



Programma van Toetsing en Afsluiting

VMBO

MAVO XL
Gemengde/theoretische
leerweg

COHORT 2019 - 2021

COHORT 2019 – 2021

Inleiding leerweg VMBO GL/TL

Inleiding voor ouders/verzorgers en de leerlingen die in het VMBO zitten

Voor u ligt het PTA. PTA staat voor Programma van Toetsing en Afsluiting. Hierin staat per vak vermeld voor welke onderdelen een leerling een cijfer gaat halen in het 3^e en 4^e leerjaar alvorens op examen te kunnen. Dit cijfer mondt aan het einde van leerjaar 4 uit in een zogenaamd schoolexamencijfer. Als een onderdeel niet is afgesloten kan de leerling niet deelnemen aan het schriftelijke eindexamen.

De eindtermen die voor elk vak moeten worden getoetst zijn ook te vinden op www.examenblad.nl bij de Syllabus van het betreffende vak.

Afkortingen:

GL/TL	Gemengde en Theoretische leerweg (op Sondervick College is gekozen om deze leerwegen Mavo XL te noemen).
PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting
CE	Centraal Examen
SE	Schoolexamen
CSPE	Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen
CPE	Centraal Praktisch Examen

Toetsen (PTA):

S	Schriftelijk
M	Mondeling
Po	Praktische opdracht
Ho	Handelingsopdracht

Het komt voor dat een PTA-toets om moverende redenen ingehaald moet worden. Het is de plicht van de leerling hiertoe op zijn initiatief met de betreffende vakdocent een afspraak te maken. Tot aan de tijd dat de toets ingehaald en gecorrigeerd is, wordt in Magister inhalen genoteerd. Dit wordt later vervangen door het behaalde cijfer.

Indien deelgenomen is aan de zomerschool, dit ter beoordeling aan de manager onderwijs, kan het behaalde PTA eindcijfer leerjaar 3 onder invloed van die deelname aan de zomerschool een wijziging ondergaan.

Inhoud PTA – leerweg VMBO GL/TL

Inleiding leerweg VMBO GL/TL.....	2
Berekening van de cijfers.....	4
Loopbaanoriëntatie en begeleiding (LOB)	5
Aardrijkskunde	6
Biologie	7
Duits	9
Economie.....	10
Engels	12
Frans	13
Geschiedenis	14
Kunsvakken 1 – waaronder ckv	16
Beeldende Vormgeving Handvaardigheid	17
Beeldende Vormgeving Tekenen	19
Lichamelijke Opvoeding	22
Maatschappijleer.....	24
NASK1.....	25
NASK2.....	26
Nederlands	27
Rekenen	29
Wiskunde.....	30
Bouwen Wonen Interieur (BWI) profielvak	32
Bouwen Wonen Interieur (BWI) keuzevakken.....	33
Dienstverlening & Producten (D&P) profielvak	41
Dienstverlening & Producten (D&P) keuzevakken	42
Economie en Ondernemen (E&O) profielvak	44
Economie en Ondernemen (E&O) keuzevakken.....	46
Mobiliteit en Transport (M&T) profielvak	49
Mobiliteit en Transport (M&T) keuzevakken	51
Produceren Installeren Energie (PIE) profielvak	53
Produceren Installeren Energie (PIE) keuzevakken.....	54
Zorg en welzijn (Z&W) profielvak.....	58
Zorg en welzijn (Z&W) keuzevakken	59

Berekening van de cijfers

Bepaling eindcijfer SE: Het cijfer voor het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de beoordelingen die voor de toetsen van het schoolexamen aan de kandidaat zijn gegeven en wordt vastgesteld tijdens de eindvergadering van de examencommissie.

Bepaling eindcijfer SE en CE: $\frac{SE + CE}{2} = \text{eindcijfer}$

Bepaling van het Combinatiecijfer:

1) Beroepsgerichte profiel vak:

Het cijfer voor het beroepsgerichte profiel vak is het gewogen gemiddelde van de beoordelingen die voor de 4 Profielmodulen aan de kandidaat zijn gegeven plus de beoordelingen van het Centrale Schriftelijke Praktijkexamen (CSPE) gedeeld door 2.
Het cijfer van dit gemiddelde wordt tijdens de eindvergadering van de examencommissie vastgesteld.

Elk Profielmodulecijfer is samengesteld uit een aantal praktische opdrachten (P) en een aantal toetsen (T). Het gemiddelde hiervan is het uiteindelijke Profielmodulecijfer.

Bijvoorbeeld:

Profielmodule 1 bestaat uit n- toetsen.

Dat zijn een Centrale Eindtoets Praktijk (P) en n- toetsen (T).

Het cijfer wordt dan:

Cijfer Profielmodule 1 = (P + gemiddelde T)/ 2

Cijfer Profiel vak = $\frac{((\text{Profielmodule 1} + \text{2} + \text{3} + \text{4}) / 4) + \text{CSPE}}{2}$

2) Beroepsgerichte keuzevak:

Het cijfer voor het beroepsgerichte keuzevak is het gewogen gemiddelde van de beoordelingen die voor de 4 Keuzevakken aan de kandidaat zijn gegeven. Een keuzevak mag slechts 1x worden herkanst.

Elk Keuzevakcijfer is samengesteld uit een Centrale Eindtoets Praktijk (P) en een aantal toetsen (T).

Het keuzevakcijfer vormt samen met het cijfer voor het profielvak het schoolexamencijfer (SE).

Keuzevak 1 bestaat bijvoorbeeld uit n- hoofdstukken.

Dat zijn een Centrale Eindtoets Praktijk (P) en n- toetsen (T).

Het cijfer wordt dan:

Cijfer Keuzevak 1 = (P + gemiddelde T)/ 2

Cijfer Keuzevak = $\frac{\text{Keuzevak 1} + \text{Keuzevak 2} + \text{Keuzevak 3} + \text{Keuzevak 4}}{4}$

Het beroepsgerichte programma bestaat dus uit 2 cijfers (Beroepsgerichte Profiel vak en beroepsgerichte Keuzevak) en deze tellen allebei mee voor de slaag- zakregeling.

Beide eindcijfers tellen één keer mee.

Slaag/zakregeling:

De slaag-zak regeling is opgenomen in het examenreglement.

Loopbaanoriëntatie en begeleiding (LOB)

Leerweg: GL/TL leerjaar 3 en 4

Periode	Taak	Kolomnummer	Leerstofomschrijving	Herkansing Ja/nee	Beoordeling door:	Score
Leerjaar 3	Arbeidsoriëntatie	1301	Verslag + Stagebeoordeling	ja	Mentor	O/V/G
Leerjaar 3 en 4	Bezoek naar keuze: Banenmarkt Onderwijsbeurs Open dag(en) Meeloop dag	1302	(Foto-)verslag met - Activiteiten - Acties - Evaluaties - Vervolgstappen - Conclusies	ja	Mentor	O/V/G
Leerjaar 3 en 4	Qompas dossier	1303	Dossier volledig ingevuld	Ja	Mentor	O/V/G
Leerjaar 4	Digitaal Doorstroom Dossier	1401	Dossier volledig ingevuld	ja	Mentor	O/V/G

In onze beroepsgerichte profielen (D&P, E&O, M&T, PIE, BWI en Z&W), is bij ieder profiel en in alle leerwegen aandacht besteed aan LOB.

De school bepaalt hoe LOB er in de dagelijkse praktijk uitziet, hoe de begeleiding per jaar is ingevuld en wie de leerling begeleidt bij zijn of haar loopbaanoriëntatie.

De mentor is verantwoordelijk voor het invullen van het PTA volgens het examenbesluit.

Bij de uitslagbepaling vmbo alle profielen en leerwegen staat dat je een loopbaan-dossier hebt gemaakt volgens het PTA van je school. Is dit niet met een voldoende afgesloten dan kan er, zoals is vastgelegd in het examenreglement geen uitslag bepaald worden.

Het loopbaan-dossier zie je niet terug op je cijferlijst.

In leerjaar 4 vult de leerling deel A van het Digitaal Doorstroom Dossier (DDD) in, waarna de mentor dit controleert en eventueel aanvult in deel B.

Aardrijkskunde

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: wereldwijs

Periode	Kolom nummer	Toets	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	1301	S	50 min	Arm en rijk Hoofdstuk 1 - 2	K7	Alleen in excepti- onele gevallen i.o.m. de docent	1	
Leerjaar 3	1302	S	50 min	Arm en rijk Moduletoets Arm en Rijk	K7	idem	2	
Leerjaar 3	1303	S	50 min	Bronnen van energie Hoofdstuk 4 - 5	K5	idem	1	
Leerjaar 3	1304	S	50 min	Bronnen van energie Moduletoets Bronnen van Energie	K5	idem	2	
Leerjaar 3	1305	S	50 min	Grenzen en identiteit Hoofdstuk 7 -8	K9	idem	1	
Leerjaar 3	1306	S	50 min	Grenzen en identiteit Moduletoets Grenzen en Identiteit	K9	idem	2	
Leerjaar 3	1307	Po	100 min	In overleg gekoppeld aan H1-2-3 of H4-5-6 of H7-8-9	V2-4-6	ja	2	

Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4

	1400			Eindcijfer leerjaar 3				7
Leerjaar 4	1401	Po/S	100 min	Opdracht gekoppeld aan Module 4, 5 en of 6	V1-3-5	ja		3
Leerjaar 4	1402	S	50 min	Water Hoofdstuk 1-2	K6	Nee		1
Leerjaar 4	1403	S	50 min	Module 4 Water	K6	Nee		3
Leerjaar 4	1404	S	50 min	Bevolking en ruimte Hoofdstuk 4-5	K8	Nee		1
Leerjaar 4	1405	S	50 min	Module 5 Bevolking en ruimte	K8	Nee		3
Leerjaar 4	1406	S	50 min	Weer en klimaat Hoofdstuk 7-8	K4	Nee		1
Leerjaar 4	1407	S	50 min	Module 6 Weer en klimaat	K4	Nee		3

Bij de toetsen kan topografie gevraagd worden.

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Module 4 – 5 - 6	K 5-6-11-12-24-17-18-22-26	mei/juni

Biologie

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: Biologie voor jou

Periode	Toets	Kolom-nummer	Tijds-duur	Leerstof-omschrijving	Eind-terminen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	S	1301	40 min	Cellen	K4/K5	nee	1	
Leerjaar 3	S	1302	40 min	Voortplanting en ontwikkeling	K12	nee	1	
Leerjaar 3	S	1303	40 min	Erfelijkheid	K13	nee	1	
Leerjaar 3	S	1304	40 min	Ordering/Evolutie	K13/K5	nee	1	
Leerjaar 3	S	1305	40 min	Regeling	K11	nee	1	
Leerjaar 3	S	1306	40 min	Zintuiglijke waarneming	K11	nee	1	
Leerjaar 3	S Open boek	1307	40 min	Stevigheid en beweging	K8	nee	1	
Leerjaar 3	S	1308	40 min	Gedrag	V/2	nee	1	
Leerjaar 3	Po	1309	n.v.t.	Practicumjournaal : gemiddeld cijfer van opdrachten, practica en wetenschappelijke verslagen	V4/K2	nee	2	
Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4								
		1400		Eindcijfer leerjaar 3				10
Leerjaar 4	S	1401	40 min	Planten/stofwisseling	K6/K9	nee		2
Leerjaar 4	S	1402	40 min	ecologie	K6/K7	nee		2
Leerjaar 4	Po Presentatie	1403	10 min in groepje van 2	Mens en milieu (zelfstandig onderzoek en presentatie)	K6/K7	nee		2
Leerjaar 4	S	1404	40 min	Voeding en vertering	K5/K9	nee		2
Leerjaar 4	S	1405	40 min	Gaswisseling	K9/K8	nee		2
Leerjaar 4	S	1406	40 min	Transport	K9	nee		2
Leerjaar 4	S	1407	40 min	Opslag, uitscheiding en bescherming	K9/K10 V1	nee		2
Leerjaar 4	Po	1408	n.v.t.	Practicumjournaal : gemiddeld cijfer van opdrachten, practica en wetenschappelijke verslagen.	K2/K3	nee		3
Leerjaar 4	Po	1409	100 min	Praktisch schoolexamen	K2/V4	nee		3

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in het vak biologie Cellen staan aan de basis Planten en dieren en hun samenhang Het lichaam in stand houden Reageren op waarnemingen Van generatie op generatie Erfelijkheid en evolutie Bescherming en antistoffen Gedrag bij mens en dier Vaardigheden in samenhang	K3 K4 K6 K9 K11 K12 K13 V1 V2 V4	mei/juni

Duits

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: Neue Kontakte

Periode	Kolom nummer	Toets vorm	Leerstof-omschrijving	Tijd duur	Eind-termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	1301	S/M	Kapittel 1 Luistervaardigheid Spreekvaardigheid	35 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee	1	
Leerjaar 3	1302	S/M	Kapittel 2 Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid	35 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee	1	
Leerjaar 3	1303	S/M	Kapittel 3 Luistervaardigheid Spreekvaardigheid	35 min per toets	K/1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee	1	
Leerjaar 3	1304	S/M	Kapittel 4 Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid	35 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee	1	
Leerjaar 3	1305	S/M	Kapittel 5 Luistervaardigheid Spreekvaardigheid	35 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee	1	
Leerjaar 3	1306	S/M	Kapittel 6 Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid	35 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee	1	

Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4

Leerjaar 4	1400		Eindcijfer leerjaar 3					3
Leerjaar 4	1401	S/M	Kapittel 1 Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid	35 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee		1
Leerjaar 4	1402	S/M	Kapittel 2 Leesvaardigheid Spreekvaardigheid	35 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee		1
Leerjaar 4	1403	S/M	Kapittel 3 Luistervaardigheid Leesvaardigheid	35 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee		1
Leerjaar 4	1404	S/M	Kapittel 4 Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid	25 min per toets	K1,2,3,4,5,6,7 V1,4	nee		1

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in de Duitse taal Leesvaardigheid Kennis van land en samenleving Vaardigheden in samenhang	K3 K4 V3 V5	mei/juni

Economie

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: vmbo-GT pincode 6^e editie

Periode	Toets	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eindter- men	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	S	1301	45 min	Hoofdstuk 1 Hoe groot is jouw welvaart ?	K1 2 3 K4a+b	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1302	45 min	Hoofdstuk 2 Wat voor consument ben jij ?	K1 2 3 K4a+b K8	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1303	45 min	Hoofdstuk 3 De bank en jouw geld	K1 2 3 K4a+4b	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1304	45 min	Hoofdstuk 4 Ben je verzekerd ?	K1 2 3 K4b	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1305	45 min	Hoofdstuk 5 Werkt dat zo ?	K1 2 3 K5a+b	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1306	45 min	Rekontoets	K 3	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1307	45 min	Hoofdstuk 6 Productie en markt	K1 2 3 K5a+b	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1308	45 min	Hoofdstuk 7 + 8 De overheid voor ons allemaal/ Over economische grenzen	K1 2 3 K6+7	Nee	1	
Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4								
Leerjaar 4		1400		Eindcijfer leerjaar 3				4
Leerjaar 4	S	1401	45 min	Hoofdstuk 1 Verdien je genoeg ?	K1 2 3 K4a+b V1	Nee		2
Leerjaar 4	S	1402	45 min	Hoofdstuk 2 Geld moet rollen !	K1 2 3 K4a+b	Nee		2
Leerjaar 4	S	1403	45 min	Hoofdstuk 3 We gaan voor de winst	K1 2 3 K5a+b	Nee		2
Leerjaar 4	S	1404	45 min	Hoofdstuk 4 Aan het werk !	K1 2 3 K5a+b	Nee		2
Leerjaar 4	S	1405	45 min	Hoofdstuk 5 Kan de overheid dat regelen ?	K1 2 3 6	Nee		2
Leerjaar 4	S	1406	45 min	Hoofdstuk 6 De overheid en ons inkomen	K1 2 3 6 V1	Nee		2
Leerjaar 4	S	1407	45 min	Hoofdstuk 7 + 8 Nederland Handelsland/ Welvaart wereldwijd?	K1 2 3 7	Nee		3
Leerjaar 4	S	1408	45 of 90 min	Examen- voorbereidingstoets	K3+7 V1+3	Nee		1

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in het vak economie Consumptie Arbeid en productie Overheid en bestuur Internationale ontwikkelingen Verrijkingstof Vaardigheden in samenhang	K3 K4a K5a K6 K7 V1 V3	mei/juni

Engels**Leerweg: VMBO GL/TL**

Methode : Live Beat 3 & 4 (Pearson)

Periode	Toets	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	S	1301	2x 50 min.	Taalvaardigheid 1	MVT/K/3	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1302	2x 50 min.	Luister/ kijkvaardigheid 1	MVT/K/5	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1303	50 min.	Leesvaardigheid 1 Boekje 1	MVT/K4	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1304	2x 50 min.	Taalvaardigheid 2	MVT/K/3	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1305	2x 50 min.	Luister/ kijkvaardigheid 2	MVT/K/5	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1306	50 min.	Leesvaardigheid 2 boekje 2	MVT/V/1	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1307	2x 50 min.	Taalvaardigheid 3	MVT/K/3	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1308	2x 50 min.	Luister/ kijkvaardigheid 3	MVT/K/5	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1309	50 min.	Leesvaardigheid 3 Tekstbegrip 1	MVT/K/4	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1310	3 min.	Mondeling 1	MVT/K/6	Nee	1	
Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4								
		1400		Eindcijfer leerjaar 3				10
Leerjaar 4	S	1401	2x 50 min.	Taalvaardigheid 4	MVT/K/3	Nee		3
Leerjaar 4	S	1402	2x 50 min.	Luister/ kijkvaardigheid 4	MVT/K/5	Nee		2
Leerjaar 4	S	1403	50 min	Leesvaardigheid 4 Boekje 3	MVT/V/1	Nee		2
Leerjaar 4	S	1404	2x 50 min.	Taalvaardigheid 5	MVT/K/3	Nee		3
Leerjaar 4	S	1405	2x 50 min.	Schrijfvaardigheid e-mail	MVT/V/2	Nee		2
Leerjaar 4	S	1406	50 min.	Leesvaardigheid 5 Boekje 4	MVT/V/1	Nee		2
Leerjaar 4	S	1407	20 min.	Mondeling 2	MVT/K/6	Nee		3
Leerjaar 4	S	1408	2x 50 min.	Taalvaardigheid 6	MVT/K/3	Nee		3
Leerjaar 4	S	1409	2x 50 min.	Luister/ kijkvaardigheid 5	MVT/K/5	Nee		2
Leerjaar 4	S	1410	50 min.	Leesvaardigheid 6 Tekstbegrip 2	MVT/K/4	Nee		2

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Tekstbegrip	K3, K4, V2	mei/juni

Frans

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: Franconville 3/4 vmbo

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijdsduur	Leerstof-omschrijving	Eind-termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	S	1301	15 min per ov	Gem. min. 4 overhoringen	K3	nee	1	
Leerjaar 3	S	1302	50 min per pw	Gem. min. 2 Proefwerken	K3/K4	nee	2	
Leerjaar 3	S	1303	45 min	Luistertoets 1	K5	nee	1	
Leerjaar 3	S	1304	15 min per ov	Gem. min. 4 overhoringen	K3	nee	1	
Leerjaar 3	S	1305	50 min per pw	Gem. min. 2 Proefwerken	K3	nee	2	
Leerjaar 3	S	1306	45 min	Luistertoets 2	K5	nee	1	
Leerjaar 3	S	1307	15 min per ov	Gem. min. 4 overhoringen	K3	nee	1	
Leerjaar 3	S	1308	50 min per pw	Gem. min. 2 Proefwerken	K3/K4	nee	2	
Leerjaar 3	S	1309	50 min	Leesvaardigheid teksten	K4/V1	nee	2	
Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4								
		1400		Eindcijfer leerjaar 3				12
Leerjaar 4	S	1401	15 min per ov	Gem. min. 4 overhoringen	K3	nee		2
Leerjaar 4	S	1402	50 min per pw	Gem. min. 2 Proefwerken	K3	nee		4
Leerjaar 4	S	1403	50 min	Brief	K7	nee		1
Leerjaar 4	S	1404	45 min	Kijk- en Luistertoets 3	K5	nee		1
Leerjaar 4	S	1405	50 min	Leesvaardigheid boekje	K4	nee		2
Leerjaar 4	S	1406	15 min	Gespreksvaardigheid	K6	nee		5
Leerjaar 4	S	1407	15 min per ov	Gem. min. 4 overhoringen	K3	nee		2
Leerjaar 4	S	1408	50 per pw	Gem. min. 2 Proefwerken	K3	nee		4
Leerjaar 4	S	1409	45 min	Kijk- en Luistertoets 4	K5	nee		1
Leerjaar 4	S	1410	50 min	Leesvaardigheid teksten	K4/V1	nee		1
Leerjaar 4	S	1411	50 min	Kijk- en Luistertoets 5	K5	nee		1

CE (centraal examen)

Soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in de Franse taal Leesvaardigheid Kennissen van land en samenleving Vaardigheden in samenhang	K3 K4 V3 V5	mei/juni

Geschiedenis

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: FENIKS 3/4 VMBO-KGT HISTORISCH OVERZ VANAF 1848 EN STAATSINRICHTING

Periode	Toets	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind-termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	S	1301	45 min	Nederland en Europa 1900 – 1914 Paragraaf 1,2 + 1,3	K1,2,3,6 V5	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1302	45 min	Nederland en Europa 1900 – 1914 Paragraaf 1,2 + 1,3 + 1,4	K1,2,3,6 V5	Nee	2	
Leerjaar 3	S	1303	45 min	De Eerste Wereldoorlog 1914 – 1918 Paragraaf 2,1 + 2,2	K1,2,3,10 V2	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1304	45 min	De Eerste wereldoorlog 1914 – 1918 Hoofdstuk 2 + 1 vraag H1	K1,2,3,10 V2	Nee	3	
Leerjaar 3	S	1305	45 min	Herstel en crisis 1919 – 1939 Paragraaf 3,1 + 3,2	K1,2,3,4 V1	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1306	45 min	Herstel en crisis 1919 – 1939 Hoofdstuk 3 + 2 vragen H1,2	K1,2,3, V7	Nee	3	
Leerjaar 3	Po	1307	150 min	In overleg met docent (Filmverslag)	K10 V7	Nee	2	
Leerjaar 3	Po	1308	150 min	In overleg met docent (Historisch werkstuk)	K10 V7,8,9	Nee	2	
Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4								
		1400		Eindcijfer leerjaar 3				5
Leerjaar 4	S	1401	45 Min	De Tweede Wereldoorlog 1939 – 1945 Paragraaf 4,1 + 4,2	K1,2,3,5 V1,2	Nee		1
Leerjaar 4	S	1402	45 min	De Tweede Wereldoorlog 1939 – 1945 Hoofdstuk 4 + 3 vragen H1,2,3	K1,2,3,10 V1,2	Nee		3
Leerjaar 4	S	1403	45 min	Europa en de wereld 1945 – 1989 Paragraaf 5,1 + 5,2	K8,9,10 V5	Nee		1
Leerjaar 4	S	1404	45 min	Europa en de wereld 1945 – 1989 Hoofdstuk 5 + 4 vragen H1,2,3,4	K1,2,3,10 V5	Nee		3

Programma van Toetsing en Afsluiting Mavo 2019-2021

Leerjaar 4	S	1405	45 min	Een nieuwe wereldorde 1989 – nu Paragraaf 6,1 en 6,2	K1,2,3,7,8,10	Nee		1
Leerjaar 4	S	1406	45 min	Een nieuwe wereldorde 1989 – nu Hoofdstuk 6 + 5 vragen H1,2,3,4,5	K1,2,3,7,8,10	Nee		3
Leerjaar 4	S	1407	45 min	Staatsinrichting Nederland Proefwerk Hoofdstuk 1 + 5 vragen H2,3,4,5,6	K1,2,3,5	Nee		3
Leerjaar 4	Po	1408	200 min	In overleg met docent (Historisch verslag)	V7,8,9	Nee		3

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in het vak geschiedenis Staatsinrichting van Nederland Historisch overzicht vanaf 1900 Vaardigheden in samenhang Verrijkingsdeel bij het historisch overzicht vanaf 1900	K3,K5 GS K10 V 8 V 9	mei /juni

Kunstvakken 1 – waaronder ckv
Leerweg: VMBO GL/TL - leerjaar 3

Kolom nummer	Toets vorm	Tijdsduur	Leerstof-omschrijving	Eind Termen	Herkansing ja/nee	Weging
1301	Po	200 min	Kunstdossier	KV/K1 K2	ja	1
1302	Po	200 min	Kunstdossier	KV/K1 K2	ja	1
1303	S en Po	100 min	Kunst in eigen omgeving Praktische opdracht met verslaglegging	KV/ K2 K3 K4	ja	3
1304	S en Po	100 min	Intro workshop Praktische opdracht met verslaglegging	KV/ K2 K3 K4	ja	3
1305	S en Po	150 min	Groepswerk met eigen keuze Praktische opdracht met verslaglegging	KV/ K2 K3 K4	ja	3
1306	S en Po	100 min	Groepswerk met eigen keuze Praktische opdracht met verslaglegging	KV/K1 K2 K4	ja	3
1307	Po	150 min	Presentatie	KV/K2 K4	ja	3

Opmerkingen:

Kv1, met als onderdeel Culturele en Kunstzinnige Vorming (CKV), wordt in leerjaar 3 afgesloten en moet voldoende zijn om tot klas 4 te worden toegelaten.

Kunstvak 1 kent geen centraal examen.

Het eindcijfer is het gewogen gemiddelde van de onderdelen met kolomnummer 1301 t/m 1307.

Het eindcijfer is geen cijfer, maar wordt vertaald naar voldoende (> 5,5) of goed (> 7.5)

De herkansingen dienen uiterlijk in de proefwerkweek te worden afgerond.

Alle gemiste onderdelen moeten, na terugkomst op school, binnen 14 dagen worden ingehaald.

Maak daarvoor een afspraak met de docent.

Is inhalen niet mogelijk binnen dit tijdsbestek, neem dan contact op met de manager onderwijs.

Beeldende Vormgeving Handvaardigheid

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: Zienderogen kunst en eigen materiaal

Periode	Toets	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	Po/S	1301	100 min	Kunst in uitvoering: beeld Oriëntatie	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	Ja	1	
Leerjaar 3	Po	1302	350 min	Kunst in uitvoering: beeld	K/2 K/4 K/5 K/6	Ja	3	
Leerjaar 3	Po/S	1303	50 min	Kunst in uitvoering: beeld Reflectie en presentatie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	Ja	1	
Leerjaar 3	Po/S	1304	100 min	Kunst met een kleine K: Product/meubelstuk Oriëntatie	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	Ja	1	
Leerjaar 3	Po	1305	350 min	Kunst met een kleine K: Product/meubelstuk Kunstzinnig product	K/2 K/4 K/5 K/6	Ja	3	
Leerjaar 3	Po/S	1306	50 min	Kunst met een kleine K: Product/meubelstuk	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	Ja	1	
Leerjaar 3	Po/S	1307	100 min	Architectuur: Organische woning Oriëntatie	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	Ja	1	
Leerjaar 3	Po	1308	350 min	Architectuur: Organische woning	K/2 K/4 K/5 K/6	Ja	3	
Leerjaar 3	Po/S	1309	50 min	Architectuur: Organische woning Reflectie en presentatie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	Ja	1	
Leerjaar 3	S	1310	100 min	Kunstdossier Kunstzinnig product	K/1	Ja	1	
Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4								
		1400		Eindcijfer leerjaar 3	K/1 K/2 K/3 K/4 K/5 K/6 K/7			16
Leerjaar 4	P/S	1401	200 min	Mode: Draagvorm Oriëntatie	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	Ja		2
Leerjaar 4	Po	1402	500 min	Mode: Draagvorm Kunstzinnig product	K/2 K/4 K/5 K/6	Ja		5
Leerjaar 4	Po/S	1403	100 min	Mode: Draagvorm Reflectie en presentatie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	Ja		1
Leerjaar 4	S	1404	400 min	Theorie	K/1 K/3	Ja		2

Programma van Toetsing en Afsluiting Mavo 2019-2021

Leerjaar 4	P/S	1405	200 min	Goed voorbeeld: Voorbeeld/Beeld/ Gebouw Oriëntatie	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	Ja		2
Leerjaar 4	Po	1406	500 min	Goed voorbeeld: Voorbeeld/Beeld/ Gebouw Kunstzinnig product	K/2 K/4 K/5 K/6	Ja		5
Leerjaar 4	Po/S	1407	100 min	Goed voorbeeld: Voorbeeld/Beeld/ Gebouw Reflectie en presentatie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	Ja		1
Leerjaar 4	S	1408	400 min	Theorie	K/1 K/3	Ja		2
Leerjaar 4	Po/S	1409	200 min	Uitbundig: Product Oriëntatie	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	Ja		2
Leerjaar 4	Po	1410	500 min	Uitbundig: Product Kunstzinnig product	K/2 K/4 K/5 K/6	Ja		5
Leerjaar 4	Po/S	1411	100 min	Uitbundig: Product Reflectie en presentatie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	Ja		1
Leerjaar 4	S	1412	400 min	Theorie	K/1 K/3	Ja		2
Leerjaar 4	Po/S	1413	200 min	Puur: Beeld Oriëntatie	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	Ja		2
Leerjaar 4	Po	1414	500 min	Puur: Beeld Kunstzinnig product	K/2 K/4 K/5 K/6	Ja		5
Leerjaar 4	Po/S	1415	100 min	Puur: Beeld Reflectie en presentatie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	Ja		1
Leerjaar 4	S	1416	200 min	Kunstdossier	K/1	Ja		2
Leerjaar 4	S	1417	200 min	Excursie	K/1 K/3	Nee		2

Het centraal examen beeldende vormgeving handvaardigheid bestaat uit 2 dealexamens:

- Centraal Praktisch Examen (CPE), hiervoor geldt verplichte aanwezigheid in de reguliere lessen. Het CPE heeft een tijdsduur van 720 minuten.
- Centraal Schriftelijk Examen (CE), dit examen duurt 120 minuten.

Het examenonderwerp wordt in januari bekend gemaakt.

Het CPE kent geen herkansing en gaat vooraf aan het CE. Het gemiddelde van beide examens vormt het eindpunt voor het CE en wordt afgerond op een cijfer achter de komma.

CPE (centraal praktijk examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CPE	Eindopdracht, productief en reflectief. Vaardigheden in samenhang	V/1 V/3	maart/april

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in de beeldende vakken. Beschouwen, werk van anderen, reflectief	K/3 K/8	mei/juni

Beeldende Vormgeving Tekenen
Leerweg: VMBO GL/TL

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds duur	Inhoud Onderwijs- programma	Eind termen	Herkansing Ja / Nee	Weging Leer- jaar 3	Weging Leer- jaar 4
Leerjaar 3	Po en S	1301	100 min	Architectuur <i>De poort naar...</i> Oriëntatie (onderzoek en ontwerp) Vastleggen in een ideeën bord	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	ja	1	
Leerjaar 3	Po	1302	400 min	Architectuur <i>Beeld</i> Kunstzinnig product	K/2 K/4 K/5 K/6	ja	3	
Leerjaar 3	Po en S	1303	100 min	Verskillende schilderwijzen Onderzoek en ontwerp Vastleggen in schildertechnieken	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	ja	1	
Leerjaar 3	Po	1304	400 min	Verskillende schilderwijzen Kunstzinnig product Combineren van technieken	K/2 K/4 K/5 K/6	ja	3	
Leerjaar 3	Po en S	1305	100 min	Promotie <i>Beeld</i> Oriëntatie (onderzoek en ontwerp) Vastleggen in een ideeën bord	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	ja	1	
Leerjaar 3	Po	1306	400 min	Promotie <i>Beeld</i> Kunstzinnig product	K/2 K/4 K/5 K/6	ja	3	

Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds duur	Lesstof omschrijving	Eind termen	Herkansing Ja / Nee	Weging Leer- jaar 3	Weging Leer- jaar 4
Leerjaar 4		1400		Eindcijfer leerjaar 3	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	nee		16
Leerjaar 4	Po en S	1401	300 min	Realisme, abstractie en stileren. Oriëntatie (onderzoek en ontwerp) Vastleggen in een ideeën bord. Weken aan kunst dossier	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	ja		2

Programma van Toetsing en Afsluiting Mavo 2019-2021

Leerjaar 4	Po	1402	600 min	Realisme, abstractie en stileren Kunstzinnig product. Uitwerken van het eindproduct.	K/2 K/4 K/5 K/6	ja		5
Leerjaar 4	Po en S	1403	200 min	Realisme, abstractie en stileren Theorie onderdeel: <i>Aspecten van de voorstellingen en de vormgeving.</i> Reflectie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	ja		1
Leerjaar 4	S	1404	200 min	Theorie opdracht kleur Oefenen examenstof	K/1 K/3	ja		2
Leerjaar 4	Po en S	1405	300 min	Typografie Oriëntatie (onderzoek en ontwerp) Vastleggen in een ideeën bord. Weken aan kunstdossier	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	ja		2
Leerjaar 4	Po	1406	600 min	Typografie Kunstzinnig product. Uitwerken van het eindproduct.	K/2 K/4 K/5 K/6	ja		5
Leerjaar 4	Po en S	1407	200 min	Typografie Theorie onderdeel: <i>Kleur</i> Reflectie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	ja		1
Leerjaar 4	S	1408	200 min	Theorie opdracht compositie en ruimte Oefenen examenstof	K/1 K/3	ja		2
Leerjaar 4	Po en S	1409	300 min	Reclame Oriëntatie (onderzoek en ontwerp) Weken aan kunstdossier	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	ja		2
Leerjaar 4	Po	1410	600 min	Reclame Kunstzinnig product Uitwerken van het eindproduct.	K/2 K/4 K/5 K/6	ja		5
Leerjaar 4	Po en S	1411	200 min	Reclame Theorie onderdeel: compositie, ruimte Reflectie	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	ja		1
Leerjaar 4	S	1412	200 min	Theorie opdracht licht, vorm, structuur, textuur Oefenen examenstof	K/1 K/3	ja		2

Leerjaar 4	Po en S	1413	300 min	Fotografie Oriëntatie (onderzoek en ontwerp) Weken aan kunstdossier	K/1 K/2 K/4 K/5 K/6	ja		2
Leerjaar 4	Po	1414	600 min	Fotografie Kunstzinnig product Uitwerken van het eindproduct.	K/2 K/4 K/5 K/6	ja		5
Leerjaar 4	Po en S	1415	200 min	Fotografie Reflectie Theorie onderdeel: vorm, structuur en textuur	K/2 K/3 K/5 K/6 K/7	ja		1
Leerjaar 4	S	1416	200 min	Kunstdossier	K/1	ja		2
Leerjaar 4	S	1417	200 min	Excursie	K/1 K/3	nee		2

Het centraal examen beeldende vormgeving tekenen bestaat uit 2 dealexamens:

- Centraal Praktisch Examen (CPE), hiervoor geldt verplichte aanwezigheid in de reguliere lessen. Het CPE heeft een tijdsduur van 720 minuten.
- Centraal Schriftelijk Examen (CE), dit examen duurt 120 minuten.

Het examenonderwerp wordt in januari bekend gemaakt.

Het CPE kent geen herkansing en gaat vooraf aan het CE.

Het gemiddelde van beide examens vormt het eindpunt voor het CE en wordt afgerond op één cijfer achter de komma.

CPE (Centraal Praktisch Eindexamen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CPE	Eindopdracht, productief en reflectief	V1	maart/april
CPE	Vaardigheden in samenhang	V3	maart/april

CE (Centraal Eindexamen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in de beeldende vakken	K3	mei/juni
CE	Beschouwen, werk van anderen, reflectief	K8	mei/juni

Lichamelijke Opvoeding
Leerweg: VMBO GL/TL

Periode	Toets- vorm	Kolom nummer	Tijdsduur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk. ja/nee	Weging
Leerjaar 3	Po	1301	50 min	Atletiek: Lopen Vaardigheid (Duurloop)	LO/K/3 LO/K/7	nee	1
Leerjaar 3	Po	1302	50 min	Atletiek: Springen Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/7	nee	1
Leerjaar 3	Po	1303	50 min	Atletiek: Werpen/ Stoten Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/7	nee	1
Leerjaar 3	Po	1304	50 min	Inzet/Houding/ Gedrag Periode 1		nee	2
Leerjaar 3	Po	1305	50 min	Turnen: Springen/ Rollen Vaardigheid	LO/K/2 LO/K/3 LO/K/5	nee	1
Leerjaar 3	Po	1306	50 min	Turnen: Diversen Vaardigheid	LO/K/2 LO/K/3 LO/K/5	nee	1
Leerjaar 3	Po	1307	50 min	Spel: Netspelen Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/4	nee	1
Leerjaar 3	Po	1308	50 min	Spel: Doelspelen 1 Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/4	nee	1
Leerjaar 3	Po	1309	50 min	Inzet/houding/ Gedrag Periode 2		nee	2
Leerjaar 3	Po	1310	50 min	Spel: Doelspelen 2 Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/4	nee	1
Leerjaar 3	Po	1311	50 min	Spel: Softbal Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/4	nee	1
Leerjaar 3	Po	1312	50 min	Overige: Klimmen/ zelfverdediging	LO/K/2 LO/K/3 LO/K/8 LO/K/9	nee	1
Leerjaar 3	Po	1313	50 min	Sportdag Aanwezigheid		nee	0 O/V/G
Leerjaar 3	Po	1314	50 min	Inzet/Houding/ Gedrag Periode 3		nee	2
Leerjaar 4	Po	1401	50 min	Atletiek: Lopen Vaardigheid (Sprint)	LO/K/7	nee	1
Leerjaar 4	Po	1402	50 min	Atletiek: Springen Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/7	nee	1
Leerjaar 4	Po	1403	50 min	Atletiek: Stoten/werpen Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/7	nee	1
Leerjaar 4	Po	1404	50 min	Inzet/Houding/ Gedrag Periode 1		nee	2
Leerjaar 4	Po	1405	50 min	Turnen: Springen/steunen Vaardigheid	LO/K/2 LO/K/3 LO/K/5	nee	1
Leerjaar 4	Po	1406	50 min	Turnen: Acrogym Samenwerking	LO/K/2 LO/K/3 LO/K/5 LO/K/6	nee	1
Leerjaar 4	Po	1407	50 min	Spel: Netspelen / Terugslagspelen vaardigheid	LO/K/3 LO/K/4	nee	1
Leerjaar 4	Po	1408	50 min	Spel: Doelspelen 3 Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/4	nee	1
Leerjaar 4	Po	1409	50 min	Spel: Doelspelen 4 Vaardigheid	LO/K/3 LO/K/4	Nee	1

Leerjaar 4	Po	1410	50 min	Diversen Bewegen en regelen	LO/K/1 LO/K/2 LO/K/3 LO/K/6 LO/K/8 LO/K/9	nee	1
Leerjaar 4	Ho	1411		Sportoriëntatie Keuze 1	LO/K/ alle	nee	0
Leerjaar 4	Ho	1412		Sportoriëntatie Keuze 2	LO/K/ alle	nee	0
Leerjaar 4	Po	1413	50 min	Inzet/Houding/ Gedrag Periode 2		Nee	2

LICHAMELIJK OPVOEDING : PTA 2019-2021

1. Inleiding:

Op scholen in Nederland is lichamelijk opvoeding verplicht.

LO moet met een voldoende worden afgesloten om een diploma te kunnen halen.

Het is een vak waar je serieus voor moet werken en aan het einde van leerjaar 4 moet je aan alle eisen voldaan hebben. Zo niet dan kun je geen diploma behalen (je mag wel op examen).

2. Doel van het vak LO.

De fysieke inspanning aanmoedigen door middel van het uitoefenen van verschillende sporten. Het vergroot de conditie en gezondheid van de leerling en het verbetert team opbouw, samenwerking, sportiviteit en fairplay.

3. Houding, inzet en aanwezigheid.

Het vak LO moet in het vierde jaar voldoende worden afgesloten.

Houding, inzet en aanwezigheid zijn de belangrijkste onderdelen bij het vak LO. Deze zijn voor een groot deel bepalend voor het eindcijfer.

Onder houding wordt verstaan:

- Respect hebben voor elkaar.
- Sportiviteit.
- Samenwerking.
- Om kunnen gaan met winst en verlies.
- Correct zijn naar leerlingen en leraar.
- Zelfstandigheid.
- Positief coachen van elkaar.

Onder inzet wordt verstaan:

- Dat je de lessen actief meedoet in sportkleding zoals het hoort.
- Zelfstandig kunt werken.
- Verantwoord en veilig met materiaal en toestellen kunt omgaan.

Onder aanwezigheid wordt verstaan:

- Dat je aanwezig bent bij de lessen (voor ca. 80 %).
- Als je geblesseerd bent krijg je in overleg met de docent een andere opdracht. Bijvoorbeeld teller, scheidsrechter, aanvoerder/coach of hulpverlener. Een medische verklaring is hierbij noodzakelijk.
- Dat je ten allen tijden gymspullen bij je hebt, ook bij een blessure.

4. Weging.

Hoe zwaar een cijfer mee telt staat achter het onderdeel in de kolom weging.

5. Herkansingen.

Heb je een onderdeel niet gedaan in een periode dan moet je (in overleg met de docent) dit zo snel mogelijk inhalen. Het herkansen van praktijktoetsen kan alleen in overleg met je docent.

6. Beoordeling en rapportage.

- Alle toetsen van iedere periode moeten gemaakt worden.
- Heb je een toets niet gemaakt haal die dan in overleg met de docent zo snel mogelijk in.
- Het PTA over leerjaar 3 en 4 moet met een voldoende worden afgesloten. Het cijfer 5,5 is voldoende.
- Het vak gym is "voldoende" afgesloten als je alle onderdelen hebt afgesloten en daar gemiddeld aan het eind van leerjaar 4 een 5,5 voor scoort.
- Het cijfer 5,5 is voldoende. Voor "goed" moet je gemiddeld een 7,5 of hoger halen.
- Na een toets krijg je zo snel mogelijk de uitslag.

Maatschappijleer

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: Seneca Maatschappijleer

Periode	Toets	Kolom-nr.	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind termen	Herk. ja/nee	Weging
Leerjaar 3	S	1401	50 min	Jouw geluk, Waarden<>Belangen. Nature<> Nurture Cultuurgroepen	K1, K2, K3, K4	(*)_	2
Leerjaar 3	S	1402	50 Min	Geluk van een land Dilemma's in belangen en waarden	K1, K2, K3, K4 K5	(*)_	2
Leerjaar 3	S	1403	50 min	Samenlevingsdilemma's . Dilemma's verder uitgewerkt	K1, K2, K3, K4 K5	(*)_	2
Leerjaar 3	S	1404	50 min	Politieke partijen, wat is links, rechts midden en extreem	K1, K2, K3, K4 K5, K6	(*)_	2
Leerjaar 3	S	1405	50 Min	Welzijnsdilemma in de praktijk	K1, K2, K3, K4 K5, K6	(*)_	2
Leerjaar 3	S	1406	50 Min	Cultuurdilemma in de praktijk	K1, K2, K3, K4	(*)_	2
Leerjaar 3	Po werkstuk	1407	100 Min	Machtsdilemma in de praktijk	K1, K2, K3, K4 K6	(*)_	1
Leerjaar 3	Po werkstuk	1409	100 min	Mensenrechten dilemma in de praktijk	K1, K2, K3, K4 K5, K6	(*)_	1
Leerjaar 3	M discussie	1410	50 min	Het gelukkigste land	K1, K2, K3, K4 K5, K6,K7		1
Leerjaar 3	Grote Praktische Opdracht	1411	100 min	Onderzoek naar Maatschappelijke thema's in heden en toekomst	K1, K2, K3, K4 K5, K6,K7	(*)	4

(*) De leerling kan in overleg met ouders en leerkracht een van de toetsen vóór het examen inhalen

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Alle hoofdstukken waarbij de nadruk ligt op T1, T2 en I van de RTTI indeling	K1 K2 K3 K4 K5 K6 K7	juni/juli

NASK1**Leerweg: VMBO GL/TL**

Methode: OVERAL NASK

Periode	Kolom nummer	Toets vorm	Tijds duur	Leerstof-omschrijving	Eind-termen	Herk. Ja / nee	Weging
Periode 1	1301	S	50 min	H 1: Licht	K1, K2, K3, K7	Nee	1
Periode 2	1302	S	50 min	H 2+3: Stoffen en Energie	K1, K2, K3, K4, K6, K10	Nee	1
Periode 3	1303	S	50 min	H 4+5: Stoffen en Elektriciteit	K1, K2, K3, K5, K6, K10, K11	Nee	1
Periode 3	1304	S	50 min	H 6+7: Het weer + Krachten en beweging	K1, K2, K3, K9, K12	Nee	1
Periode 3	1305	Po	50 min	Practicum	V3, V4	Nee	1
Periode 1	1401	S	100 min	H 7+8: Krachten en beweging + Geluid	K1, K2, K3, K9, K8	Nee	1
Periode 2	1402	S	100 min	HST 9+10: Schakelingen + Krachten en constructies	K1, K2, K3, K5, K9	Nee	1
Periode 3	1403	S	100 min	H 11+12: Elektriciteit en magnetisme + veiligheid en verkeer	K1, K2, K3, K5, V1	Nee	1
Periode 3	1404	Po	100 min	Practicum	K1, K2, K3, V3, V4	Nee	1

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in het vak natuur- en scheikunde 1 Stoffen en materialen Elektrische energie Verbranden en verwarmen Geluid Kracht en veiligheid Veiligheid in het verkeer Constructies Vaardigheden in samenhang	K3 K4 K5 K6 K8 K9 V1 V2 V4	mei/juni

NASK2**Leerweg: VMBO GL/TL**

Methode: NOVA

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	S	1301	50 min	H1. Scheikunde, een wetenschap	K1, K10 en K11	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1302	50 min	H2. Water	K4, K7, K8	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1303	50 min	H3. Mengsels scheiden	K8, K10	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1304	50 min	H4. Nieuwe stoffen maken	K10	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1305	50 min	H5. Verbranden	K5	Nee	1	
Leerjaar 3	S	1306	50 min	H6. De aarde als grondstoffen-leverancier	K9, 10	Nee	1	
Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4								
		1400	50 min	Eindcijfer leerjaar 3				6
Leerjaar 4	S	1401	50 min	H1. Stoffen en deeltjes	K11	Nee		1
Leerjaar 4	S	1402	50 min	H2. Chemische reacties	V1, V2	Nee		1
Leerjaar 4	S	1403	50 min	H3. Verbrandingen	K5	Nee		1
Leerjaar 4	S	1404	50 min	H4. Mengen en scheiden	V2	Nee		1
Leerjaar 4	S	1405	50 min	H5. Zouten	K11	Nee		1
Leerjaar 4	S	1406	50 min	H6. Zuren en basen	K7, V2	Nee		1
Leerjaar 4	S	1407	50 min	H7. Water en reinigen	K4, K7, K8	Nee		1
Leerjaar 4	S	1408	50 min	H8. Metalen	K9, K10	Nee		1
Leerjaar 4	S	1409	50 min	H9. Koolstofchemie	K5, K9, K10	Nee		1
Leerjaar 4	Po	1410	100 min	Practicumtoets H5. Zouten	K2, K3, K6, K10, V2, V3, V4	Nee		2

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in het vak natuur- en scheikunde 2 Mens en omgeving: verbranding Water, zuren en basen Basischemie voor vervolgopleiding en beroep Bouw van de materie Productieprocessen Productonderzoek Vaardigheden in samenhang	K3 K5 K7 K10 K11 V1 V2 V4	mei/juni

Nederlands

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: Nieuw Nederlands 5^e editie

Periode	Toets	Kolom- nummer	Tijdsduur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	S	1301	45 min	Proefwerk woordenschat H 1 t/m 3	K2, K3	Nee	2	
Leerjaar 3	S	1302	45 min	Proefwerk woordenschat H 1 t/m 5	K2, K3	Nee	3	
Leerjaar 3	S	1303	45 min	Proefwerk leesvaardigheid H 1 t/m 3	K2, K3, K6, V1 en V2	Nee	2	
Leerjaar 3	S	1304	45 min	Proefwerk leesvaardigheid H 1 t/m 5	K2, K3, K6, V1 en V2	Nee	3	
Leerjaar 3	S	1305	45 min	Proefwerk grammatica en spelling H 1 t/m 3	K2, K3	Nee	2	
Leerjaar 3	S	1306	45 min	Proefwerk grammatica en spelling H 1 t/m 5	K2, K3	Nee	3	
Leerjaar 3	S	1307	45 min	Kijk/luistertoets	K4, V3	Nee	2	
Leerjaar 3	S/M	1308	n.v.t.	Project	K1, K2, K3, K5, K6, K7, V1, V2, V3	Ja	2	
Leerjaar 3	S	1309	n.v.t.	Leesdossier (*1) (minimaal 4 boeken)	K8, V1, V2, V3	Nee	2	
Leerjaar 3	S	1310	n.v.t.	Taalportfolio (*2)	K1, K2, K6, K7, V1, V2, V3	Ja	O-V-G	
Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4								
		1400		Eindcijfer leerjaar 3				4
Leerjaar 4	S	1401	45 min	Proefwerk woordenschat H 1 t/m 5	K2, K3	Nee		3
Leerjaar 4	S	1402	45 min	Proefwerk leesvaardigheid H 1 t/m 5	K2, K3, K6, v1 en v2	nee		3
Leerjaar 4	S	1403	45 min	Proefwerk grammatica en spelling H 1 t/m 5	K2, K3	nee		3
Leerjaar 4	S	1404	45 min	Kijk/luistertoets	K4, V3	Nee		2
Leerjaar 4	S	1405	n.v.t.	Leesdossier (*1) (minimaal 3 boeken)	K8, V1, V2, V3	Nee		2
Leerjaar 4	S	1406	n.v.t.	Taalportfolio (*2)	K1, K2, K6, K7, V1, V2, V3	Ja		O-V-G

***1 Leesdossier**

Het leesdossier bevat een minimaal aantal gelezen boeken. Deze klassikaal uitgedeelde boeken worden afgesloten met een schriftelijke toets. Wanneer de docent concludeert dat een boek niet of onvoldoende gelezen is, krijgt de leerling een extra titel. Dit boek wordt ook met een toets afgesloten. Indien nodig kan de leerling verplicht worden op school te lezen.

***2 Taalportfolio**

Het taalportfolio is een handelingsdeel binnen het vak Nederlands. Dit handelingsdeel moet voldoende afgesloten worden. Het taalportfolio bevat schrijfopdrachten en wordt gedurende het schooljaar gevuld. Het taalportfolio kan vakoverschrijdende opdrachten bevatten.

Indien het taalportfolio, in bijzondere omstandigheden, onvoldoende wordt bevonden, beslist de examencommissie over de te nemen actie.

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in het vak Nederlands Leesvaardigheid Schrijfvaardigheid	K3 K6 K7	mei / juni

Rekenen

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: Stimmit

Periode	Toets vorm	Kolom Nummer	Tijdsduur	Leerstof omschrijving	Eind Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 3	ICT	1301	50 min.	Getallen	C2	nee	1
Leerjaar 3	ICT	1302	50 min.	Verhoudingen	C2	nee	1
Leerjaar 3	ICT	1303	50 min.	Meetkunde	C2	nee	1
Leerjaar 3	ICT	1304	50 min.	Verbanden	C2	Nee	1

CSE (schoolexamen digitaal)

soort	omschrijving	eindtermen	herkansing	periode
SE	Toets over de 4 domeinen		Ja	mei/juni

Wiskunde

Leerweg: VMBO GL/TL

Methode: Getal en Ruimte 3 10^e editie

Periode	Kolom nummer	Toets vorm	Tijds duur	Leerstof-omschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging leerjaar 3	Weging leerjaar 4
Leerjaar 3	1301	S	50 min	Procenten (H1)	WI/K/5 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1302	S	50 min	Kaart en doorsnede (H2)	WI/K/6 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1303	S	50 min	Formules en grafieken (H3)	WI/K/4 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1304	S	50 min	Statistiek (H4)	WI/K/7 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1305	S	50 min	Goniometrie (H5)	WI/K/6 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1306	S	50 min	Verskillende verbanden (H6)	WI/K/4 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1307	S	50 min	Oppervlakte en inhoud (H7)	WI/K/6 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1308	S	50 min	Getallen (H8)	WI/K/5 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1309	S	50 min	Grafieken en vergelijkingen (H9)	WI/K/4 WI/V/1	nee	1	
Leerjaar 3	1310	S	50 min	Goniometrie (H10)	WI/K/6 WI/V/1	nee	1	

Het gewogen gemiddelde van leerjaar 3 telt mee in leerjaar 4

Leerjaar 4	1400			Eindcijfer leerjaar 3				8
Leerjaar 4	1401	S	50 min	Statistiek en kans (H1)	WI/K/7	nee		3
Leerjaar 4	1402	S	50 min	Verbanden (H2)	WI/K/4 WI/V/1	nee		3
Leerjaar 4	1403	S	50 min	Afstanden en hoeken (H3)	WI/K/6 WI/V/1	nee		3
Leerjaar 4	1404	S	50 min	Grafieken en vergelijkingen (H4)	WI/K/4 WI/V/1	nee		3

Programma van Toetsing en Afsluiting Mavo 2019-2021

Leerjaar 4	1405	S	50 min	Rekenen meten en schatten (H5)	WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1	nee		3
Leerjaar 4	1406	S	50 min	Vlakke figuren (H6)	WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1	nee		3
Leerjaar 4	1407	S	50 min	Verbanden (H7)	WI/K/4 WI/K/5 WI/V/1	nee		3
Leerjaar 4	1408	S	50 min	Ruimte meetkunde (H8)	WI/K/4 WI/K/5 WI/K/6 WI/V/1	nee		3

K1, K2, K3, K8 is in alle hoofdstukken geïntegreerd.

In leerjaar 4 kunnen meerdere hoofdstukken tegelijk getoetst worden.

CE (centraal examen)

soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Leervaardigheden in het vak wiskunde Algebraïsche verbanden Rekenen, meten en schatten Meetkunde Aanvullende eisen Vaardigheden in samenhang	K3 K4 K5 K6 V1 V4	mei/juni

Bouwen Wonen Interieur (BWI) profielvak**Leerweg: VMBO GL**

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S	1310	100 klok uren	Profielmodule Bouwproces en bouwvoorbereiding	P/BWI/1			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1311		Praktijkwerkstuk 1 Bouwhaak		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1312		Praktijkwerkstuk 2 Jalons plaatsen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1313		Praktijkwerkstuk 3 Bouwraam		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1314		Praktijkwerkstuk 4 Profielen en deurkozijn stellen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1315		CAD-3d tekening Inrichten bouwplaats		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1316		Schetsen bouwhaak		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1317		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1318		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S	1370	100 klok uren	Profielmodule Design en decoratie	P/BWI/4			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1371		Praktijkwerkstuk 1 Dienblad		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1372		Praktijkwerkstuk 2 Kastje/ dartbord		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1373		Praktijkwerkstuk 3 Decoratie kubus		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1374		Praktijkwerkstuk 4 Kubus algemeen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1375		CAD-3d tekening Kastje/ dartbord		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1376		Schetsen Onderdelen kastje		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1377		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1378		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) keuzevakken

Leerweg: VMBO GL

Methode: platform BWI

Voor het keuzevak moeten ten minste 2 keuzemodulen gemaakt worden.

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Hout- en meubelverbindingen

Leerweg: VMBO GL

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Hout- en meubelverbindingen	K/BWI/3			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1351		Praktijkwerkstuk 1 Dienblad		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1352		Praktijkwerkstuk 2 Kratje		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1353		Praktijkwerkstuk 3 Krukje		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1354		Praktijkwerkstuk 4 Kastje/ dartbord		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1355		CAD-3d tekening Kratje		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1356		Schetsen Onderdelen krukje		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1357		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1358		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Bouwen vanaf de fundering

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Bouwen vanaf de fundering	K/BWI/2			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Fundering afstellen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Stellen raamkozijn		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Metselen halfsteens met rollaag		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Rolsteiger opbouwen Werken met ladder		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Fundering met opgaand werk		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Fundering met opgaand werk		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Constructieve aansluitingen en afwerking

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Constructieve aansluitingen en afwerking	K/BWI/1			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Binnendeur stellen en afwerken		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Plinten en koplatten plaatsen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Buitenraamkozijn plaatsen en tocht dicht afwerken		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 HSB-wand maken		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening HSB-wand		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Onderdelen HSB-wand		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Schoonmetselwerk

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Schoonmetselwerk	K/BWI/2			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Stellen en opperen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Tuinmuur metselen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Spouwmuur metselen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Kozijnaansluitingen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Kozijnaansluitingen		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen kozijnaansluitingen		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden	K/BWI/3			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Betonmal en storten		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Beton schilderen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Spiegel met paneelluiken maken		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Spiegel schilderen en decoreren		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Spiegel met paneelluik		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Onderdeel spiegel		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Interieurbouw stands en betimmeringen

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof- omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Interieurbouw stands en betimmeringen	K/BWI/4			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Salontafel/ bureaulamp		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Wandbetimmering		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Onderstel kastje		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Bovenbouw kastje		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Bovenbouw kastje		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen salontafel		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Gevelopeningen

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof Omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Gevelopeningen	K/BWI/6			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Raam met sponning		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Stoel van raam		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Buitenraamkozijn		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Raam dubbel glas en afhangen, sluitbaar.		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Kozijn met raam		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Raamhoek		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen uit KVT		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Bijzonder metselwerk

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Bijzonder metselwerk	K/BWI/10			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Stellen en opperen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Vuilmetselwerk		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Lijmen kalkzand L blokken		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Lijmen kalkzand V blokken		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Diverse wanden		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Hoekaansluiting		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Wandafwerking

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Wandafwerking	K/BWI/12			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Lijstwerk		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Sierpleisterwerk		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Wand stukadoren		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Behangen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Lijstwerk		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Voorbeeld lijstwerk		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Meubelmaken

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Meubelmaken	K/BWI/16			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Kapstok		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Frame bureau		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Bovenbouw bureau		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Ladeblok		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Kapstok		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Ladeblok		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Interieurontwerp en design

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Interieurontwerp en design	K/BWI/19			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Ontwerp slaapkamer		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Maquette slaapkamer		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Ontwerp winkel		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Maquette winkel		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Meubel ontwerp		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Moodbord		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Daken en kapconstructies van hout

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Daken en kapconstructies van hout	K/BWI/17			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Balklaag voor plat dak		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Plat dak overstek en dakbedekking		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Kapuitslag en hulpsant		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Dakconstructie opbouwen en afwerken		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Hellend dak		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Plat dak		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Glaszetten

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijds duur	Leerstof omschrijving	Eind term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Glaszetten	K/BWI/15			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Glas snijden		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Enkel glas plaatsen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Isolatieglas plaatsen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Glas in lood		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Raam met isolatieglas		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen raamhoek		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	S	1307		Tekening lezen uit KVT		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	s	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak Tegelszetten voor het VMBO

Methode: platform BWI

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind term	Herk ja/nee	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok uren	Keuzemodule Tegelszetten voor het VMBO	K/BWI/XX			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Wandtegels lijmen		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Figuur met wandtegels		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Tegels zetten		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Vloertegels		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Wandtegels		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Figuur voor wand		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

Bouwen Wonen Interieur (BWI) Keuzevak 3D vormgeving en realisatie

Methode: platform BWI

Periode	Toets vorm	Kolom-nummer	Tijds-duur	Leerstof-omschrijving	Eind-term	Herkansing	Weging toetsen	Weging module
Leerjaar 3 en 4	Po en S		100 klok-uren	Keuzemodule 3D vormgeving en realisatie	K/MVI/1			1
Leerjaar 3 en 4	Po	1301		Praktijkwerkstuk 1 Ontwerp voor doelgroep		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Praktijkwerkstuk 2 Uitwerking ontwerp		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1303		Praktijkwerkstuk 3 Maquette ontwerp		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Praktijkwerkstuk 4 Presenteren ontwerp		Nee	5	
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		CAD-3d tekening Ontwerp		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1306		Schetsen Ontwerp		Nee	4	
Leerjaar 3 en 4	Po	1307		Tekening lezen		Nee	2	
Leerjaar 3 en 4	S	1308		Eindtoets vaktheorie		Ja 1 x	10	

CSPE (centraal examen)

Alle onderdelen van de 2 profielmodulen worden getoetst.

Soort	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	periode
CSPE	Het maken van praktische opdrachten die voldoet aan de eindtermen van BWI. Naast het praktische deel wordt ook tekenen en theorie getoetst.	Vastgesteld door het CVTE. Zie www.examenblad.nl	Ja, 1x	april / mei/ juni in leerjaar 4

Dienstverlening & Producten (D&P) profielvak

Leerweg: VMBO GL

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof omschrijving	Eind- termen	Herk. ja/nee	Weging leerjaar
Leerjaar 3	Po + S	1310	Verwerkt in werkstuk	Profielmodule Organiseren van een activiteit	P/DP/1	Nee	
Leerjaar 3	Po + S	1311	Verwerkt in werkstuk	Een opdracht bespreken met de opdrachtgever	P/DP/1.1	nee	1
Leerjaar 3	Po + S	1312	Verwerkt in werkstuk	Een activiteit organiseren	P/DP/1.2	nee	1
Leerjaar 3	Po + S	1313	Verwerkt in werkstuk	Facilitaire werkzaamheden uitvoeren	P/DP/1.3	nee	1
Leerjaar 3	Po + S	1314	Verwerkt in werkstuk	Regelgeving veiligheid en milieu	P/DP/1.4	nee	1
Leerjaar 3	Po+ S	1370	Verwerkt in werkstuk	Profielmodule multimediaal product maken	P/DP/4	nee	
Leerjaar 3	Po + S	1371	Verwerkt in werkstuk	Een digitaal ontwerp maken	P/DP/4.1	nee	1
Leerjaar 3	Po + S	1371	Verwerkt in werkstuk	Een film maken	P/DP/4.2	nee	1
Leerjaar 3	Po + S	1373	Verwerkt in werkstuk	Een website ontwerpen en maken	P/DP/4.3	nee	1
Leerjaar 3	Po + S	1374	Verwerkt in werkstuk	Een applicatie ontwerpen en maken	P/DP/4.4	nee	1

Dienstverlening & Producten (D&P) keuzevakken

Dienstverlening & Producten (D&P) Keuzevak Voeding en Beweging Leerweg: VMBO GL

Periode	Kolom- nummer	Toets- vorm	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk Ja/ nee	Weging toetsen
Leerjaar 3 en 4	1301	PO + S		Een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen	P/DP/4.1	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1302	PO + S		Verantwoorde voeding kiezen en verwerken	P/DP/4.2	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1303	PO + S		Voor een bepaalde doelgroep een bewegingsactiviteit in de open lucht organiseren en uitvoeren	P/DP/4.3	nee	1

Dienstverlening & Producten (D&P) Keuzevak Podium Leerweg: VMBO GL

Periode	Kolom- nummer	Toets- vorm	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herkansing Ja/ nee	Weging toetsen
Leerjaar 3 en 4	1301	Po + S		Bedenken en uitwerken	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1302	Po + S		Produceer en organiseren	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1303	Po + S		realiseren	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1304	Po + S		evalueren	K/DP/5	nee	1

Dienstverlening & Producten (D&P)
Keuzevak Robotica
Leerweg: VMBO GL

Periode	Kolomnummer	Toetsvorm	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eindtermen	Herkansing Ja/ nee	Weging toetsen
Leerjaar 3 en 4	1301	Po+ S		mogelijkheden van robotietoepassingen benoemen	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1302	Po + S		de wensen en eisen van een opdrachtgever inventariseren	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1303	Po + S		een eenvoudige robotietoepassing in <u>proceshandelingen</u> opstellen (<i>algoritme, statement, runnen, error, debuggen, monkeyproof</i>)	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1304	Po + S		op basis van instructies de geprogrammeerde proceshandelingen uitvoeren	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1305	Po + S		proceshandelingen vertalen naar programmeerbare eenheden (<i>programmeertaal (bijvoorbeeld Scratch, Javascript of Python)</i>)	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1306	Po + S		programmeren	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1307	Po + S		testopstelling maken en de test uitvoeren	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1308	Po + S		de opdracht door een robot laten uitvoeren	K/DP/5	nee	1
Leerjaar 3 en 4	1309	Po + S		de opdracht opleveren aan de opdrachtgever door middel van een presentatie	K/DP/5	nee	1

CE (centraal examen)

Soort	omschrijving	eindtermen	periode
CE	Module 4 – 5 - 6	5-6-11-12-24-17-18-22-26	Mei/juni

Economie en Ondernemen (E&O) profielvak**Leerweg VMBO GL**

Methode: Perspectief

Periode	Toetsvorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 3 en 4		1310	100 klokuren	Profielmodule 1: Commercieel	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	
Leerjaar 3 en 4	S	1311	45 min	H1 Hoe presenteer ik artikelen?	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1312	45 min	H2 Wat is marketing?	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1313	45 min	H3 Hoe trekt de marktpositie de doelgroep aan?	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1314	45 min	H5 Wat is distributie?	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1315	45 min	H6 Wat moet ik weten over het assortiment?	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1316	45 min	H7 Hoe promoot ik mijn winkel?	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1317	45 min	H8 Hoe verkoop ik artikelen?	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1318	Nvt	Artikelpresentatie	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1319	nvt	Inpakken	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1320	nvt	Kassahandelingen	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1321	nvt	Verkoopgesprek	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1322	nvt	Beroepscompetenties	P/EO/1.1 en 1.2	Nee	6

Periode	Toets vorm	Kolom-nummer	Tijds-duur	Leerstof-omschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 3 en 4		1330	100 klokuren	Profielmodule 2: Secretarieel	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	
Leerjaar 3 en 4	S	1331	45 min	H1 Communiceren	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1332	45 min	H2 Bedrijf presenteren	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1333	45 min	H3 Bellen en schrijven	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1334	45 min	H4 Post	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1335	45 min	H5 Plannen en organiseren	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1336	45 min	H6 Secretariële ondersteuning	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1337	45 min	H7 Bezoekers	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	S	1338	45 min	H8 Klachten	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1339	nvt	Bezoekers/klanten ontvangen	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1340	nvt	Bijeenkomst organiseren	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1341	nvt	Post verzorgen	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1342	nvt	Zakelijk telefoneren	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1343	Nvt	Beroepscompetenties	P/EO/2.1 en 2.2	Nee	6

- In het schoolexamen komen de volgende eindtermen aan de orde:
 - P/EO/1.1 De Retail formule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen t.a.v. de doelgroep, het assortiment en de marktpositie
 - P/EO/1.2 Verkopen en afrekenen
 - P/EO/2.1 Backoffice werkzaamheden uitvoeren
 - P/EO/2.2 Frontoffice werkzaamheden uitvoeren

Economie en Ondernemen (E&O) keuzevakken

Leerweg: VMBO GL

Elke leerling volgt in totaal twee keuzevakken.

Uit onderstaande keuzevakken maakt elke leerling in overleg met zijn/ haar docent een keuze.

Economie & Ondernemen Keuzevak Ondernemen

Periode	Toets vorm	Kolom-nummer	Tijdsduur 100 klokuren	Leerstof-omschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 3 en 4	Po	1301	nvt	Jezelf als ondernemer beschrijven	K/EO/5.1, 5.2, 5.3 en 5.4	Ja	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1302	nvt	Marketingplan	K/EO/5.1, 5.2, 5.3 en 5.4	Ja	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1303	nvt	Financieel plan	K/EO/5.1, 5.2, 5.3 en 5.4	Ja	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1304	nvt	Ondernemingsplan	K/EO/5.1, 5.2, 5.3 en 5.4	Ja	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1305	nvt	Presentatie minionderneming	K/EO/5.1, 5.2, 5.3 en 5.4	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1306	nvt	Evaluatie minionderneming	K/EO/5.1, 5.2, 5.3 en 5.4	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1307	nvt	Beroepscompetenties	K/EO/5.1, 5.2, 5.3 en 5.4	Nee	5

Economie & Ondernemen Keuzevak Presentatie & Styling

Periode	Toets vorm	Kolom-nummer	Tijdsduur	Leerstof-omschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 3 en 4	S	1301	45 min	H1 Commercieel communiceren	K/EO/7.1	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1302	45 min	H2 Huisstijl	K/EO/7.1	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1303	45 min	H3 Reclame	K/EO/7.1	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1304	45 min	H4 Acties	K/EO/7.1	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1305	45 min	H5 Presentatie en styling in de winkel	K/EO/7.1	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1306	nvt	Artikelpresentatie	K/EO/7.1	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1307	nvt	Etalage pop aankleden	K/EO/7.1	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1308	nvt	Decoratief inpakken	K/EO/7.1	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1309	nvt	Reclame ontwerpen (folder/advertentie inclusief logo)	K/EO/7.1	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1310	nvt	Keuze - opdracht: presentatie ontwikkelen/ commercial maken /website bouwen	K/EO/7.1	Nee	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1311	nvt	Beroepscompetenties	K/EO/7.1	Nee	5

Economie & Ondernemen Keuzevak Administratie

Periode	Toets vorm	Kolom-nummer	Tijds-duur	Leerstof-omschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 3 en 4	S	1371	45 min	H1 Een bedrijf van dichtbij	P/EO/4.1 en 4.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1372	45 min	H2 Samenwerken in een bedrijf	P/EO/4.1 en 4.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1373	45 min	H3 Boekingsstukken verwerken	P/EO/4.1 en 4.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1374	45 min	H4 Rekenen met resultaten	P/EO/4.1 en 4.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1375	45 min	H5 Verschillende soorten bedrijven	P/EO/4.1 en 4.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1376	nvt	Financiële feiten verwerken in de boekhouding	P/EO/4.1 en 4.2	Nee	5
Leerjaar 3 en 4	Po	1377	nvt	Beroepscompetenties	P/EO/4.1 en 4.2	Nee	5

Economie & Ondernemen Keuzevak Mode & Design

Periode	Toets vorm	Kolom-nummer	Tijds-duur	Leerstof-omschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 3 en 4	S	1301	45 min	H1 Design door de eeuwen heen	K/EO/8.1 en 8.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1302	45 min	H2 Herken je persoonlijke stijl	K/EO/8.1 en 8.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1303	45 min	H3 Welk materiaal kies ik?	K/EO/8.1 en 8.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1304	45 min	H4 Van materiaal tot artikel	K/EO/8.1 en 8.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1305	45 min	H5 Zelf ontwerpen	K/EO/8.1 en 8.2	Ja	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1306	nvt	Stylingmap	K/EO/8.1 en 8.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1307	nvt	Artikel ontwerpen	K/EO/8.1 en 8.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1308	nvt	Artikel maken	K/EO/8.1 en 8.2	Nee	2
Leerjaar 3 en 4	Po	1309	nvt	Beroepscompetenties	K/EO/8.1 en 8.2	Nee	5

- In het schoolexamen komen de volgende eindtermen aan de orde, afhankelijk van welke
- keuzevakken door de leerling gevolgd zijn:
 - K/EO/5.1 Jezelf als ondernemer beschrijven
 - K/EO/5.2 Een marketingplan maken
 - K/EO/5.3 Een (eenvoudig) financieel plan maken
 - K/EO/5.4 Het uitvoeren van het ondernemingsplan
 - K/EO/7.1 Presentatie- en stylingtechnieken uitvoeren
 - P/EO/4.1 Bedrijven, bedrijfsfuncties en bedrijfsprocessen herkennen en benoemen
 - P/EO/4.2 De boekhouding van de (handels)onderneming bijhouden
 - K/EO/8.1 Werkzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van ontwerpen
 - K/EO/8.2 Werkzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van productietechnieken

CSPE (=centraal schriftelijk en praktisch eindexamen)

Om deel te mogen nemen aan het CSPE (=centraal schriftelijk en praktisch eindexamen) dienen alle PTA onderdelen te zijn afgerond en dient de kandidaat voor elk keuzevak een eindcijfer 4 of hoger behaald te hebben.

Soort	omschrijving	eindtermen	Herkansing	periode
CSPE	Het maken van een praktische opdracht waarin verschillende onderdelen uit de profielmodules van E & O worden afgetoetst. Naast het praktische deel wordt ook de theorie afgetoetst.	P/EO/1.1 en 1.2 P/EO/2.1 en 2.2	Ja, 1x	April / mei

Mobiliteit en Transport (M&T) profielvak

Leerweg: VMBO GL

Methode: VT-totaal

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- Termen	Herk. Ja/ne e	Weging
Leerjaar 3	Po + S	1310	100 klok- uren	Profielmodule 1 Motorconditie testen	P/MET/1	Nee	
Leerjaar 3	S	1311		Oriëntatie motorconditie testen, theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1312		Motor mechanische delen meten en testen theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1313		Smeer systemen, theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1314		Koelsystemen, theorie		Nee	1
Leerjaar 3	Po	1315		Centrale eindtoets Praktijk		Nee	4
Leerjaar 3	Po + S	1330	100 klokur en	Profielmodule 2 Wielophanging en carrosserie	P/MET/2	Nee	
Leerjaar 3	S	1331		Oriëntatie Wielophanging en carrosserie, theorie		<u>Nee</u>	<u>1</u>
Leerjaar 3	S	1332		Banden en wielen, theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1333		Wielophanging en veersystemen, theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1334		Carrosseriedelen (de)monteren theorie		Nee	1
Leerjaar 3	Po	1335		Centrale eindtoets Praktijk		Nee	4

Programma van Toetsing en Afsluiting Mavo 2019-2021

Leerjaar 3	Po + S	1350	100 klok-uren	Profielmodule 3 Verlichting en comfortsystemen	P/MET/3	Nee	
Leerjaar 3	S	1351		Oriëntatie verlichting en comfortsystemen theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1352		Elektrische schakelingen/meten theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1353		Verlichting- en signaleringssystemen theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1354		Comfort en veiligheid systemen theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1355		Centrale Eindtoets Praktijk		Nee	4
Leerjaar 3	Po+ S	1370	100 klok-uren	Profielmodule 4 Transport	P/MET/4	nee	
Leerjaar 3	S	1371		Oriëntatie transport, theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1372		Laden en lossen, theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1373		Technische rijklaar controle theorie		Nee	1
Leerjaar 3	S	1374		Oriëntatie routeplanning maken theorie		Nee	1
Leerjaar 3	Po	1375		Centrale Eindtoets praktijk		Nee	4

Mobiliteit en Transport (M&T) keuzevakken
Leerweg : VMBO GL

Mobiliteit en Transport (M&T) Keuzevak Motorsystemen
 Methode: VT-totaal

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk Ja/ nee	Weging toetsen
Leerjaar 3 en 4	Po + S		100 klok- uren	Keuzevak 1 Motorsystemen	K/MET/1.1 K/MET/1.2 K/MET/1.3		
Leerjaar 3 en 4	S	1301		Motormanagement- systemen, theorie		ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1302		Brandstofsysteem- en, theorie		ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1303		In en uitlaatsysteem- en, theorie		ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1304		Kleppen en distributie, theorie		ja	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1305		Centrale Eindtoets Praktijk		ja	4

Mobiliteit en Transport (M&T) Keuzevak Elektronica

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk Ja/ nee	Weging toetsen
Leerjaar 3 en 4	Po + S		100 klok- uren	Keuzevak 2 Elektronica	K/MET/3.1 K/MET/3.2 K/MET/3.3 K/MET/3.4 K/MET/3.5		
Leerjaar 3 en 4	S	1301		Start en laadsysteem- en, theorie		Ja	1
Leerjaar 3 en 4	P	1302		Sensoren en actuatoren, theorie		Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1303		Datanetwerken, theorie		Ja	1
Leerjaar 3 en 4	P	1304		Centrale Eindtoets Praktijk		Ja	4

Mobiliteit en Transport (M&T) Keuzevak Aandrijf en remsystemen

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk Ja/ nee	Weging toetsen
Leerjaar 3 en 4	Po + S		100 klok- uren	Keuzevak 3 Aandrijf en remsystemen	K/MET/2.1 K/MET/2.2 K/MET/2.3		
Leerjaar 3 en 4	S	1301		Aandrijfsysteem- en, theorie		Ja	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Remsystemen, theorie		Ja	1
Leerjaar 3 en 4	S	1303		Stuursystemen, theorie		Ja	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1304		Centrale Eindtoets Praktijk		Ja	4

Mobiliteit en Transport (M&T) Keuzevak Gemotoriseerde tweewielers

Periode	Toets-- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk Ja/ nee	Weging toetsen
Leerjaar 3 en 4	Po + S		100 klok- uren	Keuzevak 4 Gemotoriseerde tweewielers	K/MET/6.1 K/MET/6.2 K/MET/6.3 K/MET/6.4		
Leerjaar 3 en 4	S	1301		Gemotoriseerde tweewielers, theorie		Ja	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Gemotoriseerde tweewielers, praktijk		Ja	4

Mobiliteit en Transport (M&T) Keuzevak Autoschade en Spuiten

Periode	Toets- vorm	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk Ja/ nee	Weging toetsen
Leerjaar 3 en 4	Po + S		100 klok- uren	Keuzevak 5 Autoschade en Spuiten	K/MET/8.1 K/MET/8.2 K/MET/8.3 K/MET/8.4		
Leerjaar 3 en 4	S	1301		Autoschade en spuiten, theorie		Ja	1
Leerjaar 3 en 4	Po	1302		Autoschade en spuiten, praktijk		Ja	4

CE (centraal examen)

Soort	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	Periode
CSPE	Het maken van een praktische opdracht die voldoet aan verscheidene eindtermen van M&T. Naast het praktische deel wordt ook de theorie afgetoetst.	Vastgesteld door het CVTE. Zie www.examenblad.nl	Ja, 1x	april/mei

Produceren Installeren Energie (PIE) profielvak

Leerweg: VMBO GL

Methode: ELO digitaal

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 3	Po en S	1310	100 klok-uren	Profielmodule 1 Ontwerpen en maken	P/PIE/1		
	S	1311		Tekeninglezen 2		Nee	1
	Po	1312		Draadsnijden		Nee	2
	S	1313		Draadsnijden		Nee	1
	Po	1314		Kennismaking Relaistechiek KB		Nee	2
	S	1315		Kennismaking Relaistechiek KB		Nee	1
	Po	1316		SW boter kaas en eieren		Nee	2
	S	1317		SW boter kaas en eieren		Nee	1
Leerjaar 3	Po en S	1350	100 klok-uren	Profielmodule 3 Besturen en automatiseren	P/PIE/3		
	Po	1351		Kennismaking besturingskast KB		Nee	2
	S	1352		Kennismaking besturingskast KB		Nee	1
	Po	1353		Werken met een stroomkring & meten KB		Nee	2
	S	1354		Werken met een stroomkring & meten KB		Nee	1
	Po	1355		Elektro-pneumatiek Easy KB		Nee	2
	S	1356		Eindtoets KB		Nee	1
	Po	1357		Drinkwater en sanitaire installatie		Nee	2
	S	1358		Drinkwater en sanitaire installatie		Nee	1
Leerjaar 4	Po en S	1370	100 klok-uren	Keuzevak 10 (Profielmodule 4) Installeren en monteren	P/PIE/4		
	Po	1371		Bewerken van PVC buis		Nee	2
	S	1372		Bewerken van PVC buis		Nee	1
	Po	1373		Bewerken van meerlagenbuis Uponor		Nee	2
	S	1374		Bewerken van meerlagenbuis Uponor		Nee	1
	Po	1375		Wisselschakeling KB		Nee	2
	S	1376		Wisselschakeling KB		Nee	1

Producersen Installeren Energie (PIE) keuzevakken

Producersen Installeren Energie (PIE) Plaat- en constructiewerk

Leerweg: VMBO GL

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S		100 klok-uren	Keuzevak 1 Plaat- en constructiewerk	K/PIE/1		
	Po	1301		Windlicht zonder deur		Ja	2
	S	1302		Windlicht zonder deur		Ja	1
	Po	1303		Zonnewijzer		Ja	2
	S	1304		Zonnewijzer		Ja	1
	Po	1305		Barbecue		Ja	2
	S	1306		Barbecue		Ja	1

Producersen Installeren Energie (PIE) Booglassen processen

Leerweg: VMBO GL

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstof omschrijving	Eind Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S		100 klok-uren	Keuzevak 2 Booglassen processen	K/PIE/2		
	S	1301		MAG Theorie		Ja	1
	Po	1302		MAG Binnen hoeklassen dunne plaat		Ja	2
	S	1303		TIG Theorie		Ja	1
	Po	1304		TIG Dobbelsteen		Ja	2

Producersen Installeren Energie (PIE) CNC Technieken

Leerweg: VMBO GL

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstof omschrijving	Eind Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S		100 klokuren	Keuzevak 3 CNC Technieken	K/PIE/9		
	Po	1301		3D tekenen KB (Tutorial 10+11)		Ja	2
	Po	1302		3D printen		Ja	2
	Po	1303		Metten en tekenen		Ja	2

**Producersen Installeren Energie (PIE) Verspaningstechnieken
Leerweg: VMBO GL**

Periode	Toets vorm	Kolom nummer	Tijdsduur	Leerstof omschrijving	Eind Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S		100 klokuren	Keuzevak 4 Verspaningstechnieken	K/PIE/12		
	Po	1301		Walsje		Ja	2
	S	1302		Walsje		Ja	1
	Po	1303		Kubus		Ja	2
	S	1304		Kubus		Ja	1
	Po	1305		Bulldozer		Ja	2
	S	1306		Bulldozer		Ja	1

**Producersen Installeren Energie (PIE) Utiliteitsinstallaties
Leerweg: VMBO GL**

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S		100 klokuren	Keuzevak 5 Utiliteitsinstallaties	K/PIE/7		
	Po	1301		Wisselschakeling waterdicht KB		Ja	2
	S	1302		Wisselschakeling waterdicht KB		Ja	1
	Po	1303		Easy-relais verlichting KB		Ja	2
	S	1304		Easy-relais verlichting KB		Ja	1
	Po	1305		EM motoromkeerschakeling KB		Ja	2
	S	1306		EM motoromkeerschakeling KB		Ja	1

**Producersen Installeren Energie (PIE) Domotica en automatisering
Leerweg: VMBO GL**

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S		100 klokuren	Keuzevak 6 Domotica en automatisering	K/PIE/14		
	Po	1301		X comfort stoplicht KB		Ja	2
	S	1302		X comfort stoplicht KB		Ja	1
	Po	1303		Klik aan Klik uit		Ja	2
	Po	1304		Easyrelais Autoverlichting KB		Ja	2
	S	1305		Easyrelais Autoverlichting KB		Ja	1

**Producersen Installeren Energie (PIE) Duurzame Energie
Leerweg: VMBO GL**

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	S		100 klokuren	Keuzevak 7 Duurzame Energie	K/PIE/5		
	S	1301		Energie		Ja	1
	S	1302		Zonne-energie		Ja	1
	S	1303		Windturbine		Ja	1
	S	1304		Zonneboiler		Ja	1

**Producersen Installeren Energie (PIE) Drinkwater en sanitair
Leerweg: VMBO GL**

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S		100 klokuren	Keuzevak 8 Drinkwater en sanitair	K/PIE/10		
	Po	1301		Sanitaire installatie met PVC buis		Ja	2
	S	1302		Sanitaire installatie met PVC buis		Ja	1
	Po	1303		Meerlagenbuis en PP afvoer		Ja	2
	S	1304		Meerlagenbuis en PP afvoer		Ja	1
	Po	1305		Installeren van inbouwtoilet		Ja	2
	S	1306		Installeren van inbouwtoilet		Ja	1

**Producersen Installeren Energie (PIE) Bewerken en verbinden van materialen
Leerweg: VMBO GL**

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S	1330	100 klokuren	Keuzevak 9 (Profielmodule 2) Bewerken en verbinden van materialen	P/PIE/2		
	S	1331		MAG lassen (theorie)		Nee	1
	Po	1332		MAG lassen Hoek		Nee	2
	Po	1333		Stofblik		Nee	2
	S	1334		Stofblik		Nee	1
	Po	1335		Gereedschapskist		Nee	2
	S	1336		Gereedschapskist		Nee	1

**Producersen Installeren Energie (PIE)
Leerweg: VMBO GL**

Periode	Toets vorm	Kolomnummer	Tijdsduur	Leerstofomschrijving	Eind-Termen	Herk. Ja/nee	Weging
Leerjaar 4	Po en S	1370	100 klokuren	Keuzevak 10 (Profielmodule 4) Installeren en monteren	P/PIE/4		
	Po	1371		Bewerken van PVC buis		Nee	2
	S	1372		Bewerken van PVC buis		Nee	1
	Po	1373		Bewerken van meerlagenbuis Uponor		Nee	2
	S	1374		Bewerken van meerlagenbuis Uponor		Nee	1
	Po	1375		Wisselschakeling KB		Nee	2
	S	1376		Wisselschakeling KB		Nee	1

CE (centraal examen)

Soort	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	periode
CSPE	Het maken van een praktische opdracht die voldoet aan verscheidene eindtermen van PIE. Naast het praktische deel wordt ook de theorie afgetoetst.	Vastgesteld door het CVTE. Zie www.examenblad.nl	Ja, 1x	april/mei

Zorg en welzijn (Z&W) profielvak**Leerweg: VMBO GL**

Profielmodule Mens en activiteit

Periode	Toets	Kolom-nummer	Tijds-duur	Leerstof-omschrijving	Eindtermen	Herk. ja/nee	Weging
Leerjaar 3/4	S	1351	40 min	Eindtoets alle hoofdstukken	P/ZW/3.1/3.3/2.3/3.	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1352	20 min	Tussentoets hoofdstuk 1 t/m 3	P/ZW/3.1/3.3/2.3/3.	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1353	7 wkn	Boek	P/ZW/3.1/3.3/2.3/3.	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1354	100 min	Verslag en presentatie organisatie	P/ZW/3.1/3.3/2.3/3.	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1355	200 min	Activiteit uitvoeren in klas en extern	P/ZW/3.1/3.3/2.3/3.	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1356	200 min	Map over doelgroep	P/ZW/3.1/3.3/2.3/3.	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1357	300 min	Draaiboek	P/ZW/3.1/3.3/2.3/3.	Nee	2
Leerjaar 3/4	Ho	1358	80 min	Activiteit uitvoeren volgens draaiboek	P/ZW/3.1/3.3/2.3/3.	Nee	2
Leerjaar 3/4		1359	7 wkn	Houding	---	Nee	OTVG

Zorg en welzijn**Leerweg: VMBO GL**

Profielmodule Mens en zorg

Periode	Toets	Kolom-nummer	Tijds-duur	Leerstof-omschrijving	Eind-termen	Herk. ja/nee	Weging
Leerjaar 3/4	S	1371	40 min	Eindtoets alle hoofdstukken	P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1372	20 min	Tussentoets hoofdstuk 1 t/m 4	P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1373	7 wkn	Boek	P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1374	30 min	Ondersteunen bij verzorgende activiteiten	P/ZW/4.1	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1375	30 min	Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen	P/ZW/4.2	Nee	2
Leerjaar 3/4	Po	1376	30 min	Eenvoudige EHBO technieken toepassen	P/ZW/4.3	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1377	15 min	Ondersteunen bij ziekteverschijnselen	P/ZW/4.4	Nee	1
Leerjaar 3/4	Ho	1378		ICT en technologie in de hulpverlening benoemen en toepassen	P/ZW/4.5	Nee	2
Leerjaar 3/4		1379	7 wkn	Houding	---	Nee	OTVG

Zorg en welzijn (Z&W) keuzevakken

Zorg en welzijn Leerweg: VMBO GL Keuzevak "Haarverzorging"

Periode	Toets	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk. ja/nee	Weging
Leerjaar 3/4	S	1301	40 min	Eindtoets alle hoofdstukken	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2	Ja*	2
Leerjaar 3/4	S	1302	20 min	Tussentoets hoofdstuk 1 t/m 3	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2	Nee	1
Leerjaar 3/4	S	1303	7 wkn	Boek	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1304	90 min	Vlechten	K/ZW/2.2	Nee	2
Leerjaar 3/4	Po	1305	90 min	Bezoek werkplek	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1306	90 min	Informatiefolder omvormingsmethoden	K/ZW/2.2	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1307	90 min	Rollers indraaien	K/ZW/2.2	Nee	2
Leerjaar 3/4	Ho	1308	90 min	Wassen en föhnen	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2	Nee	2
Leerjaar 3/4		1309	7 wkn	Houding	---	Nee	OTVG

Zorg en welzijn Leerweg: VMBO GL Keuzevak "Huidverzorging"

Periode	Toets	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk. ja/nee	Weging
Leerjaar 3/4	S	1301	40 min	Eindtoets alle hoofdstukken	K/ZW/3.1 K/ZW/3.2	Ja*	2
Leerjaar 3/4	S	1302	20 min	Tussentoets hoofdstuk 1 t/m 3	K/ZW/3.1 K/ZW/3.2	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1303	7 wkn	Boek	K/ZW/3.1 K/ZW/3.2	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1304	200 min	Werkplek bezoeken en klanten inplannen	K/ZW/3	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1305	100 min	Folder acne	K/ZW/3.1	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1306	100 min	Aanbrengen van een dag make-up	K/ZW/3.1	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1307	100 min	Lichaamsverzorging	K/ZW/3.2	Nee	2
Leerjaar 3/4	Po	1308	100 min	Oppervlakte- en dieptereiniging + masker	K/ZW/3.1	Nee	2
Leerjaar 3/4		1309	7 wkn	Houding	---	Nee	OTVG

Zorg en welzijn**Leerweg: VMBO GL**

Keuzevak "voorkomen van ongevallen en EHBO"

Periode	Toets	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eind- termen	Herk. ja/nee	Weging
Leerjaar 3/4	S	1301	40 min	Eindtoets alle hoofdstukken	K/ZW 12-1- 12.2-12.3- 12.4-12.5	Ja*	2
Leerjaar 3/4	S	1302	20 min	Tussentoets hoofdstuk 1 t/m 3	K/ZW 2-1- 12.2-12.3- 12.4-12.5	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1303	7 wkn	Boek	K/ZW 12-1- 12.2-12.3- 12.4-12.5	Nee	1
Leerjaar 3/4	S	1304	30 min	Verslag veiligheidsvoorschriften	K/ZW 12.1 12.3	Nee	1
Leerjaar 3/4	S	1305	60 min	Fotoreportage stabiele zijligging	K/ZW 12.1- 12.3-12.4- 12.5	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1306	120 min	Stripverhaal oogletsel	K/ZW 12.1- 12.3-12.4- 12.5	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1307	15 min	Aanleggen enkelverband	K/ZW 12.1- 12.3-12.4- 12.5	Nee	1
Leerjaar 3/4	S	1308	30 min	Scoringslijst 'eerste hulp bij verstikking'	K/ZW 12.1- 12.3-12.4- 12.5	Nee	2
Leerjaar 3/4		1309	7 wkn	Houding	---	Nee	OTVG

Zorg en welzijn**Leerweg: VMBO GL**

Keuzevak "Facilitaire dienstverlening: catering en inrichting"

Periode	Toets	Kolom- nummer	Tijds- duur	Leerstof- omschrijving	Eindtermen	Herk. ja/nee	Weging
Leerjaar 3/4	S	1301	40 min	Eindtoets alle hoofdstukken	K/ZW/9.1/9.2/9.3/9.4	Ja*	2
Leerjaar 3/4	S	1302	20 min	Tussentoets hoofdstuk 1 t/m 3	K/ZW/9.1/9.2/9.3	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1303	7 wkn	Boek	K/ZW/9	Nee	1
Leerjaar 3/4	S	1304	90 min	Inrichting ruimte	K/ZW/9.1	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1305	90 min	Catering- werkzaamheden	K/ZW/9.1/9.2/9.3/9.4	Nee	1
Leerjaar 3/4	Po	1306	50 min	Excursie verslag	K/ZW/9.1/9.2/9.3/9.4	Nee	2
Leerjaar 3/4	S	1307	90 min	Administratie	K/ZW/9.1	Nee	1
Leerjaar 3/4	Ho	1308	7 wkn	HACCP/ Grootkeuken beoordeling	K/ZW/9.2	Nee	2
Leerjaar 3/4		1309	7 wkn	Houding	---	Nee	OTVG

***) Heeft een leerling een te laag cijfer (lees een afgeronde 3) voor een beroepsgericht keuzevak behaald dan kan hij dit keuzevak herkansen door middel van een eindtoets over de inhoud van het keuzevak.**

Sommige keuzevakken zijn alleen in leerjaar 4 mogelijk. Dit in overleg met de docent.

CSPE (Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen).

Alle onderdelen van de 2 profielmodulen worden getoetst.

Soort	Omschrijving	Eindtermen	Herkansing	Periode
CSPE	Het maken van een praktische opdracht die voldoet aan de eindtermen van ZW. Naast het praktische deel wordt ook theorie getoetst.	Vastgesteld door het CVTE. Zie www.examenblad.nl	Ja, 1x	april/mei/juni in leerjaar 4.