in de Horeca. Persoonlijke hygiëne. Oorsprong van HACCP. Wie controleert de regels allemaal? Recept en receptuur. Berekening met recepturen. Ken je gereedschap.	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk N Theorie J	Praktijk 175 min Theorie 25 min
		3.1 een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. <i>3.1.1 trends en ontwikkelingen volgen en toepassen</i> <i>3.1.2 assortiment beheren</i> <i>3.1.4 grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten² beheren</i> 3.2 een bijdrage leveren aan het vervaardigen van gerechten in een horecagelegenheid. <i>3.2.3 grondstoffen, ingrediënten en tussenpozen schoonmaken en (voor) bewerken.</i>	S03 S04	praktische opdracht schriftelijk	Praktijktoets 2 <i>Praktijktoets: Warm tussengerecht</i> Theorietoets 2 Trends en ontwikkelingen Levensmiddelenhygiëne Grondstoffen ontvangen Grondstoffen opslaan Schoonmaaktechnieken Salades Opdeeltechnieken	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk N Theorie J	Praktijk 175 min Theorie 25 min

		3.2.4 tussenproducten en gerechten bereiden en verwerken			Koud voorbereiden Bereidingstechnieken				
		3.1 een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. 3.1.1 trends en ontwikkelingen volgen en toepassen 3.1.2 assortiment beheren 3.1.3 productie van horecaproducten plannen en organiseren. 3.1.4 grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten ² beheren 3.2 een bijdrage leveren aan het vervaardigen van gerechten in een horecagelegenheid. 3.2.5 gerechten doorgeven, afwerken en garneren/presenteren 3.2.6 economisch en duurzaam omgaan met grondstoffen, gas, water en elektra	S05	praktische opdracht	Praktijktoets 3 (S) <i>Praktijktoets: Dessert met zoete saus.</i> Theorietoets 3 (S) ① Het assortiment in de horeca Bedrijfshygiëne HACCP-regels tijdens de bereiding Afval Koude sauzen en dressings Zoete sauzen Bindtechnieken Nagerechten Aardappelen Groenten Fruit Kruiden Allergenen Planning, routing en ergonomie Werkplanning op basis van meerdere recepten	Praktijk 2x	Praktijk 2x	Praktijk N	Praktijk 175 min
			S06	schriftelijk		Theorie 1x	Theorie 1x	Theorie J	Theorie 25 min

Opsteller: CM Postma-van der Kolk Vaststelling vakgroep d.d.: juni 2020		(F)= Formatieve toets (S) = Summatieve toets
--	--	---

HBR Keuzevakken

Klas 3 en 4

Schooljaar

2020-2022

BB-KB-GL

Keuzevak: keukenspecialisatie Leerweg: BB/KB/GL Schooljaar: 2020/2022				Keuzevak: Keukenspecialisatie				
	Eindtermen/Deeltaak <i>Wat moet je kennen en kunnen?</i>	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Onderwijsprogramma <i>Wat ga je hiervoor doen?</i>	Weging		Herkans J/N	Tijds- duur
					BB	KB/GL		
Variabel binnen jaar 3 en 4	Periode 1: 3.1 een bijdrage leveren aan het beheren van horeca producten 3.1.1 het economisch belang van horecaspecialiteiten binnen de horeca, bakkerij en recreatie herkennen en benoemen 3.2 gerechten bereiden en doorgeven in een meer complexe situatie 3.2.1 de juiste technieken toepassen, zoals poeleren, pochieren, sauteren, grillen, braiseren 3.2.2 menu's op elkaar afstemmen 3.2.3 specifieke grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten beheren 3.2.4 apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden	S01	praktische opdracht schriftelijk	Praktijktoets 1 (S)	Praktijk 2x	Praktijk 2x	Praktijk N	Praktijk 175 min
		S02		Theorietoets 1 (S) <i>Warm voorgerecht</i> Paddenstoelen Vis Hoofdgerechten vis bereiden Groentebereiding Menuleer Koude voorgerechten Seizoenen Pannenset	Theorie 1x	Theorie 1x	Theorie J	Theorie 25 min
	Periode 2: 3.1 een bijdrage leveren aan het beheren van horeca producten 3.1.3 assortiment begeren, rekening houdend met seizoen, feestdagen en aanbod en prijsstelling van de producten, tussen producten en grondstoffen 3.2 gerechten bereiden en doorgeven in een meer complexe situatie 3.2.1 de juiste technieken toepassen, zoals poeleren, pochieren, sauteren, grillen, braiseren 3.2.2 menu's op elkaar afstemmen 3.2.3 specifieke grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten beheren	S03	praktische opdracht schriftelijk	Praktijktoets 2 (S)	Praktijk 2x	Praktijk 2x	Praktijk N	Praktijk 175 min
		S04		Theorietoets 2 (S) <i>Hoofdgerecht met bij-garnituur</i> Vlees Kruiden Specerijen Soepen Bindmiddelen Hoofdgerecht vlees en gevogelte bereiden Aardappelbereidingen	Theorie 1x	Theorie 1x	Theorie J	Theorie 25 min

Programma van Toetsing en Afsluiting BB/KB 2020-2022

Keuzedelen: Horeca, Bakkerij en Recreatie

	3.2.4 apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden			Menu's Gereedschappen in de keuken				
	HBR keuzedeel Keukenspecialisatie (eindtermen) Periode 3: 3.1 een bijdrage leveren aan het beheren van horeca producten 3.1.2 trends en ontwikkelingen bij horecaspecialiteiten volgen en toepassen 3.1.4 (specifieke) grondstoffen, ingrediënten, tussenproducten voor horecaspecialiteiten beheren, criteria voor het beoordelen van de kwaliteit toepassen en kenmerken en eigenschappen herkennen en benoemen 3.2 gerechten bereiden en doorgeven in een meer complexe situatie 3.2.1 de juiste technieken toepassen, zoals poeleren, pochieren, sauteren, grillen, braiseren 3.2.2 menu's op elkaar afstemmen 3.2.3 specifieke grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten beheren 3.2.4 apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden	S05	praktische opdracht	Praktijktoets 3 (S) Proeve van bekwaamheid d.m.v. presentatie PPT en uitvoering	Praktijk 2x	Praktijk 2x	Praktijk N	Praktijk 300 min
		S06	schriftelijk	Theorietoets 3 (S) Rijst Granen en deegwaren Presentatie van gerechten Deegwarenbereidingen Allergenen Schoonmaken van apparatuur en gereedschappen Smaak	Theorie 1x	Theorie 1x	Theorie J	Theorie 25 min
Opsteller: C. Postma-van der Kolk Vaststelling vakgroep d.d.: Juli 2018				(F)= Formatieve toets (S) = Summatieve toets				

Draagt bij aan Kerndeel: 1.1 Leerweg: BB/KB/GL Schooljaar: 2020/2022 Periode:					Keuzedeel gastheerspecialisatie			
	Eindtermen/deeltaken	Toets- code (magister)	Toetsvorm	Onderwijsprogramma	Weging		Herkans J/N	Tijd
					BB	KB/GL		
	<i>Wat moet je hiervoor kennen en kunnen?</i>			<i>Wat ga je hiervoor doen?</i>				
Variabel Jaar 3 en 4					X	X		
	1.1 praktijkomgeving service en advies verlenen aan diverse typen gasten, omgaan met gedifferentieerde vragen en de bijbehorende serveertechnieken uitvoeren. 1.1.1 een bestelling opnemen en op basis van de keuze van de gast het couvert aanpassen. 1.1.2 koffie bereiden 1.1.3 apparatuur, gereedschap, en machines gebruiken en onderhouden. 1.1.4 uitserveertechnieken toepassen	S01	praktische opdracht	Praktijkttoets 1 (S)	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk N Theorie J	Praktijk 175 min Theorie 25 min
		S02	schriftelijk	Theorietoets 1 (S)				
				Verbale- en non-verbale communicatie Interne en externe ruis Gastensoorten Gastentypen				
				Wat koffie is De groeiwijze en voorbewerking van de koffieboon Branden en melangeren Koffiezetmachines en het bereiden van koffie Thee: soorten en zetten				
	1.1 praktijkomgeving service en advies verlenen aan diverse typen gasten, omgaan met gedifferentieerde vragen en de bijbehorende serveertechnieken uitvoeren. 1.1.1 een bestelling opnemen en op basis van de keuze van de gast het couvert aanpassen. 1.1.2 koffie bereiden 1.1.3 apparatuur, gereedschap, en machines gebruiken en onderhouden.	S03	praktische opdracht	Praktijkttoets 2 (S)	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk 2x Theorie 1x	Praktijk N Theorie J	Praktijk 175 min Theorie 25 min
		S04	schriftelijk	Theorietoets 2 (S)				
				Wat wijn is Wijnbouw; en de druif Vinificatie Versterkte wijn				

		1.1.4 uitserveertechnieken toepassen 1.1.5 Drankadvies verstrekken			Bierbrouwen Bekende biersoorten Binnenland en buitenlands gedistilleerd Likeuren Digestieglazen Cocktails.				
		1.1.6 een meergangen keuzemenu en/of buffetopstelling voorbereiden, opdekken en uitserveren	S05	praktische opdracht	Praktijktoets 3 (S)	Praktijk 2x	Praktijk 2x	Praktijk N	Praktijk 175 min
			S06	schriftelijk	Theorietoets 3 (S) Aperitieven Digestieven kennis maken met het combineren van gerechten en dranken Smaakcombinaties Gastenmaterialen Opdekken Aanpassen couvert Uitserveertechnieken Tafelbereidingen Buffetopstelling Wat etiquette is Tafelmanieren Telefoongebruik aan tafel Communicatie etiquette	Theorie 1x	Theorie 1x	Theorie J	Theorie 25 min

Cijfer SE= $\sum (\text{toets resultaat} \times \text{weging}) / \sum \text{weging}$ / Indien de opdrachten van het profiel niet met een voldoende zijn afgesloten kan de leerling niet deelnemen aan de toetsing en afsluiting. Dit heeft gevolgen voor de doorstroom naar een volgend profiel en examen onderdeel.

Opsteller: M.de Haan

Vaststelling vakgroep d.d.: juni 2020

(F)= Formatieve toets

(S) = Summatieve toets

Programma van Toetsing en Afsluiting Profiel Zorg en Welzijn BB/KB cohort 2020-2022

Profielen Zorg en Welzijn

Leerjaar 3		
Periode 1+2	Mens en Zorg	BB – KB - GL
Periode 3+4	Mens en Activiteit	BB – KB - GL

Leerjaar 3 (incl. GL)

Vak: Zorg en Welzijn Leerweg: BB/KB/GL cohort 2020-2022				Profielmodule 1: Mens en Zorg (=M&Z)					
Periode	Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof	Weging			Herkans J/N	Tijds- duur
					BB	KB	GL		
Leerjaar 3 1+2/ 3+4	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	S01	schriftelijk	M&Z: theorietoets 1 Blok 1 t/m 4 Werkzaamheden in: - het kinderdagverblijf - de thuiszorg - jeugdvoorziening/woonbegeleiding - de basisschool	2	3	3	N	60 min
		S02	schriftelijk	M&Z: theorietoets 2 Blok 5 t/m 8 Werkzaamheden in: - het sportcentrum - het gezondheidscentrum - verstandelijke gehandicaptenzorg - het woonzorgcentrum	2	3	3	N	60 min
	P/ZW/4.5	S03	praktische opdracht	M&Z: Praktijktoets 1: Hulpbehoefte cliënt signaleren en rapporteren	2	2	2	N	60 min
	P/ZW/4.3	S04	praktische opdracht	M&Z: Praktijktoets 2: EHBO-technieken toepassen	2	2	2	N	60 min
	P/ZW/4.1/4.2/4.3	S05	praktische opdracht	M&Z: Proeve van bekwaamheid ADL-hulpmiddelen en ondersteunen bij beweeg-, til- en verplaatsingstechnieken aan de hand van een casus	3	2	2	N	60 min
Cijfer BB SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 11$ Cijfer KB SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 12$ Cijfer GL SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 12$									
Opsteller: Irene Meeuwssen Vaststelling vakgroep d.d.: 29 juni 2020									

Leerjaar 3 (incl. GL)

Vak: Zorg en Welzijn Leerweg: BB/KB/GL Cohort 2020-2022				Profielmodule 2: Mens en Activiteit (=M&A)					
Periode	Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof	Weging			Herkans J/N	Tijds -duur
					BB	KB	GL		
Leerjaar 3 1+2/ 3+4	P/ZW/3.1/3.2/3.3	S01	schriftelijk	M&A: theorietoets 1 :Blok 1 t/m 4 Werkzaamheden in: - het kinderdagverblijf - de thuiszorg - jeugdvoorziening/woonbegeleiding - de basisschool	2	3	3	N	60 min
		S02	Theorietoets	M&A: theorietoets 2 Blok 5 t/m 8 Werkzaamheden in: - het sportcentrum - het gezondheidscentrum - verstandelijke gehandicaptenzorg - het woonzorgcentrum	2	3	3	N	60 min
	P/ZW/3.1	S03	praktische opdracht	M&A: Praktijktoets 1: Draaiboek maken op de computer	2	2	2	N	60 min
	P/ZW/3.1	S04	praktische opdracht	M&A: Praktijktoets 2: Gesprekstechnieken	2	2	2	N	60 min
	P/ZW/3.1/3.2/3.3	S05	praktische opdracht	M&A: Proeve van bekwaamheid Een (re)creatieve activiteit voorbereiden, uitvoeren en afronden.	3	2	2	N	120 min
	Cijfer BB SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 11$ Cijfer KB SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 12$ Cijfer GL SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 12$								
Opsteller: Irene Meeuwssen Vaststelling vakgroep d.d.: 29 juni 2020									

Leerjaar 4 (incl. GL)

Leerweg: BB/KB/GL 2020-2022				Keuzevak: Welzijn volwassenen en ouderen					
	Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof	Weging			Herkans J/N	Tijds -duur
					BB	KB	GL		
Leerjaar 4 Periode 1	K/ZW/8	S01	schriftelijk	Welzijn volwassenen en ouderen Theorietoets 1 Blok 1 t/m 4 - Zelfredzaamheid - Communicatie - Verzorging van de klant - Soorten dagbesteding	2	3	3	N	60 min
		S02	schriftelijk	Welzijn volwassenen en ouderen Theorietoets 2 Blok 5 t/m 8 - Doelgroepen en passende dagbesteding - Activiteiten voorbereiden - Activiteit uitvoeren - Observeren en rapporteren	2	3	3	N	60 min
	K/ZW/8.2	S03	praktische opdracht	Praktijktoets 1 Gezonde leefstijl en voeding	2	2	3	N	60 min
	K/ZW/8.1	S04	praktische opdracht	Praktijktoets 2 Zorgvrager ondersteunen ADL	2	2	3	N	60 min
	K/ZW/8.1/8.3	S05	praktische opdracht	Proeve van bekwaamheid Activiteiten voor volwassenen met zorgindicatie en/of ouderen organiseren en uitvoeren en zorgvrager ondersteunen	3	2	2	J	100 min

Cijfer BB SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 11$

Cijfer KB SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 12$

Cijfer GL SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging}) / 14$

Opsteller: Irene Meeuwssen

Vaststelling vakgroep d.d.: 29 juni 2020

Leerjaar 4

Leerweg: BB/ KB/GL cohort 2020-2022				Keuzevak: Assisteren in de gezondheidszorg					
	Deeltaak	Toets-code (magister)	Toetsvorm	Inhoud/leerstof	Weging			Herkans J/N	Tijds- duur
					BB	KB	GL		
Leerjaar 4 Periode 2	K/ZW/7	S01	schriftelijk	Assisteren in de gezondheidszorg Theorietoets 1 Blok 1 t/m 4 - In het gezondheidscentrum - Bij de balie - Meten is weten - Ziektes en preventie	2	3	3	N	60 min
		S02	schriftelijk	Assisteren in de gezondheidszorg Theorietoets 2 Blok 5 t/m 8 - De mond - Medicatie en hulpmiddelen - Helpende hand - Moeilijke situaties	2	3	3	N	60 min
	P/ZW/7.4	S03	praktische opdracht	Praktijktoets 1 Presentatie over ziektepreventie en inenting.	2	2	3	N	60 min
	K/ZW/7.5	S04	praktische opdracht	Praktijktoets 2 Voorlichting geven over mondhygiëne.	2	2	3	N	60 min
	K/ZW/7.1/7.2/7.3	S05	praktische opdracht	Proeve van bekwaamheid Frontoffice werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk, gesprek voeren, afspraken inplannen, gegevens verzamelen, juiste omgangsnormen hanteren en zorgdragen voor een verzorgde ontvangstruimte.	3	2	2	J	60 min

Cijfer BB SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging})/11$

Cijfer KB SE= $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging})/ 12$

Cijfer GL SE = $\sum (\text{toetsresultaat} \times \text{weging})/14$

Opsteller: Irene Meeuwssen

Vaststelling vakgroep d.d.: 29 juni 2020

Programma van Toetsing & Afsluiting cohort 2020-2022

Vak: LOB klas 3/4 Leerwegen: VMBO Theoretische leerweg Schooljaar: 2020-2022						
Periode	Toetscode magister	Toetsvorm	Inhoud onderwijsprogramma	Weging	Herkans J/N	Tijdsduur
1	S411	schriftelijk	Verslag <i>profielwerkstuk H1</i> Verslag over activiteiten gericht op interesses/competenties/kwaliteiten/vaardigheden/ervaring	O/V/G	J	250 minuten
1	S412	schriftelijk	Verslag <i>profielwerkstuk H2</i> Verslag over activiteiten gericht op oriëntatie (beroepencarrousel/bezoek open avond(en) of beroepenmarkt/BIT/LOB-gesprek)	O/V/G	J	500 minuten
1	S413	praktische opdracht	Vorbereiding, uitvoeren en schrijven reflectieverslag sollicitatietraining Vacature kiezen Sollicitatietraining Reflectie op de sollicitatietraining	O/V/G	J	250 minuten
1	S414	praktische opdracht	Stagelopen bij een bedrijf naar keuze		N	60 uur
2	S421	schriftelijk	Verslag over de stage	O/V/G	J	6 uur
2	S422	mondeling	Presentatie over de stage	O/V/G	J	150 minuten, Uitvoering 5- 10 minuten
2	S423	schriftelijk	Verslag <i>profielwerkstuk H3</i> Verslag onderzoek sector naar keuze (kenmerken werkgebied, benodigde competenties/kwaliteiten/vaardigheden)	O/V/G	J	150 minuten
2	S431	schriftelijk	Bewijs bezoek vervolgonderwijs (leerlingbezoekdag of open avond)	O/V/G	J	120 minuten
3	S432	schriftelijk	Verslag <i>profielwerkstuk H4</i> * activiteit organiseren die betrekking heeft op een van de onderzochte opleidingen + verslag schrijven of:	O/V/G	J	5 lesuren

			een onderzoek uitvoeren dat betrekking heeft op een van de onderzochte opleidingen + verslag schrijven of: een object ontwerpen en maken dat betrekking heeft op een van de onderzochte opleidingen + verslag schrijven.			
3	S433	mondeling	Presentatie profielwerkstuk presentatie van het product van S432 + bijbehorende opleiding	O/V/G	J	6 lesuren
Alle onderdelen worden beoordeeld met onvoldoende – voldoende – goed						