



**Gerrit  
Rietveld  
College**

***Programma van Toetsing en Afsluiting***

***VWO4***

***2022 – 2023***

***Gerrit Rietveld College***

***Utrecht***



## PTA VWO 4 2022 - 2023

### Schema PO's, handelingsdelen (H) en mondelingen 4V 2022/2023

Dit schema bevat een jaaroverzicht van alle P- en H-opdrachten die in het PTA-boekje staan. De opdrachten die in een maand vermeld staan, worden weergegeven naast de naam van de maand. De opdrachten die op een week vermeld staan, worden genoteerd in de betreffende week.

Week	Info	Praktische opdracht (PO)	Handelings-deel	Tussen-toets	Mondeling
	Augustus				
34	Introductieweek				
	September			DU	
35					
36					
37					
38	Stedenreizen				
39					
	Oktober	BIO		DU	
40				GR	
41		KUMU	GS, MA		
42			LB		
43	Herfstvakantie				
	November				
44	PTA 1				DU
45	PTA 1				DU
46		O&O	LA	EN	
47					
48	Projectweek				
	December	NA			
49	Herkansingen				
50					
51				GR	
52	Kerstvakantie				
1	Kerstvakantie				
	Januari				
2		MA		FA	
3	PTA 2				
4	PTA 2				
	Februari			DU	
5			GS		
6				EN	
7	Herkansingen	O&O, KUMU			
8			NE		

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Week	Info	Praktische opdracht (PO)	Handelings-deel	Tussen-toets	Mondeling
Maart		NA			
9	Voorjaarsvakantie				
10				GR	
11	Werkmiddagen	MA			
12	PTA 3				
13	PTA 3				
April					
14					
15	Herkansingen examenjaar	O&O	NE		
16	Herkansingen	KUMU			
17	Meivakantie				
Mei		BIO	SP		
18	Meivakantie				
19	Start CE1			FA, LA	
20					
21			NE, LA	EN	
Juni		NA	SP		
22				FA, GR	
23	PTA 4				DU, SP
24	PTA 4				DU. SP
25	Start CE2	SK, O&O	GR		FA
26	Herkansingen				
Juli					
27	Rapporten				

NB1: Bij een PO, H-deel of mondeling in een PTA week is deze in beide weken weergegeven .

NB2: Voor PTA van LO, zie PTA boekje.

NB3: Engels heeft het hele jaar presentaties tijdens de lessen.

NB4: Voor LOB zullen er een aantal open dagen bezocht moeten worden. Hiervoor moet er binnen 5 werkdagen een verslag afgerond zijn.

## **PTA VWO 4 2022 - 2023**

### **Handleiding PTA VG4**

Hierbij ontvangen jullie het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting) voor dit schooljaar. In dit boekje vinden jullie alle belangrijke informatie rondom de toetsen, opdrachten en handelingsdelen die je dit schooljaar moet doen.

Bovenaan elke pagina vind je de naam van het vak en de methode die wordt gebruikt. Per onderdeel vind je verder de volgende informatie:

Kolom 1: de afkorting die hier wordt weergegeven komt overeen met de kolomkop in Magister waar de beoordeling in vermeld zal worden.

Kolom 2: de week of de datum waarin het onderdeel wordt afgenomen / waarin de deadline voor het onderdeel is. TW staat voor toetsweek. De toetsweken staan gepland in de jaaragenda (zie Teams). De andere cijfers verwijzen naar de weeknummers van de jaaragenda.

Kolom 3: de weging van het onderdeel voor de overgang.

Kolom 4: de weging van het onderdeel voor het School Examen. Deze twee wegingen zijn niet altijd gelijk aan elkaar. In VG4 tellen alleen de vakken Maatschappijleer en CKV mee voor het School Examen.

Kolom 5: de omschrijving van (de stof voor) het onderdeel. Hier mag niets aan veranderd worden. De docent moet zich hier dus letterlijk aan houden, tenzij er een erratum wordt uitgebracht door de examensecretaris.

Kolom 6: de duur van de toets / het practicum in minuten.

Kolom 7: de vorm van het onderdeel (S = schriftelijk, M = mondeling, P = Praktische opdracht, H = Handelingsdeel).

Je kunt dit PTA gebruiken voor je planning (het is dan ook handig als je het altijd bij je hebt) en je kunt ermee controleren of alle onderdelen (op tijd) worden afgenomen.

Alle officiële regelingen vind je in het examenreglement.

Mocht je het fijn vinden om een extra kopie te hebben – je kunt het downloaden in Teams in het Team van 4VWO.

Heel veel succes dit schooljaar!



**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Engels
Methode:	Syllabus + eigen materiaal

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW1	6	0	Reading *	45	S
T2	Week 46	3	0	Listening **	45	S
T3	TW2	4	0	Exam Vocabulary (Havo) + Irregular Verbs	45	S
T4	TW2	4	0	Literature 1 (One Novel)	45	S
T5	Week 6	3	0	Listening **	45	S
T6	TW3	6	0	Reading *	45	S
T7	Week 21	3	0	Listening **	45	S
T8	TW4	6	0	Reading *	45	S
T9	Throughout the year	6	0	Presentation (about One Novel)	15	M

\* Je krijgt drie leestoetsen in het jaar. De hoogste twee cijfers tellen mee. Er is geen inhaalrecht of inhaalplicht als je één van deze toetsen mist.

\*\* Je krijgt drie luistertoetsen in het jaar. De hoogste twee cijfers tellen mee. Er is geen inhaalrecht of inhaalplicht als je één van deze toetsen mist.

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Frans
Methode:	Grandes Lignes

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW1	10	0	Leerwerk Grandes Lignes: vocabulaire, grammaire, verbes, écrire	90	S
T2	Week 2	10	0	Luistervaardigheid	45	S
T3	TW3	25	0	Leesvaardigheid	90	S
T4	Week 19	15	0	Leerwerk Grandes Lignes: vocabulaire, grammaire, verbes, écrire	45	S
T5	Week 22	20	0	Luistervaardigheid	45	S
T6	Week 25	20	0	Gespreksvaardigheid	20	M



**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Duits
Methode:	Eigen materiaal

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	Sept	5	0	SO (Syllabus 1)	45	S
T2	Okt	10	0	Kijk- en luistertoets	30	S
T3	TW 1	10	0	Gespreksvaardigheid (syllabus 1)	10	M
T4	TW 2	10	0	Leestoets 1	90	S
T5	Nov-Jan	10	0	Presentaties in de klas	10	M
T6	Feb	10	0	Kijk- en luistertoets	30	S
T7	Feb	5	0	SO (Syllabus 2)	30	S
T8	TW 3	20	0	Schrijfvaardigheid (literatuur)	90	S
T9	TW 4	10	0	Gespreksvaardigheid (syllabus 3)	10	M
T10	TW 4	10	0	Leestoets 2	90	S



**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Latijnse Taal en Cultuur
Methode:	SPQR

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW1	3	0	Gebeiteld en Mens & dier	90	S
T2	TW2	3	0	Slavernij	90	S
T3	TW3	3	0	Beeldschoon	145	S
T4	Week 19	1	0	Woorden	45	S
T5	TW4	3	0	Terug in de tijd	145	S
H1	Week 46	0	0	Griekse kunst		H
H2	Week 21	0	0	Graffiti		H

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Griekse Taal en Cultuur
Methode:	Argo

	Week / datum	Weging overgang	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	Week 40	1	Vocabulaire	25	S
T2	TW 1	6	Herhaling boek 1 en Thema 5 en 6	90	S
T3	Week 51	1	Vocabulaire	25	S
T4	TW2	6	Thema 7	90	S
T5	Week 10	1	Vocabulaire	25	S
T6	TW3	6	Thema 8	90	S
T7	Week 22	3	Proefvertaling	45	S
T8	TW4	6	Thema 9	90	S
P1	Week 25	3	Portfolio Cultuur		P

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Geschiedenis
Methode:	MEMO Geschiedenis

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW 1	1	0	MEMO H. 1 & 2	90	S
T2	TW 2	2	0	MEMO H. 1 t/m 5	90	S
T3	TW 4	12	0	MEMO H. 1 t/m 7	90	S
H1	Week 41			Thema 1: Staatsinrichting, macht van de koning	D	H
H2	Tussen week 48 en 5			Thema 2: Informatieve film over Utrecht maken		H

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Economie
Methode:	Pincode

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW1	25	0	Katern 1 H. 1	45	S
T2	TW2	25	0	Katern 1	45	S
T3	TW3	25	0	Katern 2 H. 1	45	S
T4	TW4	25	0	Katern 2	45	S

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Wiskunde A/C
Methode:	Moderne Wiskunde 11e editie A/C 4 vwo

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm
T1	TW1	1	0	H. 1, H. 2 + Vaardigheden 1	A, B, C	90	S
T2	TW2	1	0	H. 3, H. 4 + Vaardigheden 1+2	A, C, E	90	S
T3	TW3	1	0	H. 5, H. 6 + Vaardigheden 1+2+3	A, C, D	90	S
T4 wisA	TW4	1	0	H. 7, H. 8A + Vaardigheden 1+2+3+4	A, D, E	90	S
T4 wisC	TW4	1	0	H. 7, H. 8C + Vaardigheden 1+2+3+4	A, G, E	90	S

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Wiskunde B
Methode:	Moderne Wiskunde 11e editie B 4 vwo

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW1	1	0	H. 1+ H.2 + vaardigheden 1	90	S
T2	TW2	1	0	H. 3 + H.4 + vaardigheden 1,2	90	S
T3	TW3	1	0	H. 5 + H.6 + vaardigheden 1,2,3	90	S
T4	TW4	1	0	H. 7 + H.8 + vaardigheden 1,2,3,4	90	S



**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Natuurkunde
Methode:	Systematische Natuurkunde

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW1	10	0	H. 1 + H. 2 Basisvaardigheden en Beweging	45	S
T2	TW2	20	0	H. 2 + H. 3 Beweging en Krachten	90	S
T3	TW3	25	0	H. 5 Elektriciteit	90	S
T4	TW4	25	0	H. 2 + H. 3 Beweging en krachten + H. 4 Warmte (paragraaf 2, 3 & 4) + H. 7 Cirkelbewegingen	90	S
P1	December	6	0	Inleveren keuzepractica		P
P2	Februari/ maart	7	0	PO Modelleren		P
P3	Juni	7	0	PO Natuurkunde in het veld: de speeltuin		P

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Scheikunde
Methode:	NOVA Scheikunde 4 VWO/Gymnasium

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW1	2	0	H. 1 Atoombouw en Chemische rekenen & H. 2 Bindingstypen	90	S
T2	TW2	2	0	H. 1 Atoombouw en Chemische rekenen, H. 2 Bindingstypen & H. 3 Organische Chemie	90	S
T3	TW3	2	0	H. 1 Atoombouw en Chemische rekenen, H. 2 Bindingstypen, H. 3 Organische Chemie & H. 4 Zouten	90	S
T4	TW4	3	0	H. 1 Atoombouw en Chemische rekenen, H. 5 Reactie-energie en - snelheid & H. 6 Chemisch evenwicht	90	S
P1	2 <sup>e</sup> helft schooljr.	1	0	Praktische opdracht		P
P2	Na TW4	1	0	Synthesep practicum	90	P

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Biologie
Methode:	Biologie voor Jou

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW1	4	0	Th. 1 (Bs 1 t/m 6)	90	S
T2	TW2	6	0	Th. 5 (Bs 1 t/m 5) + Th. 6 (Bs 1 t/m 5)	90	S
T3	TW3	4	0	Th. 2 (Bs 1 t/m 7)	45	S
T4	TW4	6	0	Th. 3 (Bs 1 t/m 7) + Th. 4 (Bs 1 t/m 7)	90	S
P1	Okt	2	0	Beschrijvend onderzoek: Microscopie		P
P2	Mei	3	0	Debat		P
P3	Gehele jaar	5	0	Verskillende natuurwetenschappelijke onderzoeken		P

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Onderzoeken & Ontwerpen
Methode:	geen

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
P1	Week 46	4	0	Proces cijfer 1		P
P2	Week 46	4	0	Product cijfer 1		P
P3	Week 7	6	0	Proces cijfer 2		P
P4	Week 7	6	0	Product cijfer 2		P
P5	Week 15	4	0	Proces cijfer 3		P
P6	Week 15	4	0	Einde fase 1: Product cijfer		P
P7	Week 25	6	0	Proces cijfer 4		P
P8	Week 25	6	0	Einde fase 2: Product cijfer		P

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Kunst Beeldende Vorming
Methode:	Themaopdrachten op Teams

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
P1	Aug/ Okt	10	0	Vooronderzoek en praktijkopdracht/ thema 1		P
P2	Nov	30	0	Eindopdracht thema 1		P
P3	Dec/ Jan	10	0	Vooronderzoek en praktijkopdracht/ thema 2		P
P4	Febr/ maart	30	0	Eindopdracht thema 2		P
P5	April/ Juni	10	0	Thema 3		P
P6	Juni	10	0	Kunstanalyse		P/S

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Kunst Muziek
Methode:	Musicbox

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
T1	TW 2	20	0	Vak theorie Musicbox	90	S
P1	Week 41	25	0	Muzikale begeleiding		P
P2	Week 7	25	0	Band carrousel		P
P3	Week 16	30	0	Vrije opdracht		P
H1	15, 16 en 17 mei			EKKO project: hele dagen tot 17.00 uur. Vrijdag 17 mei is de uitvoering in de avond.		H

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Maatschappijleer
Methode:	Thema's Maatschappijleer VWO – Essener

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Betreft domein(en)	Duur	Vorm
T1	TW1	20	20	Toets H. 2 'Rechtsstaat', H. 3 'Parlementaire democratie' plus actualiteiten	A1, A2, B1, B2, B3, C1, C2, C3	90	S
P1	12 januari	20	20	Opdracht verzorgingsstaat: verkiezingsprogramma	D1, D2, D3, D4		P
P2	14 maart	20	20	Betoog over een aspect van de pluriforme samenleving	E1, E2, E3, E4		P
P3	Periode 4	20	20	Een les geven over een aspect van een van de vier thema's: parlementaire democratie; rechtsstaat; verzorgingsstaat en pluriforme samenleving	A1, A2 Plus - afhankelijk van keuze- B, C, D of E		M
H1	11 oktober			Bezoek Tweede Kamer Den Haag			H

Dit vak wordt afgesloten in V4 en telt in V6 mee in het combinatiecijfer.

In week 26 is er de mogelijkheid om een extra toets te doen voor ma. Wanneer je deze toets niet maakt of de uitslag is lager dan je gemiddelde tot dan toe, zal op de plaats van T2 in Magister je gemiddelde van dat moment ingevoerd worden. Het cijfer van de extra toets telt dan als volgt mee in het eindcijfer, mits het cijfer hoger is dan het gemiddelde cijfer tot dan toe:

T2	Week 26		20	Extra toets – H. 2 en H. 3		90	S
----	---------	--	----	----------------------------	--	----	---

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Levensbeschouwing
Methode:	Eigen materiaal

	Week/ datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
H1	Week 42			Levensvisieboek met opdrachten over ethiek en over zingeving		S
H2	Week 45 - 10			Gesprek leiden over een onderwerp binnen ethiek óf binnen zingeving		P
H3	Week 45 - 10			Lesonderdeel verzorgen over een onderwerp binnen ethiek óf binnen zingeving		P
H4	Week 11 - 22			Ethiek en zingeving in de praktijk: project en presentatie		P

Dit vak wordt afgesloten in V4 en moet zijn beoordeeld met een V of een G.



**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	Lichamelijke Opvoeding
Methode:	

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
P1	September t/m oktober (buiten)	1	0	Spel buiten		P
P2	September t/m oktober en Mei/Juni (buiten)	1	0	Atletiek		P
P3	Oktober t/m april (binnen)	2	0	Spel binnen		P
P4	Oktober t/m april (binnen)	1	0	Zelfverdediging óf Bewegen & muziek		P
P5	Mei/juni (buiten)	1	0	Spel buiten		P
P6	September t/m Januari	1	0	Inzet/gedrag/sportiviteit		P
P7	Februari t/m Juni	1	0	Inzet/gedrag/sportiviteit		P
H1	Hele jaar			Minimaal 80% aanwezigheid verplicht om voldoende te kunnen afsluiten		H

**PTA VWO 4 2022 - 2023**

Vak:	LOB
Methode:	Qompas

	Week / datum	Weging overgang	Weging SE	Omschrijving	Duur	Vorm
H1	Deadlines zie keuzeweb. Lob moet uiterlijk 1 juni helemaal in orde zijn.			Diverse opdrachten via de decanen methode		S
H2	Verslag binnen 5 werkdagen			Bezoek 1e open dag		S
H3	Verslag binnen 5 werkdagen			Bezoek Stuvo OF bezoek 2e open dag		S
H4	Verslag binnen 5 werkdagen			Oudleerlingenavond		S
H5	Verslag binnen 5 werkdagen			Vervangende activiteit als H2, H3 of H4 niet gedaan (na overleg)		S
H6	1x per week			Eens per week je mail lezen		
H7	Voorjaar			Verplicht gesprek met decaan (op uitnodiging)		M