

VAK	AARDRIJKSKUNDE
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	PO Grenzen	10	VPO	Hak1901	nvt		NEE	NEE	1-10-2019	1	A1
	Wereld - Mexico - V.S.	30	VT	Hak1902	60		JA	JA		2	A1, B1, B3
H4-b	Aarde - Natuur en Landschap + stof periode A	40	VT	Hak1903	60		JA	JA		3	A1, C1, C3
H4-c	Leefomgeving water	20	VT	Hak1904	60		NEE	NEE		3	A1, E1, E2
	PO Onderzoek in eigen omgeving	20	PO	Hak1905	nvt	10%	NEE	NEE		3	A2, E1, E2
H4-d	ontwikkelingsland - Brazilië + stof periode A en B	40	ST	Hak1906	120	10%	NEE	JA		3	A1, B1, B3, C1, C3, D2
TOTAAL HAVO-4		160				20%				15	

Opmerkingen:

1. stof uit de onderbouw (basiskennis) behoort tot de toetsstof bij ALLE toetsen
2. Bij de stofomschrijving inzake toetsing behoren altijd aantekeningen en uitgedeelde stencils/papieren

VAK	BEDRIJFSECONOMIE
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Domein A/B1/D2: Financiële zelfredzaamheid H1 + H2	40	VT	Hbe1901	60		NEE	NEE		1	A, B1, D2
	Domein A/B1/D2: Financiële zelfredzaamheid H3 + H4		VT	Hbe1902	60		JA	JA		2	A, B1, D2
H4-b	Domein A/B1/D2: Financiële zelfredzaamheid: H5 + H6/ Domein B2/F1: Bedrijf starten H1	40	VT	Hbe1903	60		NEE	NEE		1	A, B1, D2
	Domein B2,3,4 /D2/F1: Bedrijf starten H2 + H3 + H4		VT	Hbe1904	60		JA	JA		1	B2,3,4; D2; F1
H4-c	Managementgame / excursie	40	HD	Hbe1905	nvt		NEE	NEE		O/V/G	
	Domein A/B/D2/F1: Financiële zelfredzaamheid / Bedrijf starten SE-1		ST	Hbe1906	60	10%	NEE	NEE		2	A, B, D2, F1
H4-d	Domein B/F: Bedrijf starten / Domein B/E: Marktverovering / Domein E: Onderneem het zelf	40	VT	Hbe1907	60		JA	NEE		2	B, E, F
TOTAAL HAVO-4		160					10%			9	

VAK	BIOLOGIE
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Thema 1 Inleiding in de biologie	55	VT	Hbi1901	50 min		NEE	NEE		2	A4, A5, A8, A11, A14, A16 & B2, B3 & C2
	PO osmose		VPO	Hbi1902	60 min		NEE	NEE	1-11-2019	1	A1, A2, A5, A6, A8, A14
	Thema 1 Inleiding in de biologie Thema 2 Voortplanting		VT	Hbi1903	60 min		JA	JA		3	A4, A5, A8, A11, A14, A16 & B2, B3 & C2 B4, C1, C2, D3, E1, E2, E3
H4-b	PO Genetica	55	VPO	Hbi1904	60 min		NEE	NEE			A1, A2, A5, A8, E4, F1,
	Thema 1 Inleiding in de biologie Thema 2 Voortplanting Thema 3 Genetica		VT	Hbi1905	90 min		JA	JA		3	A4, A5, A8, A11, A14, A16 & B2, B3 & C2 B4, C1, C2, D3, E1, E2, E3 C1, C2, D1, E4, F1
	PO Koeienoog		HD	Hbi1906	60 min		NEE	NEE	in les	O/V/G	A8, A10, A11
H4-c	Thema 1 Inleiding in de biologie Thema 3 Genetica Thema 4 Evolutie Thema 5 Regeling	55		Hbi1907	50 min		NEE	JA		3	A4, A5, A8, A11, A14, A16 & B2, B3 & C2 C1, C2, D1, E4, F1 B2, B3, C2, F1, F2, F3 A5, B2, B4, B6, B7
			VT								
	PO Ecologie		VPO	Hbi1908	60 min		NEE	NEE		1	A1, A8, A10, A12, A14, B8, C3, D4

H4-d	Thema 1 Inleiding in de biologie	55	ST	Hbi1909	120 min	15%	JA	JA	4	A4, A5, A8, A11, A14, A16 & B2, B3 & C2 B4, C1, C2, D3, E1, E2, E3 C1, C2, D1, E4, F1 B2, B3, C2, F1, F2, F3 A5, B2, B4, B6, B7 B7, D2 A7, A9, A12, B3, B8, C3, D4, F3
	Thema 2 Voortplanting									
TOTAAL HAVO-4		220	15%				17			

- Thema verwijst naar de thema-indeling in het tekstboek (Biologie voor jou, 6e editie)
 'B = er mag gebruik worden gemaakt van BINAS (Let op: niet bij alle toetsen!)

VAK	BSM
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Opstarten BSM	40			120						
	Ervaringsopdracht (begin)				600						
	Atletiek: hordelopen		VPO	Hbs1901	600		NEE	NEE		1	A, B4, C1
	Rugby		VPO	Hbs1902	600		NEE	NEE		1	A, B1, C1
H4-b	Turnen: acrobatiek	40	VPO	Hbs1903	480		NEE	NEE		1	A, B2, C1
	Topwedstrijd		HD	Hbs1904	300		NEE	NEE	6-12-2019	O/V/G	E3
	Terugslagspel: volleybal		VPO	Hbs1905	600		NEE	NEE		1	A, B1, C1
H4-c	Ervaringsopdracht (vervolg)	40			400						
	Bewegen en Samenleving: theorie				300						
	Bewegen en Regelen: lesgeven 1		PO	Hbs1906	840	10%	NEE	NEE		2	A, C2
	Ultimate frisbee en/of waterpolo				300						B6
H4-d	Softbal	40	PO	Hbs1907	600	5%	NEE	NEE		1	A, B1, C1
	Atletiek: speerwerpen		PO	Hbs1908	600	5%	NEE	NEE		1	A, B4, C1
	Bewegen en Samenleving: toets		ST	Hbs1909	60	10%	JA	JA		2	E2, E3
	Ervaringsopdracht (eind)		HD	Hbs1910	200		NEE	NEE	8-5-2020	O/V/G	E1
	Uitvoering Sportdag		HD	Hbs1911	480		NEE	NEE	periode c/d	O/V/G	C2
	Evaluatie BSM				120						
TOTAAL HAVO-4		160				30%			TOTAAL	10	

VAK	CKV
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019 - 2020 / H5 2020 - 2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	PA + presentatie	20	VPO	Hck1901			NEE	NEE	in les	1	A
H4-b	PA	10	PO	Hck1902		5%	NEE	NEE	in les	1	C
	PA	10	PO	Hck1903			NEE	NEE	in les	1	C
H4-c	CA	3	PO	Hck1904		5%	NEE	NEE	ntb datum	1	B
	CA	3	PO	Hck1905		5%	NEE	NEE	ntb datum	1	B
H4-d	PA	30	PO	Hck1906		10%	NEE	NEE	in les	1	C
	Reflectie en dummie	4	PO	Hck1907		5%	NEE	NEE	17-6-2020	1	D
TOTAAL HAVO-4		80				30%				7	

Aan het einde van HAVO4 sluit je CKV af met een gedeeltelijk ED cijfers. Het uiteindelijke eindcijfer in Havo 5 telt mee in het combinatiecijfer bij je eindexamen

CA = een culturele activiteit; deze is geldig als:

- hij in een erkende kunstinstelling plaatsvindt.
- hij door professionals wordt gedaan.
- hij is gedaan in de schoolperiode waarin hij gepland staat. (dus periode a, b, c of d)
- je een geldig toegangsbewijs hebt.

PA = een praktische activiteit; dit betekent dat je werk maakt in dezelfde kunstdiscipline als je CA.

- Je bereidt deze PA voor in je groepje en bespreekt de vorderingen iedere les met je docent. Deze voorbereidingen tellen mee in je beoordeling!
 - Je laat het eindresultaat zien/horen in de vorm van een presentatie die past bij de PA.
- Je legt deze presentatie vast. Ieder lid kan deze presentatie digitaal aan de docent overhandigen.

Soms zullen Culturele activiteiten in klassenverband worden georganiseerd, deze zijn dan ook geldig als een CA

VAK	DUIJS
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Kennistoets*	50	VT	Hdu1901	60		NEE	NEE		1	A, D
	Leesvaardigheid		VT	Hdu1902	90		JA	JA		1	A
H4-b	Kennistoets*	50	VT	Hdu1903	60		NEE	NEE		1	A, D
	Presentatie		MT	Hdu1904	10	15%	NEE	NEE	in les	1	C2
	Leesvaardigheid		VT	Hdu1905	120		JA	JA		2	A
H4-c	Kennistoets*	50	VT	Hdu1906	60		NEE	NEE		1	A, D
	Kijk- en Luistervaardigheid		VT	Hdu1907	60		NEE	NEE		2	B
	Project		VT	Hdu1908	var.		NEE	NEE		1	B, D, E
H4-d	Kennistoets*	50	VT	Hdu1910	60		NEE	NEE		1	A, D
	Leesvaardigheid		VT	Hdu1911	150		JA	NEE		4	A
	Literatuurtoets 1		VT	Hdu1912	60		NEE	NEE		1	E
TOTAAL HAVO-4		200				15%				16	

* Een kennistoets gaat over: idioom, vocabulaire (woorden en zinnen), zinsbouw, grammatica en lezen.

VAK	ECONOMIE
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING
H4-a	Crisis / Jong en Oud	50	VT	Hec1901	60		NEE	NEE		1
	Jong en Oud		ST	Hec1902	60	5%	JA	JA		2
H4-b	Vervoer	50	VT	Hec1903	60		JA	JA		2
H4-c	Vervoer / Markt en Overheid	50	VT	Hec1904	60		NEE	NEE		2
	Vervoer / Markt en Overheid		ST	Hec1905	60	10%	NEE	NEE		3
H4-d	Vervoer / Werk & Werkloosheid - Keuzeonderwerp	50	VT	Hec1906	60		JA	JA		2
TOTAAL HAVO-4		200				15%				12

VAK	ENGELS
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Kennistoets*	40	VT	Hen1901	60		NEE	NEE		1	A, D1
	Leesvaardigheid		VT	Hen1902	60		JA	JA		2	A
H4-b	Kennistoets*	40	VT	Hen1903	60		NEE	NEE		1	A, D1
	Boekverslag (boek 1+ 2)**		HD	Hen1904	nvt		NEE	NEE	10-1-2020	O/V/G	D, E1
	Kijk en luistervaardigheid + 15% voca H1-H6		ST/LT	Hen1905	00 (60+40)	10%	JA	JA		2	B, D1
H4-c	Presentatie	40	ST/MT	Hen1906	10	15%	NEE	NEE	in de les	2	C2
	Kennistoets*		VT	Hen1907	60		NEE	NEE		1	A, D1
H4-d	Kennistoets*	40	VT	Hen1908	60		NEE	NEE		1	A, D1
	Leesvaardigheid		VT	Hen1909	120		JA	NEE		2	A
TOTAAL HAVO-4		160					25%			12	

* METHODE: STEPPING STONES 6th ED.

** BOEKEN VIA LITERATUURLIJST + PUNTENSYSTEEM (te vinden op Its Learning)

VAK	FRANS
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	VT Luistervaardigheid	50	VT	Hfa1901	60		NEE	NEE		2	B
	VT Leesvaardigheid		VT	Hfa1902	60		NEE	NEE		4	A
	VT Kennis		VT	Hfa1903	60		JA	JA		2	A, D1
H4-b	VT leesvaardigheid	50	VT	Hfa1904	60		NEE	NEE		4	A
	VT spreekvaardigheid		VT/MT	Hfa1905	15		JA	JA		2	C1
H4-c	VT boek*	50	VT	Hfa1906	60		NEE	NEE		1	E1
	VT Kennis		VT	Hfa1907	60		NEE	NEE		2	A, D1
	VT Leesvaardigheid		VT	Hfa1908	60		NEE	NEE		4	A
H4-d	VT project	50	VPO	Hfa1909	Var.		NEE	NEE	25-5-2020	2	C2, D1,2
	VT Schrijfvaardigheid		VT	Hfa1910	60		NEE	NEE		2	D1
	VT Leesvaardigheid		VT	Hfa1911	60		NEE	NEE		4	A
	ST Kijk- en Luistervaardigheid (incl. 15% vocadeel)		ST	Hfa1912	90	15%	JA	JA		3	B
TOTAAL HAVO-4		200				15%				32	

* Boek wordt klassikaal gelezen en door de docent gekozen.

VAK	FILOSOFIE
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Inleiding Filosofie	40	VT	Hfi1901	60		JA	JA		2	A, B, C, D
	VPO		VPO	Hfi1902	Var.		NEE	NEE	31-10-2019	1	A, B, C, D
H4-b	Wijsgerige Antropologie	40	VT	Hfi1903	60		JA	JA		2	A, B
H4-c	Wijsgerige Ethiek	40	ST	Hfi1904	90		JA	JA		2	A, C
	PO		PO	Hfi1905	Var.	5%	NEE	NEE	20-3-2020	1	A, C
H4-d	Sociale Filosofie	40	ST	Hfi1906	120	10%	JA	JA		3	A, D
	PO		PO	Hfi1907	Var.	5%	NEE	NEE	9-6-2020	1	A, D
TOTAAL HAVO-4		160				20%				12	

VAK	GESCHIEDENIS
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Tijdvak 1: Jagers & Boeren, Tijdvak 2: Grieken & Romeinen, Tijdvak 3: Monniken & Ridders	40	VPO	Hgs1901	var.		NEE	NEE	8-10-2019	1	A, B
	Tijdvak 4: Steden & Staten		VT	Hgs1902	60		JA	JA		1	A, B
H4-b	Tijdvak 5: Ontdekkers & Hervormers, Tijdvak 6: Regenten & Vorsten	40	VT	Hgs1903	60		JA	JA		2	A, B
	Thema 1 Rotterdam		HD	Hgs1904	nvt		NEE	NEE	11-12-2019		A, B, C
H4-c	Tijdvak 7:Pruiken & Revoluties; Tijdvak 8: Burgers & Stoommachines; Thema 2: Staatsinrichting	40	VT	Hgs1905	60		JA	JA	H 5 t/m 8 & Thema 1	3	A, B, C, D
	VPO Essay		VPO	Hgs1906	var.		NEE	NEE	19-2-2020	1	A, B
H4-d	Tijdvak 9: Wereldoorlogen, Tijdvak 10: Televisie & Computers	40	ST	Hgs1907	90	10%	JA	JA	H 5 t/m 10	4	A, B
TOTAAL HAVO-4		160				10%				12	

Opmerking: bij de stofomschrijving inzake toetsing behoren altijd alle aantekeningen en uitgedeelde stencils/papieren in de les.

VAK	GODSDIENST
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	BIJZ / INL.	WEGING
H4-abcd	Van de onderstaande onderwerpen worden er 3 met een handelingsdeel afgesloten:	60							
	Abortus								
	Biografie								
	Doodstraf		HD	Hgd1901	Var.		NEE	15-11-2019	O/V/G
	Ethiek		HD	Hgd1902	Var.		NEE	27-1-2020	O/V/G
	Geestelijke stromingen		HD	Hgd1903	Var.		NEE	20-3-2020	O/V/G
	Mens en dier		HD	Hgd1904	Var.		NEE	2-7-2020	O/V/G
	Nepnieuws								
	Radicalisering								
	Reïncarnatie								
	Voeding								
	Verslavingen								
	Worldview								

VAK	LICHAMELIJKE OPVOEDING
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a/b	Slag- en loopspelen	40	HD	Hlo1901	360	JA	NEE	NEE		O/V/G	A1, B2
	Doelspelen				480						
	Klassikale lessen				480						
	Keuzeactiviteit				480						
	Terugslagspelen				240						
	Bewegen en Gezondheid		HD	Hlo1902	var.	JA	NEE	NEE			D4
	Inhaalmogelijkheid				*						
H4-c/d	Keuzeactiviteit	40	HD	Hlo1903	480	JA	NEE	NEE		O/V/G	
	Doelspelen				480						
	Terugslagspelen				240						
	Klassikale spelen				480						
	Slag- en loopspelen				360						
	Onderlinge instructie		HD	Hlo1904	120	JA	NEE	NEE		O/V/G	C3
	Outdoor sportdag		HD	Hlo1905	240	JA	NEE	NEE		O/V/G	A1
	Inhaalmogelijkheid				*						

* Indien een leerling, na periode b of d nog een onvoldoende voor LO-1 staat, dan moet de leerling dit in orde maken; inhaalmoment / inhalen tijdens LO lessen/ sportdag fluiten of een vervangende opdracht maken. Tijdsduur afhankelijk van aantal gemiste lessen.

VAK	MAATSCHAPPIJWETENSCHAPPEN
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN*
H4-a	Hoofdstuk 1 en 2 Seneca	40	VT	Hmw1901	60		JA	JA		2	
	Vloggen en Actualiteit (+ PRESENTATIE)		VPO	Hmw1902			NEE	NEE	Vlog: 30-10-2019	1	
	Deelname Groot Jongerendebat Rotterdam										
H4-b	Hoofdstuk 3, 4 en 6 Seneca	40	VT	Hmw1903	60		JA	JA	cumulatieve toets alle hoofdst.	3	
H4-c	Hoofdstuk 6, 7 en 8 Seneca	40							Toetsstof in laatste toetsweek		
	PO Vrijwilligerswerk (+ PRESENTATIE)		VPO	Hmw1904			NEE	NEE	In les	1	
H4-d	Hoofdstuk 9 + 10 Seneca	40	VT	Hmw1905	60		JA	JA	cumulatieve toets alle hoofdst.	3	
TOTAAL HAVO-4		160								10	

* zie hiervoor de verantwoording

VAK	MUZIEK
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Praktijk	40	VPO	Hmu1901	var.		NEE	NEE	in les	2	A1, A2, B1, B2
H4-b	Vaktheorie	40	VT/LT	Hmu1902	60		JA	JA	in mediatheek	2	A1, A2, A3
	Praktijk		HD	Hmu1903	var.		concert		in les	O/V/G	A1, A2, B1, B2
H4-c	Praktijk + Vaktheorie	40	HD	Hmu1904	nvt		NEE	NEE		O/V/G	A1, A2, B1, B2
H4-d	Vaktheorie	40	VT/LT	Hmu1905	60		JA	JA	in mediatheek	2	A1, A2, A3
	Praktijk		VPO	Hmu1906	var.		NEE	NEE	in aula	3	A1, A2, B1, B2
TOTAAL HAVO-4		160							TOTAAL	9	

HD bij het vak muziek houdt in:

- het inleveren / uitvoeren van opdrachten die behoren bij de vaktheorie. Het niet inleveren kan uitsluiting aan deelname van de PO betekenen.
- het vakoverstijgend / buitenschools uitvoeren van muzikale bezigheden

PO bij het vak muziek houdt in:

- het op een instrument (of stem) uitvoeren van een of meerdere van te voren ingestudeerde stukken. Hierin moet muzikale groei doorklinken;
- het nadenken over en het integreren van de vaktheorie die op het uit te voeren stuk van toepassing is.

VT / LT of ST / LT bij het vak muziek houdt in:

- het schriftelijk antwoord geven op vragen die betrekking hebben op de leerstof die in een geluidsfragment is verwerkt (luistertoets);
- het schriftelijk antwoord geven op vragen die betrekking hebben op muzikale vraagstukken en / of genoteerde muziek (bladmuziek / partituur)

VAK	NATUURKUNDE
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN*
H4-a	H1	50	VT	Hna1901	50		NEE	NEE		1	C1
	H1 & H3		VT	Hna1902	60		JA	JA		2	C1
H4-b	H1, H2 & H3	50	ST	Hna1903	120	9%	JA	JA		3	C1, G1
H4-c	H2 & H4	50	VT	Hna1904	50		NEE	NEE		2	B1, G1
	Diverse practica		PO	Hna1905	var.	3%	NEE	NEE		1	B1, G1, I
H4-d	H4 & H6	50	VT	Hna1906	50		NEE	NEE		2	B1, C2
	H5 & H6		VT	Hna1907	50		NEE	NEE		2	B2, C2
	H5, H6 & H-keuze		ST	Hna1908	120	10%	JA	JA		3	B2, C2, B3 of G2**
	Diverse Practica		PO	Hna1909	Var.	3%	NEE	NEE		1	C, I
TOTAAL HAVO-4		200					25%			17	

* Domeinen A en H worden in alle onderdelen getoetst

** Hangt of van keuzehoofdstuk:

B: Optica

G: Technische Automatisering

VAK	NEDERLANDS
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Tekstbegrip en woordenschat	55	VT	Hne1901	60		NEE	NEE		3	A, F
	Middeleeuwse literatuur incl. boek 1*		VT	Hne1902	60		JA	JA		2	A, E, F
H4-b	Taaltoets: spellen, leestekens, formuleren	55	VT	Hne1903	60		NEE	NEE		3	C, F
	Literatuur: begrippen etc., incl. boek 2		VT	Hne1904	60		NEE	NEE		1	A, E, F
	Schrijfvaardigheid: betoog		VT	Hne1905	90		JA	JA		2	C, D, F
H4-c	Betogende voordracht	55	VT/MT	Hne1906	10		NEE	NEE	in les	2	B, D, F
	Tekstbegrip en woordenschat		VT	Hne1907	60		NEE	NEE		5	A, F
H4-d	Boekproject: incl. boek 3 en 4	55	VT	Hne1908	var.		NEE	NEE	in les	2	A, E, F
	Taalkunde: kennisclip		VT	Hne1909	var.		NEE	NEE	1-6-2020	1	A, B, F
	Tekstbegrip en woordenschat		ST	Hne1910	120	5%	JA	JA		5	A, D, F
TOTAAL HAVO-4		220					5%		TOTAAL	26	

* Het betreft hier een klassikale behandeling van een door de docent voorgeschreven werk.

Opmerking: bij iedere toets kunnen punten worden afgetrokken inzake spelling, interpunctie, gebruik van hoofdletters, schrijven in complete zinnen en tekstverzorging. Als de toets niet specifiek over spelling, taal of schrijfvaardigheid gaat, kan een leerling hierdoor maximaal 10% van zijn punten verliezen. Dit staat genoemd boven de toets.

VAK	SCHEIKUNDE
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN*
H4-a	H1 + H2 tot zover behandeld, 3 ^e klas stof	40	VT	Hsk1901	90		JA	JA		1	A, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C6, C7, D1, D3, E2, E3, F1, F2, F3, G1, G2, G3, G5
H4-b	H1 t/m H4 tot zover behandeld, 3 ^e klas stof	40	ST	Hsk1902	120	5%	JA	JA		2	E1
H4-c	H1 t/m H6 (H5 niet) tot zover behandeld, 3 ^e klas stof	40	ST	Hsk1903	60	10%	NEE	NEE		1	
H4-d	PO H1 t/m H6 (H5 niet), 3 ^e klas stof	40	PO	Hsk1904	90	5%	NEE	NEE	in les	1	
	H1 t/m H6 + module koolstofchemie, 3 ^e klas stof		ST	Hsk1905	120	10%	JA	JA		2	
TOTAAL HAVO-4		160				30%				7	

* Toetsen zijn cumulatief; alleen nieuwe subdomeinen staan vermeld

VAK	TEKENEN
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN	
H4-a	Themaverwerking 'Het experiment'	40	VPO	Hte1901	var.		NEE	NEE	in les	1	B	
	Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing		VT	Hte1902	60		JA	JA		1	A	
H4-b	Start Themaverwerking	40										
	Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing		VT	Hte1903	60		JA	JA		1	A	
H4-c	vervolg Themaverwerking	40	VPO	Hte1904	var.		NEE	NEE	in les	3	B	
	Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing		VT	Hte1905	60		NEE	NEE		1	A	
	Vaktheorie 'Art Rotterdam'		HD	Hte1906			NEE	NEE	14-2-2020	O/V/G	C	
H4-d	Themaverwerking	40	VPO	Hte1907	var.		NEE	NEE	in les	4	B	
	Kunstgeschiedenis en kunstbeschouwing		VT	Hte1908	60		JA	JA		4	A	
TOTAAL HAVO-4		160									15	

* PO's dienen in de laatste les van de periode klaar te zijn. PO's worden in de les gemaakt.

VAK	WISKUNDE A
SCHOOLJAAR	2019-2020
LEERJAAR	HAVO-4
COHORT	H4 2019-2020 / H5 2020-2021

PERIODE	STOFOMSCHRIJVING	SLU	T-TYPE	CODE	TTSDUUR	ED %	TTSWEEK	HERK	BIJZ / INL.	WEGING	DOMEIN
H4-a	Hoofdstuk 1	40	VT	Hwa1901	50		NEE	NEE		1	A
	Hoofdstuk 1 t/m 2		VT	Hwa1902	60		JA	JA		2	A, E
H4-b	Hoofdstuk 2	40	VT	Hwa1903	50		NEE	NEE		1	E
	Hoofdstuk 1 t/m 3		VT	Hwa1904	60		JA	JA		2	A, B, E
H4-c	Hoofdstuk 4	40	VT	Hwa1905	50		NEE	NEE		1	B
	Hoofdstuk 5		VT	Hwa1906	50		NEE	NEE		1	B
H4-d	Hoofdstuk 8: Statistiek met de computer	40	PO	Hwa1907	60	10%	NEE	NEE		0	E
	Hoofdstuk 4 t/m 6		VT	Hwa1908	90		JA	NEE		2	B, E
TOTAAL HAVO-4		160				10%				10	

