

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen (schooleigen):

- A. Vergelijkende Godsdienstwetenschap
- B. Filosoferen
- C. Ethiek
- D. Zelfreflectie

Vak: Godsdienst

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE	Domeinen schooleigen
4.1		Heilige Teksten									A
4.2	PO	Heilige Teksten: Uitleg			50	15		Nee			A
4.3		Inleiding Filosofie/Ethiek									B, C
4.4	PO	Socratisch Gesprek			50	15		Nee			B, C, D

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur
- B. Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur.
- C. Zelfstandige oordeelsvorming
- D. Oriëntatie op studie en beroep
- E. Informatievaardigheden

Vak: Latijn

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Taal: tekstbegrip: taal en achtergronden	80	S	15		Ja	Ja	A2,B4	A1,B3
4.2	T	Taal: tekstbegrip: taal en achtergronden	80	S	20		Ja	Ja	A2,B4	A1,B3
4.2	T	Cultuur: modules en tekst gerelateerd	80	S	6	3	Nee	Ja	B4,C6	B3,C5
4.3	T	Taal: tekstbegrip: taal en achtergronden	80	S	20		Ja	Ja	A2,B4	A1,B3
	PO	Receptie/Onderzoek klassieke cultuur: bestaande uit deelonderwerpen			4	2	Nee	Nee	B4,E	B3
4.4	T	Taal: lectuur en achtergronden	80	S	25		Ja	Nee	A2,B4,C6	A1,B3,C5
4.4	T	Cultuur: modules en tekst gerelateerd	80	S	6	3	Nee	Nee	B4,C6	B3,C5
4.4	PO	Receptie/Onderzoek klassieke cultuur: bestaande uit deelonderwerpen			4	2	Nee	Nee	C,E	

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Reflectie op klassieke teksten en antieke cultuur
- B. Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur.
- C. Zelfstandige oordeelsvorming
- D. Oriëntatie op studie en beroep
- E. Informatievaardigheden

Vak: Grieks

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Taal: tekstbegrip: taal en achtergronden	80	S	15		Ja	Ja	A2,B4	A1,B3
4.2	T	Taal: tekstbegrip: taal en achtergronden	80	S	20		Ja	Ja	A2,B4	A1,B3
4.2	T	Cultuur: modules en tekst gerelateerd	80	S	6	3	Nee	Ja	B4,C6	B3,C5
4.3	T	Taal: tekstbegrip: taal en achtergronden	80	S	20		Ja	Ja	A2,B4	A1,B3
	PO	Receptie/Onderzoek klassieke cultuur: bestaande uit deelonderwerpen			4	2	Nee	Nee	B4,E	B3
4.4	T	Taal: lectuur en achtergronden	80	S	25		Ja	Nee	A2,B4,C6	A1,B3,C5
4.4	T	Cultuur: modules en tekst gerelateerd	80	S	6	3	Nee	Nee	B4,C6	B3,C5
4.4	PO	Receptie/Onderzoek klassieke cultuur: bestaande uit deelonderwerpen			4	2	Nee	Nee	C,E	

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Leesvaardigheid
- B. Mondeling taalvaardigheid
- C. Schrijfvaardigheid
- D. Argumentatieve vaardigheden
- E. Literatuur
- F. Oriëntatie op studie en beroep

Vak: Nederlands

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen SE verplicht	Domeinen CE
4.1	T	Zakelijk schrijven: (uiteenzetting) en spelling	80	S	25		Ja	Ja	C	
4.1	D	Literatuur: leesautobiografie+ 1 roman (klassikaal)							E	
4.2	T	Leesvaardigheid, woordenschat en formuleren	80	S	25		Nee	Ja	C	A
4.2	D	Literatuur: 1 roman, letterkunde: Middeleeuwen							E	
4.3	T	Tekstanalyse/argumenteren	80	S	25		Nee	Ja	D	A,D
4.3	D	Literatuur: 1 roman, letterkunde: Renaissance							E	
4.4	T	Leeskringgesprek	25	M	25		Nee	Nee	B,E	
4.4	D	Literatuur: 1 roman, letterkunde: Rationalisme en Romantiek							E	

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Leesvaardigheid
- B. Kijk- en luistervaardigheid
- C. Gespreksvaardigheid
- D. Schrijfvaardigheid
- E. Literatuur Civilisation

Vak: Frans

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Kennistoets	40	S	20		Ja	Ja	D	
4.2	T	Luister-/kennistoets (ERK-niv. A2/B1)	80	S	20		Ja	Ja	B,D	
4.3	T	Spreektoets (ERK-niv A2/B1)	20	M	30		Ja	Ja	C	
4.4	T	Leestoets (ERK-niv A2/B1)	80	S	30		Ja	Nee		A

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Leesvaardigheid
- B. Kijk- en luistervaardigheid
- C. Gespreksvaardigheid
- D. Schrijfvaardigheid
- E. Literatuur

Vak: Duits

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Luisteren (ERK-niv. B1)	80	S	25		Ja	Ja	B	
4.2	T	Schrijftoets (ERK-niv. B1)	80	S	25		Ja	Ja	D	
4.3	T	Lezen (ERK-niv. B1)	80	S	25		Ja	Ja		A
4.4	T	Spreken (ERK-niv. B1) (10 min. mondeling + 20 min. voorbereiding)	30	M	25		Ja	Nee	C	
4.4	D	Literatuur: 1 boek lezen (zelfstandig) (ERK-niv. B2)							E	

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Leesvaardigheid
- B. Literatuur
- C. Gespreksvaardigheid
- D. Schrijfvaardigheid
- E. Kijk- en Luistervaardigheid

Vak: Engels

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Idioom/grammatica (ERK-niv. B1)	40	S	25		Ja	Ja	D	A
4.1	D	Werkboek = dossier							B,D,E	A
4.2	T	Idioom/grammatica/tekst (ERK-niv. B1/B2)	40	S	25		Ja	Ja	D	A
4.2	D	Werkboek = dossier							B,D,E	A
4.3	T	Idioom/grammatica/tekst (ERK-niv. B1/B2)	40	S	25		Ja	Ja	D	A
4.3	D	Werkboek = dossier, + romantoets (voldoende afsluiten)							B,D,E	A
4.4	T	Idioom/grammatica/tekst (ERK-niv. B1/B2)	40	S	25		Ja	Nee	D	A
4.4	D	Werkboek = dossier, + romantoets (voldoende afsluiten)							B,C,D,E	A

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Historisch besef
- B. Oriëntatiekennis
- C. Thema's
- D. Geschiedenis van de rechtstaat en parlementaire democratie
- E. Oriëntatie en beroep

Vak: Geschiedenis

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Prehistorie, oudheid en middeleeuwen + thema I	60	S	25		Nee	Nee	A,B,C,E	A,B,C,E
4.2	T	Middeleeuwen en vroeg moderne tijd + thema II	60	S	25		Nee	Nee	A,B,C	A,B,C
4.3	T	Vroegmoderne tijd en moderne tijd	60	S	25		Nee	Ja	A,B	A,B
4.4	T	Thema staatsinrichting	60	S	25		Nee	Nee	C,D	

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Wereld
- C. Aarde
- D. Zuid-Amerika
- E. Leefomgeving

Vak: Aardrijkskunde

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Wereld Arm en Rijk H1	40	S	20		Nee	Ja	A,B	A
4.2	T	Wereld Arm en Rijk H2	40	S	20	5	Nee	Ja	A,B	A
4.3	T	Aarde Klimaatvraagstukken H1	40	S	30		Nee	Ja	A,C	A
4.4	T	Aarde Klimaatvraagstukken H2, 3	40	S	30	5	Nee	Nee	A,C	A

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Algemene vaardigheden
- B. Concept Schaarste
- C. Concept Ruil
- D. Concept Markt
- E. Concept Ruilen over de tijd
- F. Concept Samenwerken en onderhandelen
- G. Concept Risico en informatie
- H. Concept Welvaart en groei
- I. Concept Goede tijden, slechte tijden
- J. Onderzoek en experiment
- K. Keuzeonderwerpen

Vak: economie

Domein J (Onderzoek en Experimenten) wordt in meerdere blokken afgetekend en getoetst. Domein K (de keuze onderdelen) wordt in periode 6.3 getoetst. De Vecon onderdelen moeten afgetekend zijn, dan wel als voldoende beoordeeld zijn.

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Schaarste en Ruil Markt (vraag en aanbod)	80	S	20		Nee	Ja	A,B,C,J	
4.2	T	Schaarste en Ruil Markt (vraag en aanbod)	80	S	20		Nee	Ja	A,B,C,J	D
4.3	T	Schaarste en Ruil Markt (vraag en aanbod) Markt en overheid	80	S	30		Nee	Ja	A,B,C,J	D
4.4	T	Schaarste en Ruil Markt (vraag en aanbod) Markt en overheid	80	S	30		Nee	Nee	A,B,C,J,K	D

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Vak: bedrijfseconomie

Domeinen:

A. Vaardigheden

B. Van persoon naar rechtspersoon

C. Interne organisatie en personeelsbeleid

D Investeren en financieren

E. Marketing

F. Financieel beheer

G. Verslaggeving

H. Keuzeonderwerpen

B.1 Persoonlijke financiële zelfredzaamheid

B.2 De oprichting van een eenmanszaak

B.3 Van eenmanszaak naar rechtspersoon

B.4 Perspectief op de organisatie

C.1 Interne organisatie

C.2 Personeelsbeleid

D.1 Investeren

D.2 Financiering

E.1 Doel en organisatie van marketing activiteiten

E.2 Marketing beleid

E.3 Marketing vanuit het perspectief van de consument en de samenleving

F.1 Vastleggen van Financiële en niet financiële informatie

F.2 Kosten en winstvraagstukken

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Financiële zelfredzaamheid	40	S	15	0	Nee	Ja		A,B1
4.2	T	Financiële zelfredzaamheid	40	S	25	0	Nee	Ja		A,B1
4.3	T	Bedrijf starten / Onderneem het zelf	40	S	30	0	Nee	Ja		A, B.2, B.3, B.4
4.4	T	Marktverovering, Circulair ondernemen (keuze onderwerp) Boekhouden / Bedrijfseconomie (keuze onderwerp)	40	S	30	0	Nee	Nee	H	A, E.1, E.2, E.3, E.4

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Algebra en tellen
- C. Verbanden
- D. Verandering
- E. Statistiek en kansrekening
- F. Keuzeonderwerpen

Vak: wiskunde A

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen Verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Formules en grafieken, Statistiek	80	S	25	0	Nee	Ja	A,E1,E2,E3	A,B1,C1,C2
4.2	T	Statistiek, Rekenen en herleiden	80	S	25	0	Nee	Ja	A,E1,E2,E3, E6	A,B1,C2
4.3	T	Combinatoriek. Machtsverbanden	80	S	25	0	Nee	Ja	A	A,B2,C1,C2
4.4	T	Machtsverbanden, Kansrekening	80	S	25	0	Nee	Nee	A,E4	A,C1,C2

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Formules, functies, en grafieken
- C. Differentiaal-en integraalrekening
- D. Goniometrische functies
- E. Meetkunde met coördinaten
- F. Keuze onderwerp

Vak: wiskunde B

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Functies en grafieken, De afgeleide functie	80	S	25	0	Nee	Ja	A	A,B1,B3,B5, C1
4.2	T	Meetkunde, Vergelijkingen en herleidingen	80	S	25	0	Nee	Ja	A,E1	A,B4,B5,E1
4.3	T	Machten, exponenten en logaritmen, Differentiaalrekening	80	S	25	0	Nee	Ja	A	A,B1,B2,B3, B5,C1,C2
4.4	T	Differentiaalrekening, Meetkunde met coördinaten	80	S	25	0	Nee	Nee	A	A,B1,C1,C2, E1,E2

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Algebra en tellen
- C. Verbanden
- D. Veranderingen
- E. Statistiek en kansrekening
- F. Logisch redeneren
- G. Vorm en ruimte
- H. Keuzeonderwerpen

Vak: wiskunde C

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Formules en grafieken, Statistiek	80	S	25	0	Nee	Ja	A1,A3,E1,E 2,E3	A1,A3,B1,C
4.2	T	Statistiek, Rekenen en herleiden	80	S	25	0	Nee	Ja	A1,A3,E1,E 2,E3, E6	A1,A3,B1,C
4.3	T	Combinatoriek, Machtsverbanden	80	S	25	0	Nee	Ja	A1,A3	A1,A3,B2,C
4.4	T	Machtsverbanden, Kansrekening	80	S	25	0	Nee	Nee	A1,A3,E4	A1,A3,C

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Kansrekening en statistiek
- C. Dynamische systemen 1
- D. Meetkunde
- E. Complexe getallen
- F. Wiskunde in wetenschap
- G. Keuzeonderwerpen

Vak: wiskunde D

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Matrices	80	S	25	0	Nee	Ja	A,F,G	
4.2	T	Combinatoriek	80	S	25	6	Nee	Ja	A,B1	
4.3	T	Discrete wiskunde, Kansrekening	80	S	25	10	Ja	Ja	A,B2,C1,F,G	
4.4	T	Kansrekening, Discrete Kansverdelingen	80	S	25	10	Ja	Nee	A,B2,B3,B4, B7	

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| A. Vaardigheden | F. Quantumwereld en relativiteit |
| B. Golven | G. Leven en aarde |
| C. Beweging en wisselwerking | H. Natuurwetten en modellen |
| D. Lading en veld | I. Onderzoek en ontwerp |
| E. Straling en materie | |

Vak: natuurkunde

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Basis- en onderzoeksvaardigheden, beweging en krachten	80	S	15		Nee	Ja	A	A, C1
4.2	T	Elektriciteit	80	S	20		Nee	Ja		D1
4.3	T	Trillingen, Straling	80	S	25		Nee	Ja		B1
4.4	T	Arbeid en energie	80	S	25		Nee	Nee		C2
4.4	PO	Practicumdossier			15			Nee	A,I1	

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Stoffen en materialen in de chemie
- C. Chemische processen en behoudswetten
- D. Ontwikkelen van chemische kennis
- E. Innovatie en chemisch onderzoek
- F. Industriële (chemische) processen
- G. Maatschappij, chemie en technologie

Vak: scheikunde

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	H 1 t/m 3: Scheiden en reageren, Bouwstenen van stoffen, Moleculaire stoffen	80	S	15		Ja	Ja	A8,10,12	A8,10,12 B1-4, C1-6 D1, E1
4.2	T	H 1 t/m 5: Eerder behandelde stof, Zouten	80	S	20		Ja	Ja	A10	A10, B1-3 C1,2,5
4.3	T	H 1 t/m 7: Eerder behandelde stof, Duurzaamheid, Koolstofchemie	80	S	20		Ja	Ja	A10,14	A10,14, B1, C2,3,5, F1-3, G1
4.4	T	H 1 t/m 8: Eerder behandelde stof, Zuren	80	S	30		Nee	Nee	A8,10	A8,10, B1 C1,2,5,
4.4	PO	Practicumdossier: diverse labjournaals en verslagen van practica en open onderzoek			15			Nee	A1,2,4-9	

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- | | |
|--------------------|----------------|
| A. Vaardigheden | D. Interactie |
| B. Zelfregulatie | E. Reproductie |
| C. Zelforganisatie | F. Evolutie |

Vak: biologie

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Inleiding in de biologie	40	S	20	0	Ja	Nee	C2	A 1 t/m 5 A8,A10,A11,B1.2,B2.1, B3.1
4.2	T	Voortplanting / Genetica	40	S	20	0	Ja	Nee	D4, E2	A,B1.1, C1.2,E3.1,F1.1,F1.2,F1. .3,F1.4
4.3	T	Ecologie / Mens en milieu	80	S	20	0	Nee	Ja	F3,F4	A,B8.1,B8.2,B8.3, C3.1,D5.1,D5.2
4.4	T	Erfelijkheid (herhaling)/Evolutie	80	S	20	0	Nee	Nee		A,C1.2,E3.1, E3.2,F1.1,F1.2,F1.3,F1. 4,F2.1,F2.2,F2.3,F2.4
4.4	PO	Onderdelen in periode 1 t/m 4	80		20	5		Nee		A

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

A. Vaktheorie

B. Praktijk

C. Oriëntatie en Beroep

Vak: muziek

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	Toets 1	80	S	10		Nee	Ja	A1, A2	A3, B1
4.1	PO	Koor en band			5			Nee		B1
4.2	T	Gehoor en solfege	40	S	10		Nee	Ja	A1, A2	B1
4.2	PO	Koor en solostuk			15			Nee		B1
4.3	T	Toets 2	80	S	35		Nee	Ja	A1, A2	A3
4.4	PO	Arrangeren en speelstuk/koor			25			Nee		B1, B2, C

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Vorming (binnen een specifieke context)
- C. Verhouding (binnen een specifieke context)
- D. Binding (binnen een specifieke context)
- E. Verandering (binnen een specifieke context)
- F. Analyse van/onderzoek doen naar een sociale actualiteit
- G. Analyse van/onderzoek doen naar een politieke actualiteit (binnen een specifieke context)
- 1. Criminaliteit en rechtsstaat

Vak: maatschappij
wetenschappen

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE	Domeinen schooleigen
4.1	T	Cultuur	40	S	25	10	Ja	Ja	A t/m E	A t/m E	
4.2	T	Onderzoek	40	S	25	10	Nee	Ja	A t/m E	A t/m E	
4.3	PO	Actueel Maatschappelijk en/of Politiek Vraagstuk			25		Nee	Nee	A t/m G	A t/m G	
4.4	T	Criminaliteit en rechtsstaat	40	S	25		Nee	Nee	A t/m E	A t/m E	1

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Exacte wetenschappen en technologie
- C. Aarde, natuur en heelal
- D. Gezondheid en veiligheid
- E. Technologische ontwikkel
- E. Fundamenten van natuurwetenschap en technologie

Vak: NLT

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T/PO	Module 1	40	S	25	6	Nee	Ja*	Zie database**	
4.2	T/PO	Module 2	40	S	25	6	Nee	Ja*	Zie database**	
4.3	T/PO	Module 3	40	S	25	6	Nee	Ja*	Zie database**	
4.4	T/PO	Module 4	40	S	25	6	Nee	Nee	Zie database**	

*Een module bevat verschillende theoretische en praktische componenten ter afsluiting. Alleen de theoretische component kan worden herkanst.

**Specificaties van de modules in de NLT-module database <https://module-database.betavak-nlt.nl>.

Zie onder voor specificatie van domeinen

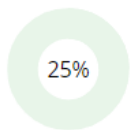
CSG Het Noordik

VWO-2021

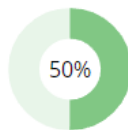
De samenstelling van modules voldoet aan het VWO-eindexamenprogramma

- ✓ Subdomein B1 moet minimaal een score van 8 punten hebben
- ✓ Subdomein B2 moet minimaal een score van 5 punten hebben
- ✓ Van subdomeinen C1 en C2 moet er minstens één een score van 3 of meer punten hebben
- ✓ Van subdomeinen D1 en D2 moet er minstens één een score van 3 of meer punten hebben
- ✓ Van subdomeinen E1 en E2 moet er minstens één een score van 3 of meer punten hebben
- ✓ Van subdomeinen F1 en F2 moet er minstens één een score van 3 of meer punten hebben
- ✓ Minimaal 5 subdomeinen van C1, C2, D1, D2, E1, E2, F1 en F2 moeten elk minimaal een score van 3 punten hebben

Duurzame Ontwikkeling



Digitale technologie



	B1	B2	C1	C2	D1	D2	E1	E2	F1	F2	DO	DT			
	4	2	3	14	7	4	0	7	1	3	5	0	4	1	2

VWO 2022 kan nog niet ingevoerd worden maar = 2021

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Bewegen
- C. Bewegen en regelen
- D. Bewegen en gezondheid
- E. Bewegen en samenleving

Vak: lichamelijke
oefening

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	D	Rugby en scheidsrechtersopdracht							B,C	
4.2	D	Basketbal en volleybal 1							B	
4.3	D	Volleybal 1 en intro cursus (atletiek, boksen, turnen, tae-bo)							B,D	
4.4	D	Voetbal of frisbee							B	

In V4 is de leerling verplicht deel te nemen aan 2 van de aangeboden sporttoernooien en sportdagen.

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- A. Vaardigheden
- B. Invalshoeken
- C. Onderwerpen
- D. Vaktheorie (SE)
- E. Praktijk (SE)

Vak: kunst BV

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	T	BB + Cultuur van de Kerk	40	S	10		Nee	Ja	D	A t/m C
4.1	PO	Werkstuk			15			Nee	D,E	A t/m C
4.2	T	Bb + Cultuur van de Kerk	80	S	10		Nee	Ja	D	A t/m C
4.2	PO	Werkstuk			15			Nee	D,E	A t/m C
4.3	T	Bb + Burgerlijke Cultuur	40	S	10		Nee	Ja	D	A t/m C
4.3	PO	Werkstuk			15			Nee	D,E	A t/m C
4.4	T	Bb + Burgerlijke Cultuur	80	S	10		Nee	Nee	D	A t/m C
4.4	PO	Werkstuk			15			Nee	D,E	A t/m C

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Vak: CKV

Domeinen:

- A. Culturele activiteiten
- B. Kennis van kunst en cultuur
- C. Onderzoeksactiviteiten
- D. Reflectie

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE
4.1	D	CZP en disciplines + CAP 1			15	15		Nee	A t/m D	
4.2	D	Disciplines en dimensies + CAP 2			25	25		Nee	A t/m D	
4.3	D	Disciplines en dimensies, onderzoek + CAP 3			25	25		Nee	A t/m D	
4.4	D	Onderzoek, 4 CAP's af, kunstdossier en reflectie			35	35		Nee	A t/m D	

Beoordeling in Magister in ieder blok. Let op: CKV wordt in klas 4 afgesloten.

Achterstanden/niet ingeleverde opdrachten worden gedurende het jaar alsnog ingeleverd.

Hier wordt aftrek op toegepast tenzij het een bijzondere situatie betreft.

PTA vwo 4 schooljaar 2022-2023

Domeinen:

- | | |
|-----------------|------------------------|
| A. Vaardigheden | E. Architectuur |
| B. Grondslagen | F. Interactie |
| C. Informatie | G t/m R. Keuzedomeinen |
| D. Programmeren | |

Vak: Informatica

Periode	Module	Omschrijving	Duur	S/M	Rapport	SE	ttoets	Herkansing	Domeinen verplicht SE	Domeinen CE (n.v.t.)
4.1	T	Informatica en ik Programmeren deel 1	80	S	25	12	Nee	Ja*	B1, B2, D, F	
4.2	T of PO	Keuzedomein 1	80	S	25	12	Nee	Ja*	O, P of Q	
4.3	T en PO	Programmeren deel 2 Toets: Programma's lezen (50%) PO: Programma's schrijven (50%) Zoeken en vinden	80	S	25	12	Nee	Ja*	B1, B2, C, D	
4.4	T of PO	Keuzedomein 2 Digitale informatie.	80	S	25	12	Nee	Nee	H of M C2,C3 en C4	

*T of PO: Of er in een periode een toets of een praktische opdracht wordt aangeboden is afhankelijk van de gekozen module en de vakdocent die het aanbiedt. Aan de start van de periode wordt duidelijk gemaakt of er een toets of PO wordt afgenomen.

**Een periode bevat verschillende theoretische en praktische componenten ter afsluiting. Alleen de theoretische component kan worden herkanst.