

Aardrijkskunde VMBO - GL/TL									Cohort 25-27	
Leerjaar	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
3	Praktische opdracht 'arm en rijk' H1 (De Geo). Vergelijking 'arme' en 'rijke' wijk in de eigen omgeving	PO	ak301	10	H	nvt	Per 4	AK/K/1, AK/K/2, AK/K/3, AK/K/5, AK/K/7, AK/K/9, AK/V/2, AK/V/4, AK/V/6/10, AK/V/7, AK/V/8		Praktijk
3	Eindtoets stof MAVO 3: Bronnen van energie + C1/2/3 Grenzen en identiteit + C1/2/3 Arm en Rijk + C1/2/3	DT	ak302	30	H	80 min	TW 4	AK/K/5, AK/K/7, AK/K/9 AK/V/2, AK/V/4, AK/V/6, AK/V/7, AK/V/8	AK/K/3	Schriftelijk
4	Bevolking en ruimte: Hoofdstuk 4, 5, 6 en C1/2/3	DT	ak401	20	H	80 min	TW 1	AK/K/8/16, AK/V/8	AK/K/8 (17, 18) AK/V/5	Schriftelijk
4	Weer en klimaat: Hoofdstuk 1, 2, 3 + C1/2/3	DT	ak402	20	H	80 min	TW 2	AK/K/4/4. AK/V/8	AK/K/4 (5, 6) AK/V/1	Schriftelijk
4	Water: Hoofdstuk 7, 8, 9 en C1/2/3	DT	ak403	20	H	80 min	TW 3	AK/K/6/10, AK/V/8	AK/K/6 (11, 12) AK/V/3	Schriftelijk

Biologie VMBO - GL/TL									Cohort 25-27	
Leerjaar	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
3	Handelingsdeel Oriëntatie op leren en werken	DT	bi301	0	H	20 min	Tijdens les	BI/K/1		Schriftelijk
3	Praktische opdracht: Gedrag van een dier bestuderen	PO	bi302	10	H	nvt	Per 4	BI/K/2 BI/V/3	BI/K/3, BI/K/6, BI/K/9 BI/V/2, BI/V/4	Praktijk
4	Deel 4a: Thema 9 Planten Thema 10 Regeling Thema 11 Zintuigen	DT	bi401	25	H	80 min	TW 1	BI/K/2	BI/K/6, BI/K/9, BI/K/11 BI/V/4	Schriftelijk
4	Deel 4b: Thema 12 Voeding en vertering Thema 13 Transport en afweer Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding	DT	bi402	25	H	80 min	TW 2	BI/K/2	BI/K/9 BI/V/1, BI/V/4	Schriftelijk
4	Deel 3a: Thema 4 Ordening en evolutie Deel 3b: Thema 5 Stevigheid en beweging Deel 3b: Thema 6 Ecologie Deel 4a: Thema 7 Duurzaam leven	DT	bi403	10	H	80 min	per3	BI/K/2, BI/K/5, BI/K/7, BI/K/8, BI/K/10		Schriftelijk
4	Deel 3a: Thema 2 Voortplanting en seksualiteit Thema 3 Erfelijkheid en evolutie Thema 4 Ordening Deel 3b: Thema 8 Gedrag	DT	bi404	30	H	80 min	TW 3	BI/K/2	BI/K/4, BI/K/12, BI/K/13 BI/V/2, BI/V/4	Schriftelijk

Beeldende vorming VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Werken naar waarneming/verbeelding Schetsen (ruimtelijk en plat) Materiaal onderzoek (experimenteren)	PO	bte401	50		nvt	Per 2	BV/K/1, BV/K/2, BV/K/4, BV/K/5, BV/K/6, BV/K/7 BV/V/2	BV/K/3, BV/K/8 BV/V/1, BV/V/3	
Toegepast vormgeving Ontwerpen van linsnede/etiket/logo Snijden en afdrukken Compositie vormen d.m.v. herhaling Procesverslag (logboek) Grafische technieken Beeldende begrippen blz. 113-128;	PO	bte401	50		nvt	Per 3	BV/K/1, BV/K/2, BV/K/4, BV/K/5, BV/K/6, BV/K/7 BV/V/2	BV/K/3, BV/K/8 BV/V/1, BV/V/3	

KCKV VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsvorm
zelfportret	PO	ckv301	14	H	nvt	per 2 / per 4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	KV/K/3, KV/K/4	Praktijk
module 1 en praktische verwerking	DT	ckv302	14	H	nvt	per 2 / per 4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4	Schriftelijk
module 2 en praktische verwerking	DT	ckv303	14	H	nvt	per 2 / per 4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4	Schriftelijk
module 3 en praktische verwerking	DT	ckc304	14	H	nvt	per 2 / per 4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4	Schriftelijk
ckv dag; voorstelling met workshops	DT	ckv305	14	H	nvt	per 2 / per 4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	KV/K/3, KV/K/4	Schriftelijk
architectuur excursie	DT	ckv306	15	H	nvt	per 2 / per 4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	Schriftelijk
beelden excursie	DT	ckv307	15	H	nvt	per 2 / per 4	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	Schriftelijk

Duits VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Leesvaardigheid	DT	du401	20	H	80 min	TW 2	MVT/V/1	MVT/V/3 MVT/K/4	Schriftelijk
Schrijfvaardigheid	DT	du402	30	H	80 min	TW 1	MVT/V/4	MVT/K/7	Schriftelijk
Cito Kijk/Luistertoets	DT	du403	30	H	60 min	Per 3	MVT/K/5	MVT/K/5	Digitaal
Spreekvaardigheid	DT	du404	20	H	20 min	TW 3	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/6 MVT/V/4	MVT/V/3, MVT/V/5	Mondeling

Economie VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Hoofdstuk 1 Inkomen en welvaart Hoofdstuk 2 Geld genoeg?	DT	ec401	30	H	80 min	TW 1	EC/K/1, EC/K/2 EC/V/2	EC/K/3, EC/K/4A, EC/K/5A EC/V/1	Schriftelijk
Hoofdstuk 3 Ben jij ondernemend? Hoofdstuk 4 Werk aan de winkel! Hoofdstuk 5 Hoe werkt de overheid?	DT	ec402	30	H	100 min	TW 2	EC/K/4B, EC/K/5B EC/V/2	EC/K/6	Schriftelijk
Hoofdstuk 8 Ontwikkelingslanden	PO	ec403	10	H	80 min	Per 3	EC/K/8		Mondeling
Hoofdstuk 6 Iedereen betaalt belasting Hoofdstuk 7 Nederland en het buitenland	DT	ec404	30	H	80 min	TW 3	EC/K/1, EC/K/2, EC/K/5B	EC/K/7 EC/V/3	Digitaal

Engels VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Leesvaardigheid	DT	en401	25	H	80	TW 1		MVT/K/4 MVT/V/1	Schriftelijk
Spreekvaardigheid	DT	en402	25	H	20	TW 2	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/6 MVT/V/4	MVT/V/3	Mondeling
Cito Kijk- luistertoets	DT	en403	25	H	80	Per 3	MVT/K/5	MVT/K/5	Digitaal
Leer- en schrijfvaardigheid	DT	en404	25	H	80	TW 3		MVT/K/3, MVT/K/7 MVT/V/5	Digitaal

Frans VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Schrijfvaardigheid	DT	fa401	30	H	80 min	TW 1	MVT/V/4	MVT/K/7 MVT/V/3	Schriftelijk
Leesvaardigheid	DT	fa402	10	H	80 min	TW 2	MVT/V/1	MVT/K/4	Schriftelijk
Cito Kijk- en Luistervaardigheid	DT	fa403	30	H	80 min	Per 3	MVT/K/5	MVT/K/5	Digitaal
Spreekvaardigheid	DT	fa404	30	H	20 min	TW 3	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/6 MVT/V/4	MVT/V/3, MVT/V/5	Mondeling

Geschiedenis VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
H1 Nederland van 1848 tot 1914	DT	ges401	10	H	80 min	Per 1	GS/K/6	GS/K/5	Schriftelijk
H2 De Eerste Wereldoorlog 1914-1918 H3 Het interbellum (1918-1939)	DT	ges402	10	H	80 min	TW 1	GS K/1, GS/K/2	GS/K/3, K/10	Schriftelijk
H4 De Tweede Wereldoorlog & H5 Europa en de wereld (1945-1989)	DT	ges404	20	H	80 min	Per2	GS/K/4, GS/K/7, GS/K/8		Schriftelijk
H6 De Koude Oorlog (1945-1989) H7 De nieuwe wereldorde (vanaf 1990)	DT	ges403	10	H	80 min	TW2	GS/K/9		Schriftelijk
Historisch redeneren en multiperspectiviteit periode 1848 tot en met nu	DT	ges405	20	H	nvt	per 3	GS/K/1, GS/K/2, GS/V/1 t/m 7	GS/K/3, GS/V/8, GS/V/9	Praktische opdracht
Staatsinrichting verbanden leggen en Periode tot 1848 tot en met nu oorzaak en gevolg relatie	DT	ges406	30	H	120 min	TW3	GS/K/8	GS/K/5, GS/K/10	Schriftelijk

Lichamelijke opvoeding 1 VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Spel & Atletiek	HD	lo113	0	H	nvt	les	LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4, LO1/K/7, LO1/K/9		Praktische opdracht
Bewegen op muziek, spel & actuele bewegingsactiviteit	HD	lo114	0	H	nvt	les	LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4, LO1/K/6, LO1/K/9		Praktische opdracht
Spel, zelfverdediging & actuele bewegingsactiviteit	HD	lo115	0	H	nvt	les	LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4, LO1/K/8, LO1/K/9		Praktische opdracht
Turnen & spel	HD	lo116	0	H	nvt	les	LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4, LO1/K/5		Praktische opdracht

SE CIJFER:

Voor het schoolexamencijfer (SE) geldt: Het vak moet worden voldaan. Voor de eisen zie vakwerkplan.

****** Indien een leerling is gezakt en het vak LO met een V heeft afgesloten, hoeft het vak niet opnieuw gevolgd te worden.

Per periode (van vakantie tot vakantie) mag er maximaal één les gemist worden, anders wordt er niet voldaan aan de verplichte actieve deelname per periode.

Lichamelijke opvoeding 2 VMBO - GL/TL									Cohort 25-27	
Leerjaar	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
3	Atletiek	DT	lo2301	10		nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/7, K/10, K/12		Praktische Opdracht
3	Basketbal	DT	lo2302	10		nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/4, K/10, K/12		Praktische Opdracht
3	Softbal	DT	lo2303	10		nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/4, K/12		Praktische Opdracht
3	Toets softbal en basketbal	DT	lo2304	10	H	40 min	TW 2	LO2/K/2, K/4, K/12		Schriftelijk
3	Toets atletiek	DT	lo2305	10	H	40 min	TW 4	LO2/K/2, K/4, K/7, K/12		Schriftelijk
3	Warming-up opdracht + tik- afgooispelen	HD	lo2306	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/4, K/10, K/12		Praktische Opdracht
3	Bewegen op muziek: Conditionele Vormen	HD	lo2307	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/6, K/10, K/11, K/12		Praktische Opdracht
3	Begeleiden sportdagen	HD	lo2308	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/10, K/12		Praktische Opdracht
3	Portfolio	HD	lo2309	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/1 tm K/12		Schriftelijk
4	Tennis	DT	lo2401	10		nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/3, K/4, K/10		Praktische Opdracht
4	Badminton	DT	lo2402	10		nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/3, K/4, K/10		Praktische Opdracht
4	Toets racketspelen en volleybal	DT	lo2403	20	H	40 min	TW 3	LO2/K/2, K/4, K/10, K/12		Schriftelijk
4	Volleybal	DT	lo2404	10		nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/4, K/10, K/12		Praktische Opdracht
4	Zelfverdediging	HD	lo2405	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/8, K/12		Praktische Opdracht
4	Actuele bewegingsactiviteit 1	HD	lo2406	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/3, K/9		Praktische Opdracht
4	Actuele bewegingsactiviteit 2	HD	lo2407	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/3, K/9		Praktische Opdracht
4	EHBSO	HD	lo2408	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/11, K/12		Praktische Opdracht
4	Bewegen op muziek: dans	HD	lo2409	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/3, K/6, K/10, K/11		Praktische Opdracht
4	Trainingsleer	HD	lo2410	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/11		Praktische Opdracht
4	Turnen	HD	lo2411	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/2, K/3, K/5		Praktische Opdracht
4	Portfolio	HD	lo2412	0	H	nvt	Tijdens les	LO2/K/1 tm K/12		Schriftelijk

* De toetsen D04 en D05 zijn herkansbaar in leerjaar 4

** Overstappers van H3 en H4 naar TL/GL4 kunnen het vak LO2 niet kiezen ivm teveel lesstof om in te halen.

*** Indien een leerling is gezakt en het eindcijfer voor LO2 (het gemiddelde van leerjaar 3 en 4) een 6,5 of hoger is dan volgt de leerling het vak LO2 niet opnieuw. Het eindcijfer staat dan vast.
Indien het eindcijfer voor LO2 (het gemiddelde van leerjaar 3 en 4) lager is dan 6,5 dan volgt de leerling het vak LO2 opnieuw, het eindcijfer wordt dan bepaald door het gemiddelde van leerjaar 4 .

Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB) VMBO - GL/TL									Cohort 25-27	
Leerjaar	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
3	Keuzelessen tbv mavo 4	DT	lob301	0	H	nvt	per 2			Schriftelijk
3	Arbeidsoriënterende stage	DT	lob302	0	H	nvt	per 4			Schriftelijk
4	Oriënteren op vervolgopleiding	DT	lob401	0	H	nvt	per 3			Digitaal
4	Eindgesprek	DT	lob402	0	H	nvt	per 3			Mondeling

Maatschappijleer 1 VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Wat is Maatschappijleer? + Cultuur en identiteit + Actualiteit	DT	ma401	20	H	80 min	TW 1	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3		Schriftelijk
Media + Actualiteit	PO	ma402	20	H	nvt	per 2	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/7		Praktische opdracht
Politiek + Actualiteit	DT	ma403	20	H	80 min	TW 2	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6		Schriftelijk
Pluriforme samenleving + Actualiteit	PO	ma404	20	H	nvt	per 3	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/7		Praktische opdracht
Rechtsstaat + Actualiteit	DT	ma405	20	H	80 min	TW 3	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/5, ML1/K/7		Schriftelijk
Regeling Herexamen	DT	ma406			80 min		ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/5, ML1/K/6, ML1/K/7		Schriftelijk

* overstappers maken 1 college examen aan het begin van nieuwe schooljaar, waarin alle domeinen op vmbo-niveau getoetst worden

**** Regeling herexamen --> zie Uitvoeringsbesluit WVO 2020 - art. 3.16 --> herkansingstoets vervangt het hele eindcijfer dat was behaald**

Alleen mogelijk voor de kandidaat die een eindcijfer heeft behaald lager dan een 6 (kolom 9191 in Magister) indien hij voor dat vak een eindcijfer heeft behaald lager dan 6 of indien de kandidaat een hoger cijfer dan het eerst behaalde cijfer wil halen.

De kandidaat maakt een resultaat vervangende toets over de gehele lesstof. Indien het cijfer voor deze toets hoger is dan het oorspronkelijke gemiddelde eindcijfer, zal het eerder behaalde gemiddelde eindcijfer vervangen worden door het cijfer van de resultaat vervangende toets.

***** Regeling zakkers**

Gezakte kandidaten hoeven bij een eindcijfer van 6,5 of hoger (kolom 9191 in Magister) niet meer deel te nemen aan het vak Maatschappijleer. Het behaalde eindcijfer van het vorige leerjaar wordt dan ingevuld in kolom 9191 in Magister.

Maatschappijkunde VMBO - GL/TL									Cohort 25-27	
Leerjaar	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	nvt	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
3	Inleiding + actualiteiten, Invalshoeken, Maatschappelijke problemen	PO	mask301	10	H	80 min	per 1	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/V/2	ML2/K/3	Schriftelijk
3	Pluriforme Samenleving + actualiteiten	DT	mask302	10	H	80 min	TW 2	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/6	ML2/K/3	Schriftelijk
3	Werk + actualiteiten	PO	mask303	10	H	nvt	per 3	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/5	ML2/K/3	Praktische Opdracht
3	Massamedia + actualiteiten	DT	mask304	10	H	80 min	TW 4	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/7	ML2/K/3	Schriftelijk
4	Analyse Maatschappelijk Vraagstuk	PO	mask401	20		nvt	per 1	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/V/2	ML2/K/3, ML2/V/1, ML2/V/3	Praktische Opdracht
4	Criminaliteit + actualiteiten	DT	mask402	20	H	80 min	TW 2	ML2/K/1, ML2/K/2	ML2/K/3, ML2/K/8	Schriftelijk
4	Politiek + actualiteiten	DT	mask403	20	H	80 min	TW 3	ML2/K/1, ML2/K/2	ML2/K/3, ML2/K/4	Schriftelijk

Nederlands VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Fictie	DT	ne401	25	H	80 min	TW 1	NE/K/2, NE/K/8, NE/V/2	NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7	Schriftelijk
CITO kijk/luister	DT	ne402	25	H	90 min	TW 2	NE/K/2	NE/K/3, NE/K/4	Schriftelijk
Presentatie	DT	ne403	20	H	20 min	Per 3	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/5, NE/V/1, NE/V/3	NE/K/3	Schriftelijk
Lezen & schrijven	DT	ne404	30	H	80 min	TW 3	NE/K/1, NE/K/2, NE/V/1, NE/V/2, NE/V/3	NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7	Schriftelijk

[illegible]

Natuur- en scheikunde 2 (NASK2) VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Hoofdstuk 4 - Nieuwe stoffen maken Hoofdstuk 5 - Chemische reacties Hoofdstuk 7 - Stoffen en deeltjes Hoofdstuk 8 - Verbrandingen	DT	nsk2401	30	H	80 min	TW 1	NASK2/K/2 NASK2/K/4 NASK2/K/6	NASK2/K/3 NASK2/K/5 NASK2/K/10 NASK2/K/11	Schriftelijk
Hoofdstuk 1 - Stoffen en mengsels Hoofdstuk 3 - Mengsels scheiden Hoofdstuk 9 - Zouten	DT	nsk2402	30	H	80 min	TW 2	NASK2/K/2 NASK2/K/4 NASK2/K/6	NASK2/K/3 NASK2/K/10 NASK2/K/11	Schriftelijk
Praktische opdracht	PO	nsk2403	10			Per 2	NASK2/K/1 NASK2/K/2 NASK2/K/6 NASK2/K/8 NASK2/V/3	NASK2/K/3 NASK2/K/7 NASK2/K/10 NASK2/V/1 NASK2/V/2 NASK2/V/4	Praktische Opdracht
Hoofdstuk 2 - Water Hoofdstuk 6 - Metalen Hoofdstuk 10 - Zuren en basen Hoofdstuk 11 - Koolstofchemie	DT	nsk2404	30	H	80 min	TW 3	NASK2/K/2 NASK2/K/4 NASK2/K/9	NASK2/K/3 NASK2/K/5 NASK2/K/7 NASK2/K/10	Schriftelijk

Producteren, installeren, energie (PIE) VMBO - GL							Cohort 25-27		
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Type toets
Besturen en Automatiseren	DT	pie401	50		nvt	les	P/PIE/3		Praktische opdracht
Ontwerpen en Maken	DT	pie404	50		nvt	les	P/PIE/1		Praktische opdracht
De leerling dient te kiezen voor twee beroepsgerichte keuzevakken (als verplicht SE onderdeel). Deze tellen niet mee in het profieldeel, maar worden wel meegewogen in het combinatiecijfer.									
De leerling heeft 2 jaar de tijd om het profiel/vak in zijn geheel af te ronden. Het combinatiecijfer wordt pas in het 4e leerjaar rond april in Magister gezet. Het combinatiecijfer wordt berekend uit het gemiddelde eindcijfer van PIE en de twee keuzevakken volgens: Combinatiecijfer = $(2 \times \text{Eindcijfer PIE} + \text{keuzevak 1} + \text{keuzevak 2}) / 4$ In Magister komt per periode (dec, mrt, juni) het gemiddelde cijfer - zoals op dat moment behaald in VMBO digitaal - te staan *. * Dit cijfer wordt gecorrigeerd met een vermenigvuldigingsfactor indien de werkstukuren niet gelijk is aan de praktijkuren. Werkstuk uren = binnen deze gestelde tijd moet een opdracht uit de methode "vmbodigitaal" af zijn. Praktijkuren = Aantal uur dat een leerling aan de opdracht heeft gewerkt Alle vermelde onderdelen zijn conform "syllabus centraal examen PIE" en staan omschreven in het programma "vmbodigitaal". Alle leerlingen hebben toegang tot dit programma middels het door school aangemaakte account. Alle vermelde competenties bestaan uit praktijkopdrachten en de bijbehorende theoretische opdrachten.									

Keuzevakken PIE VMBO - GL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Plaat-en constructiewerk	DT	plcw401	100		nvt	leerjaar 4	K/PIE/1		Praktische opdracht
Verspaningstechnieken	DT	vspt401	100		nvt	leerjaar 4	K/PIE/12		Praktische opdracht
Utiliteitinstallaties	DT	utii401	100		nvt	leerjaar 4	K/PIE/7		Praktische opdracht
Woon- en kantoortechnologie	DT	wkt401	100		nvt	leerjaar 4	K/PIE/13		Praktische opdracht
Domotica en automatisering	DT	dmat401	100		nvt	leerjaar 4	K/PIE/14		Praktische opdracht

Rekenen 2F VMBO - GL/TL								Cohort 25-27	
Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
Getallen, verhoudingen, meten & meetkunde, verbanden	DT	R2F401	1	H	80 min	TW 2	R2F alle domeinen		schriftelijk

Wiskunde VMBO - GL/TL									Cohort 25-27	
Leerjaar	Omschrijving	Kolomkop	Kolomnaam	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen SE	Eindtermen CE	Toetsingsvorm
3	Toets Statistiek Hoofdstuk 4 en Hoofdstuk 1 (Mavo 4)	DT	wi301	10	H	90 min	TW 3	WI/K/2, WI/K/7		Schriftelijk
3	Orientatie op leren en werken	HD	wi302	OV	H	nvt	Per 3/4	WI/K/1		Schriftelijk
3	Geïntegreerde wiskundige activiteiten	HD	wi303	OV	H	nvt	Per 3/4	WI/K/8		Schriftelijk
4	H2 : Verbanden	DT	wi401	20	H	80 min	TW 1	WI/K/2	W/K/4, WI/V/1	Schriftelijk
4	H3 : Drie dimensies, afstanden en hoeken	DT	wi402	20	H	nvt	Per 2	WI/K/2 WI/V/2	WI/K/6, WI/V/1	Schriftelijk
4	H4 : Grafieken en vergelijkingen	DT	wi403	20	H	80 min	TW 2	WI/K/2	W/K/4, WI/V/1	Schriftelijk
4	Examenvoorbereiding Kernvaardigheden	HD	wi405	OV	H	40 min	Per 3	WI/K/2	W/K/K/3, WI/K/4, WI/K/5, WI/K/6	Schriftelijk
4	H5 : Rekenen, meten en schatten H6 : Vlakke figuren H7 : Verbanden H8 : Ruimtemeetkunde	DT	wi404	30	H	120 min	TW 3	WI/K/2	WI/K/4, WI/V/1, WI/V/4	Schriftelijk