

<h1>4 HAVO</h1>	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>Nederlands</b>			
<b>Domein A: Leesvaardigheid</b>			
A1: Analyseren en interpreteren	x		
A2: Beoordelen	x		
A3: Samenvatten		x	
<b>Domein B: Mondelinge taalvaardigheid</b>		x	to04
<b>Domein C: Schrijfvaardigheid</b>		x	to03,
<b>Domein D: Argumentatieve vaardigheden</b>	x	x	to02, to03, to04
<b>Domein E: Literatuur</b>			
E1: Literaire ontwikkeling		x	hd01, to01
E2: Literaire begrippen		x	po01, to01, hd02
E3: Literatuurgeschiedenis		x	
<b>Domein F: Oriëntatie op studie en beroep</b>		x	
<b>Engels (regulier)</b>			
<b>Domein A: Leesvaardigheid</b>	x		
<b>Domein B: Kijk- en luistervaardigheid</b>		x	
<b>Domein C: Gespreksvaardigheid</b>			
C1: Gesprekken voeren		x	
C2: Spreken		x	
<b>Domein D: Schrijfvaardigheid</b>			
D1: Taalvaardigheden		x	
D2: Strategische vaardigheden		x	
<b>Domein E: Literatuur</b>			
E1: Literaire ontwikkeling		x	
<b>Domein F: Oriëntatie op studie en beroep</b>		x	
<b>Engels (tweetalig)</b>			
<b>Domein A: Leesvaardigheid</b>	x		
<b>Domein B: Kijk- en luistervaardigheid</b>		x	
<b>Domein C: Gespreksvaardigheid</b>			
C1: Gesprekken voeren		x	
C2: Spreken		x	
<b>Domein D: Schrijfvaardigheid</b>			
D1: Taalvaardigheden		x	
D2: Strategische vaardigheden		x	
<b>Domein E: Literatuur</b>			
E1: Literaire ontwikkeling		x	
<b>Domein F: Oriëntatie op studie en beroep</b>		x	

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>Frans</b>			
<b>Domein A: Leesvaardigheid</b>	x		
<b>Domein B: Kijk- en luistervaardigheid</b>		x	
<b>Domein C: Gespreksvaardigheid</b>			
C1: Gesprekken voeren		x	
C2: Spreken		x	
<b>Domein D: Schrijfvaardigheid</b>			
D1: Taalvaardigheden		x	
D2: Strategische vaardigheden		x	
<b>Domein E: Literatuur</b>			
E1: Literaire ontwikkeling		x	
<b>Domein F: Oriëntatie op studie en beroep</b>		x	
<b>Duits</b>			
<b>Domein A: Leesvaardigheid</b>	x		
<b>Domein B: Kijk- en luistervaardigheid</b>		x	
<b>Domein C: Gespreksvaardigheid</b>			
C1: Gesprekken voeren		x	
C2: Spreken		x	
<b>Domein D: Schrijfvaardigheid</b>			
D1: Taalvaardigheden		x	
D2: Strategische vaardigheden		x	
<b>Domein E: Literatuur</b>			
E1: Literaire ontwikkeling		x	
<b>Domein F: Oriëntatie op studie en beroep</b>		x	
<b>wiskunde A</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Algemene vaardigheden	x	x	alle toetsen
A2: Profielspecifieke vaardigheden	x	x	alle toetsen
A3: Wiskundige vaardigheden	x	x	alle toetsen
<b>Domein B: Algebra en tellen</b>			
B1: Rekenen	x		alle toetsen
B2: Algebra	x		to03, to04, to05
B3: Telproblemen		x	to04
<b>Domein C: Verbanden</b>			
C1: Tabellen	x		to01, to02
C2: Grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden	x		to01, to03, to05
C3: Formules met één of meer variabelen	x		to03, to04, to05
C4: Lineaire verbanden	x		to03, to04, to05
C5: Exponentiële verbanden	x		
<b>Domein D: Verandering</b>		x	
<b>Domein E: Statistiek</b>			
E1: Presentaties van data interpreteren en beoordelen	x		po01
E2: Data verwerken	x		po01, to02, to06
E3: Data en verdelingen	x		po01, to02, to06
E4: Statistische uitspraken doen	x		po01, to02, to06
E5: Statistiek met ICT		x	po01

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>wiskunde B</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Algemene vaardigheden	x		alle toetsen
A2: Profielspecifieke vaardigheden	x		alle toetsen
A3: Wiskundige vaardigheden	x		alle toetsen
<b>Domein B: Functies, grafieken en vergelijkingen</b>			
B1: Standaardfuncties	x		alle toetsen behalve to03
B2: Vergelijkingen en ongelijkheden	x		to02, to04 t/m to06
B3: Evenredigheidsverbanden	x		
B4: Periodieke functies	x		
<b>Domein C: Meetkundige berekeningen</b>			
C1: Afstanden en hoeken in concrete situaties	x		to03, to04, to06
C2: Algebraïsche methoden	x		alle toetsen
<b>Domein D: Toegepaste analyse</b>			
D1: Veranderingen	x	x	to02
D2: Afgeleide functies	x	x	to05
D3: Bepaling afgeleide functies	x	x	to05, to06
D4: Toepassing afgeleide functies	x	x	to05, to06
<b>wiskunde D</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Algemene vaardigheden		x	alle toetsen
A2: Profielspecifieke vaardigheden		x	alle toetsen
A3: Wiskundige vaardigheden		x	alle toetsen
<b>Domein B: Statistiek en kansrekening</b>			
B1: Visualisatie en interpretatie van data		x	to02, to04
B2: Combinatoriek		x	to02
B3: Kansbegrip		x	to02, to03, to06, to07
B4: Kansverdelingen		x	to06, to07
B5: Toepassingen van statistische verwerkingsmethoden		x	to04
B6: Profielspecifieke verdieping		x	
<b>Domein C: Ruimteteekunde</b>			
C1: Oppervlakte en inhoud		x	to01
C2: Fragmenttekeningen van ruimtelijke objecten		x	to01
C3: Onderlinge ligging van punten, lijnen, vlakken in concrete situaties		x	to05
C4: Coördinaten en vectoren		x	
<b>Domein D: Wiskunde in technologie</b>			
		x	
<b>Domein E: Keuzeonderwerpen</b>			
		x	

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>natuurkunde</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Informatievaardigheden gebruiken	x	x	po01
A2: Communiceren	x	x	po01 to1 t/m to06
A3: Reflecteren op leren	x	x	po01 to1 t/m to06
A4: Studie en beroep	x	x	po01
A5: Onderzoeken	x	x	po01
A6: Ontwerpen	x	x	po01
A7: Modelvorming	x	x	po01, to01 t/m to06
A8: Natuurwetenschappelijk instrumentarium	x	x	po01, to01 t/m to06
A9: Waarderen en oordelen	x	x	po01, to01 t/m to06
A10: Kennisontwikkeling en -toepassing	x	x	po01
A11: Technisch-instrumentele vaardigheden	x	x	po01, to01 t/m to06
A12: Rekenkundige en wiskundige vaardigheden	x	x	po01, to01 t/m to06
A13: Vaktaal	x	x	po01
A14: Vakspecifiek gebruik van de computer	x	x	po01, to01 t/m to06
A15: Kwantificeren en interpreteren	x	x	po01, to01 t/m to06
<b>Domein B: Beeld- en geluidstechniek</b>			
B1: Informatieoverdracht	x		
B2: Medische beeldvorming	x		
B3: Optica*		x*	
<b>Domein C: Beweging en energie</b>			to01, to02, to05, to06
C1: Kracht en beweging	x		to05, to06
C2: Energieomzettingen	x		
<b>Domein D: Materialen</b>			to04
D1: Eigenschappen van stoffen en materialen	x		to04
D2: Functionele materialen		x	
<b>Domein E: Aarde en heelal</b>			
E1: Zonnestelsel en heelal	x		
E2: Aarde en klimaat*		x*	
<b>Domein F: Menselijk lichaam*</b>		x*	
<b>Domein G: Meten en regelen</b>			
G1: Gebruik van elektriciteit	x		to03, to04, po01
G2: Technische automatisering*.		x*	po01
<b>Domein H: Natuurkunde en technologie</b>	x		
<b>Domein I: Onderzoek en ontwerp</b>			
I1: Experiment		x	po01
I2: Modelstudie		x	po01
I3: Ontwerp		x	po01
* uit deze vier (sub)domeinen worden er twee gekozen			

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>scheikunde</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Informatievaardigheden gebruiken	x	x	
A2: Communiceren	x	x	po01, po02, po03
A3: Reflecteren op leren	x	x	po01, po02, po03
A4: Studie en beroep	x	x	
A5: Onderzoeken.	x	x	po01, po02, po03
A6: Ontwerpen	x	x	
A7: Modelvorming	x	x	
A8: Natuurwetenschappelijk instrumentarium	x	x	po01, po02, po03
A9: Waarderen en oordelen	x	x	
A10: Gebruiken van chemische concepten	x	x	
A11: Redeneren in termen van context-concept	x	x	
A12: Redeneren in termen van structuur-eigenschappen	x	x	po03
A13: Redeneren over systemen, verandering en energie	x	x	
A14: Redeneren in termen van duurzaamheid	x	x	po03
A15: Redeneren over ontwikkelen van chemische kennis	x	x	
<b>Domein B: Kennis van stoffen en materialen</b>			
B1: Deeltjesmodellen	x		to01
B2: Eigenschappen en modellen	x		to01
B3: Bindingen en eigenschappen	x		to01
B4: Bindingen, structuren en eigenschappen	x		to01
B5: Macroscopische eigenschappen	x		to01
<b>Domein C: Kennis van chemische processen en kringlopen</b>			
C1: Chemische processen	x		po03
C2: Chemisch rekenen	x		
C3: Energieberekeningen	x		
C4: Chemisch evenwicht		x	po03
C5: Technologische aspecten		x	po02, po03
C6: Reactiekinetiek	x		
C7: Behoudswetten en kringlopen	x		po03
C8: Classificatie van reacties	x		to01
<b>Domein D: Ontwerpen en experimenten in de chemie</b>			
D1: Chemische vakmethodes	x		alle toetsen
D2: Veiligheid		x	po01, po02, po03
D3: Chemische procesontwerpen	x		
D4: Molecular modelling		x	to01 po01
<b>Domein E: Innovatieve ontwikkelingen in de chemie</b>			
E1: Kenmerken van innovatieve processen	x		
E2: Duurzaamheid		x	
E3: Innovatieve processen		x	
<b>Domein F: Processen in de chemische industrie</b>			
F1: Industriële processen	x		
F2: Procestechnologie en duurzaamheid		x	
F3: Energieomzettingen		x	
F4: Risico en veiligheid		x	
F5: Kwaliteit en gezondheid		x	
<b>Domein G: Maatschappij en chemische technologie</b>			
G1: Chemie van het leven	x		
G2: Milieueisen	x		
G3: Duurzame chemische technologie		x	
G4: Groene chemie		x	
G5: Ketenanalyse		x	

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>biologie</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Informatievaardigheden gebruiken	x	x	
A2: Communiceren	x	x	
A3: Reflecteren op leren	x	x	
A4: Studie en beroep	x	x	
A5: Onderzoeken	x	x	
A6: Ontwerpen	x	x	
A7: Modelvorming	x	x	
A8: Natuurwetenschappelijk instrumentarium	x	x	
A9: Waarderen en oordelen	x	x	
A10: Beleven	x	x	
A11: Vorm-functie-denken	x	x	
A12: Ecologisch denken	x	x	
A13: Evolutionair denken	x	x	
A14: Systeendenken	x	x	
A15: Contexten	x	x	
A16: Kennisontwikkeling en -toepassing	x	x	
<b>Domein B: Zelfregulatie</b>			
B1: Eiwitsynthese		x	
B2: Stofwisseling van de cel	x		
B3: Stofwisseling van het organisme	x		
B4: Zelfregulatie van het organisme	x		
B5: Afweer van het organisme	x		
B6: Beweging van het organisme		x	
B7: Waarneming door het organisme	x		
B8: Regulatie van ecosystemen	x		
<b>Domein C: Zelforganisatie</b>			
C1: Zelforganisatie van cellen	x		
C2: Zelforganisatie van het organisme		x	
C3: Zelforganisatie van ecosystemen		x	
<b>Domein D: Interactie</b>			
D1: Moleculaire interactie		x	
D2: Gedrag en interactie		x	
D3: Seksualiteit		x	
D4: Interactie in ecosystemen	x		
<b>Domein E: Reproductie</b>			
E1: DNA-replicatie		x	
E2: Levenscyclus van de cel		x	
E3: Voortplanting van het organisme		x	
E4: Erfelijke eigenschap	x		
<b>Domein F: Evolutie</b>			
F1: Selectie	x		
F2: Soortvorming	x		
F3: Biodiversiteit		x	

<h1>4 HAVO</h1>	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>natuur leven en technologie</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Informatievaardigheden gebruiken		x	to01 t/m to04
A2: Communiceren		x	po01
A3: Reflecteren op leren		x	to01 t/m to04
A4: Studie en beroep		x	po01 t/m po04
A5: Onderzoeken		x	to01 t/m to04
A6: Ontwerpen		x	po01
A7: Modelvorming		x	to01 t/m to04
A8: Natuurwetenschappelijk instrumentarium		x	po01 t/m po04
A9: Waarderen en oordelen		x	to01 t/m to04; po01 t/m po04
A10: Interdisciplinaire vraagstukken in studie- en beroepspraktijk		x	to01 t/m to04; po01 t/m po04
A11: Redeneren		x	to01 t/m to04
A12: Rekenkundige en wiskundige vaardigheden		x	to01 t/m to04; po01 t/m po04
A13: Samenwerken		x	po01 t/m po04
<b>Domein B: Exacte wetenschappen en technologie</b>			
B1: Interdisciplinariteit		x	to01 t/m to04
B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie		x	to03, to04
<b>Domein C: Aarde en natuur</b>			
		x	to01, to04
<b>Domein D: Gezondheid, bescherming en veiligheid</b>			
		x	to01, to02
<b>Domein E: Materialen, processen en producten</b>			
E1: Methoden en technieken van technologische ontwikkeling		x	to03, to04
E2: Processen en producten		x	to01, to04
<b>geschiedenis</b>			
<b>Domein A: Historisch besef</b>			
	x	x	alle toetsen, po's
<b>Domein B: Oriëntatiekennis</b>			
Tijdvak 1		x	to01
Tijdvak 2		x	to01
Tijdvak 3		x	to01
Tijdvak 4		x	to01
Tijdvak 5	x		to02
Tijdvak 6	x		to02
Tijdvak 7	x		to03
Tijdvak 8	x		to03
Tijdvak 9	x		to04
Tijdvak 10	x		to04
<b>Domein C: Thema's</b>			
		x	po01
<b>Domein D: De geschiedenis van de rechtsstaat en de parlementaire democratie</b>			
		x	
<b>Domein E: Oriëntatie op studie en beroep</b>			
		x	

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>aardrijkskunde</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Geografische benadering	x	x	po01
A2: Geografisch onderzoek		x	po01, po02
<b>Domein B: Wereld</b>			
B1: Gebieden op de grens van arm en rijk		x	to01
B2: Samenhangen en verschillen in de wereld	x		to01
B3: Mondiale processen en lokale effecten		x	to02
<b>Domein C: Aarde</b>			
C1: Samenhangen en verschillen op regionaal niveau		x	
C2: Samenhangen en verschillen op aarde	x		to03
C3: De aarde als natuurlijk systeem en lokale effecten		x	to03
<b>Domein D: Ontwikkelingsland</b>			
D1: Gebiedskenmerken	x		
D2: Actuele vraagstukken		x	
<b>Domein E: Leefomgeving</b>			
E1: Nationale en regionale vraagstukken	x		
E2: Regionale en lokale vraagstukken		x	to04
<b>Domein F: Oriëntatie op studie en beroep</b>		x	
<b>economie</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1. Informatievaardigheden	x	x	
A2. Rekenkundig en/of grafisch onderbouwen	x	x	
A3. Standpuntbepaling	x	x	
A4. Strategisch inzicht	x	x	
A5. Experimenten	x	x	
<b>Domein B: Concept schaarste</b>		x	to01
<b>Domein C: Concept ruil</b>		x	to01
<b>Domein D: Concept markt</b>			
D1 Vraag en aanbod	x		
D2 Toetreding	x		
D3 Markstructuur	x		
D4 Welvaart en economische politiek	x		
<b>Domein E: Concept ruilen over de tijd</b>			
E1 Gezinnen ruilen over de tijd	x		to01
E2 De overheid ruilt over de tijd	x		to01
<b>Domein F: Concept samenwerken en onderhandelen</b>			
F1 Samenwerken	x		to01
F2 Onderhandelen	x		to01
<b>Domein G: Concept risico en informatie</b>			
G1 Risico en verzekeren	x		
G2 Effecten van asymmetrische informatie	x		
<b>Domein H: Concept welvaart en groei</b>			
H1 Welvaart	x		
H2 Groei	x		
<b>Domein I: Concept goede tijden, slechte tijden</b>			
I1 Conjuncturele verschijnselen	x		
I2 Registratie van conjunctuur	x		
I3 Conjunctuurbeleid	x		
<b>Domein J Onderzoek en experiment</b>		x	



4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>maatschappijwetenschappen</b>			
<b>Domein A Vaardigheden</b>			
A1: Informatievaardigheden.	x	x	
A2: Concept-contextbenadering	x	x	
A3: Onderzoeksvaardigheden	x	x	to04
<b>Domein B: Vorming (binnen een specifieke context)</b>			
B1: Socialisatie	x		
B2: Politieke socialisatie	x		
B3: Socialisatie binnen een specifieke context	x		
B4: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen	x		
<b>Domein C: Verhouding (binnen een specifieke context)</b>			
C1: Sociale ongelijkheid	x		
C2: Macht en gezag	x		
C3: Maatschappelijke en politieke conflicten en samenwerking	x		
C4: Sociale ongelijkheid binnen een specifieke context	x		
C5: Maatschappelijke ontwikkelingen die van invloed zijn op sociale ongelijkheid binnen een specifieke context	x		
C6: Overheidsbeleid en standpunten van de politieke partijen	x		
<b>Domein D: Binding (binnen een specifieke context)</b>			
D1: Sociale cohesie: mate van binding	x		to04
D2: Politieke instituties en representatie/representativiteit	x		to04
D3: Bedreigingen voor de bindingen in de samenleving binnen een specifieke context	x		to04
D4: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen	x		to04
<b>Domein E: Verandering (binnen een specifieke context)</b>			
E1: Veranderingsprocessen rationalisering, individualisering en institutionalisering	x		
E2: Veranderingsprocessen staatsvorming, democratisering en globalisering	x		
E3: Effecten van veranderingen binnen een specifieke context		x	
E4: Standpunten van politieke stromingen over vraagstukken die samenhangen met modernisering		x	
<b>Domein F: Analyse van een sociale actualiteit</b>			
F1: Informatie verwerven over een actualiteit		x	
F2: Selectie van hoofd- en kernconcepten toepassen op een actualiteit		x	
<b>Domein G: Analyse van een politieke actualiteit (binnen een specifieke context)</b>			
G1: Politieke en sociale participatie		x	to04
G2: Het belang van verkiezingen		x	
G3: Verkiezingen in Nederland en in een ander land		x	
G4: Deelname aan de verkiezingen		x	

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>maatschappijleer</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>	<i>geen CE</i>		
A1: Informatievaardigheden		x	
A2: Benaderingswijzen		x	
<b>Domein B: Rechtsstaat</b>			
B1: Vrijheidsrechten en plichten; het beginsel rechtsstaat		x	
B2: De praktijk van de rechtsstaat		x	
B3: Internationale vergelijking en internationale organisaties		x	
<b>Domein C: Parlementaire democratie</b>			
C1: Politieke rechten; de structuur van de democratie		x	
C2: De praktijk van de parlementaire democratie		x	
C3: Internationale vergelijking en internationale organisaties		x	
<b>Domein D: Verzorgingsstaat</b>			
D1: Geschiedenis van de verzorgingsstaat		x	
D2: Sociale rechten en plichten; kenmerken van een verzorgingsstaat		x	
D3: De praktijk van de verzorgingsstaat		x	
D4: Internationale vergelijking en internationale organisaties		x	
<b>Domein E: Pluriforme samenleving</b>			
E1: Geschiedenis van de pluriforme samenleving		x	
E2: Grondrechten die horen bij de pluriforme samenleving		x	
E3: De praktijk van de pluriforme samenleving		x	
E4: Internationale vergelijking en internationale organisaties		x	
<b>bedrijfseconomie</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>			
A1: Informatie-vaardigheden gebruiken	x	x	po02
A2: Communiceren	x	x	po02
A3: Reflecteren op leren	x	x	po02
A4: Studie en beroep	x	x	po02
A5: Onderzoeken	x	x	po02
A6: Benaderingswijzen	x	x	po02
<b>Domein B: Van persoon naar rechtspersoon</b>			
B1: Persoonlijke financiële zelfredzaamheid	x	x	
B2: De oprichting van een eenmanszaak	x	x	
B3: Van eenmanszaak naar rechtspersoon	x	x	
B4: Perspectief op de organisatie	x	x	
<b>Domein C: Interne organisatie en personeelsbeleid</b>			
C1: Interne organisatie		x	
C2: Personeelsbeleid	x		
<b>Domein D: Investeren en financieren</b>			
D1: Investeren		x	
D2: Financieren	x		
<b>Domein E: Marketing</b>			
E1: Doel en organisatie van marketingactiviteiten		x	
E2: Marketingbeleid	x		
<b>Domein F: Financieel beleid</b>			
F1: Vastleggen van financiële en niet-financiële informatie	x		
F2: Kosten- en winstvraagstukken	x		
<b>Domein G: Verslaggeving</b>	x		
<b>Domein H: Keuze-onderwerpen</b>		x	po02

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>kunst (algemeen)</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>	x		hd01, hd02, hd03, hd04
<b>Domein B: Invalshoeken voor reflectie</b>			
B1: Kunst en religie, levensbeschouwing	x		vt01, vt02, vt03, vt04
B2: Kunst en esthetica	x		vt01, vt02, vt03, vt04
B3: Kunstenaar en opdrachtgever; politieke en economische macht	x		vt01, vt02, vt03, vt04
B4: Kunst en vermaak	x		vt01, vt02, vt03, vt04
B5: Kunst, wetenschap en techniek	x		vt01, vt02, vt03, vt04
B6: Kunst intercultureel	x		vt01, vt02, vt03, vt04
<b>Domein C: Onderwerpen</b>	x		vt01, vt02, vt03, vt04
<b>kunst (beeldende vorming)</b>			
<b>Domein A: Vaktheorie</b>	<i>geen CE</i>		
A1: Beeldend werk van kunstenaars en vormgevers		x	po01, po02, po03, po04
A2: Beeldend werk van kunstenaars en vormgevers in relatie tot het eigen beeldend werk van de kandidaat		x	po01, po02, po03, po04
A3: Eigen beeldend werk		x	po01, po02, po03, po04
<b>Domein B: Praktijk</b>		x	po01, po02, po03, po04
<b>Domein C: Oriëntatie op studie en beroep</b>		x	hd04
<b>kunst (muziek)</b>			
<b>Domein A: Vaktheorie</b>	<i>geen CE</i>		
A1: Waarnemen en weten		x	
A2: Analyseren en interpreteren		x	
A3: Muziek en cultuur		x	
<b>Domein B: Praktijk</b>		x	
B1: Zingen en spelen		x	
B2: Improviseren en componeren		x	
<b>Domein C: Oriëntatie op studie en beroep</b>		x	
<b>culturele kunstzinnige vormgeving</b>			
<b>Domein A: Verkennen</b>	<i>geen CE</i>	x	to01
<b>Domein B: Verbreden</b>		x	to02, to03, to05
<b>Domein C: Verdiepen</b>		x	to04
<b>Domein D: Verbinden</b>		x	to06

4 HAVO	stof CE	SE	
	mag in SE (hoeft niet!)	verplicht in SE	4 havo: 2022-2023
<b>bewegen, sport en maatschappij</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>	geen CE	x	po03
<b>Domein B: Bewegen</b>			
B1: Spelen		x	po01, po02, po05
B2: Turnen		x	po03
B3: Bewegen op muziek		x	
B4: Atletiek.		x	po07
B5: Zelfverdedigingspelen		x	po04
B6: Keuzeactiviteiten		x	
<b>Domein C: Bewegen en regelen</b>			
C1: Regelen in de rol van beweger		x	po03
C2: Regelen in de rol van begeleider		x	hd02, hd03
C3: Regelen in de rol van organisator		x	po03
<b>Domein D: Bewegen en gezondheid</b>			
D1: Bewegen en welzijn			hd04
D2: Fitheid testen en verbeteren		x	hd04, to01
D3: Blessurepreventie en -behandeling		x	hd05, to01
<b>Domein E: Bewegen en samenleving</b>			
E1: Toekomstoriëntatie		x	
E2: Samenleving en bewegingscultuur		x	to01
E3: De organisatie van sport en bewegen		x	
<b>lichamelijke opvoeding</b>			
<b>Domein A: Vaardigheden</b>	geen CE	x	alle hd's
<b>Domein B: Bewegen</b>		x	hd01, hd02, hd03, hd06, hd07
<b>Domein C: Bewegen en regelen</b>		x	hd05
<b>Domein D: Bewegen en gezondheid</b>		x	hd04
<b>Domein E: Bewegen en samenleving</b>		x	