

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak **AK**  
 Leerlaag/Studie **VWO**  
 Cohort Overige bepalingen **22-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	Hst 1: Wereld: Wereldbeeld			Hst 1: Wereld: Wereldbeeld	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V2	Nee	OT	Hst 2: Aarde: Klimaat			Hst 2: Aarde: Klimaat	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V3	Nee	OT	Hst 3: Gebieden: Zuid-Amerika			Hst 3: Gebieden: Zuid-Amerika	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V4	Nee	OT	Hst 4: Leefomgeving Wateroverlast			Hst 4: Leefomgeving Wateroverlast	Schriftelijk;	100	25		Nee	
5V1	Nee	OT	Hst 1: Wereld Globalisering			Hst 1: Wereld Globalisering	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V2	Nee	OT	Hst 2: Aarde: Endogene en Exogene krachten			Hst 2: Aarde: Endogene en Exogene krachten	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V3	Nee	OT	Hst 3: Gebieden: Zuid-Amerika			Hst 3: Gebieden: Zuid-Amerika	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V3	Ja	PO	PO Kaartvaardigheden	Subdomein A1 Geografische benadering	B;	Kaartvaardigheden: kaartanalyse, kaartinterpretatie, verbanden leggen	Schriftelijk;	50	10	5	Nee	De toets van Kaartvaardigheden wordt afgenomen tijdens de lessen
5V4	Nee	OT	Hst 4: Leefomgeving Stedelijke Gebieden			Hst 4: Leefomgeving Stedelijke Gebieden	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V4	Ja	PO	Onderzoek: Eigen Omgeving	Subdomein A2 Geografisch onderzoek	B;	Verslag van een Onderzoek in de Eigen Omgeving	Schriftelijk;	360	10	5	Nee	De 360 minuten is bij benadering wat leerlingen kwijt zijn aan het onderzoek en verslaglegging
6V1	Ja	ET	Hst 1: Aarde Landschapszones en Hst 5: Herhaling Aarde	Subdomein C1 De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit Subdomein C2 Mondiaal milieuvraagstuk	B;	Hst 1: Aarde Landschapszones en Hst 5: Herhaling Aarde	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V2	Ja	ET	Hst 3: Aarde Middellandse Zeegebied en Hst 6: Herhaling Gebieden Zuid-Amerika en Hst 7 Herhaling Leefomgeving Wateroverlast (§7.1 t/m 7.3)	Subdomein C1 De aarde als natuurlijk systeem; samenhangen en diversiteit Subdomein C2 Mondiaal milieuvraagstuk Subdomein D1 Afbakening en gebiedskenmerken Subdomein D2 Actuele vraagstukken Subdomein E1 Nationale en regionale vraagstukken Subdomein E2 Regionale en lokale vraagstukken	B;	Hst 3: Aarde Middellandse Zeegebied en Hst 6: Herhaling Gebieden Zuid-	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V3	Ja	ET	Hst 2: Wereld Stedelijke Gebieden en Hst 4: Herhaling Wereld en Hst 7 Herhaling Leefomgeving Wateroverlast (§7.4 t/m 7.6)	Subdomein B1 Samenhang en verscheidenheid in de wereld Subdomein B2 Mondiaal verdelingsvraagstuk Subdomein E1 Nationale en regionale vraagstukken Subdomein E2 Regionale en lokale vraagstukken	B;	Hst 2: Wereld Stedelijke Gebieden en Hst 4: Herhaling Wereld en Hst 7 H	Schriftelijk;	100		30	Ja	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak BECO  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	Examen Basiskennis Ondernemen van de Associatie	Domeinen A, B2, C2, E2, F2	B;	Van Vlimmeren: Basiskennis Ondernemerschap in Balans	Schriftelijk;	60	25		Ja	Extern examen met diploma is herkansbaar
4V2	Nee	OT	Bedrijf Starten deel 1	Domein A, B2, F1	B;	Katern LWEO Bedrijf Starten H1 t/m 3	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V3	Nee	OT	Bedrijf Starten deel 2	Domein A, B2, F1, B1	B;	Lesbrief LWEO: Bedrijf Starten H4 en 5	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V4	Nee	OT	Financiële Zelfredzaamheid exclusief Renten	Domein A, B1	B;	Lesbrief LWEO: Financiële Zelfredzaamheid behalve H6 Renten	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V4	Nee	HD	Formatieve Evaluatie	Domein H (Keuze)	C;	Oefentoetsen, Leerdoelen, (Zelf-) Evaluatie	Schriftelijk;	0			Nee	
5V1	Nee	OT	Examen NIMA Basiskennis Marketing	Domein A, E2	B;	Blekendaal: Marketingoriëntatie	Schriftelijk;	100		20	Ja	Extern examen met diploma is herkansbaar
5V2	Nee	OT	Strategische Marketing, HR Beleid, Organisatie Theorie	Domein A, E, C1	B;	Lesbrieven LWEO: Marktverovering, Personeelsbeleid & Interne Organisatie	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V3	Ja	PO	Ondernemingsplan 'Company Abroad'	Domein A, H (Keuze)	C;	Powerpoint en Handleiding	Schriftelijk;Pre	2400	20	10	Nee	
5V3	Nee	OT	Financiering & Verslaggeving deel 1	Domein A, D2, G	B;	Lesbrief LWEO: Financiering & Verslaggeving H 1 t/m 4	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V4	Nee	OT	Financiering & Verslaggeving deel 2 en Investeren	Domein A, D2, G, D1	B;	Lesbrieven LWEO: Financiering & Verslaggeving H 6 en 6 en Investeren	Schriftelijk;	100		20	Nee	
5V4	Nee	HD	Formatieve Evaluatie	Domein H (Keuze)	C;	Oefentoetsen, Leerdoelen, (Zelf-) Evaluatie	Schriftelijk;	0			Nee	
6V1	Ja	ET	Renten en Het Resultaat deel 1	Domein A, B, F	B;	Lesbrieven LWEO: Financiële Zelfredzaamheid H6 en Het Resultaat H 1 t	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V2	Ja	ET	Het Resultaat deel 2 en herhalen Marketing en P&O	Domein A, D2, C2, E	B;	Lesbrieven LWEO: Het Resultaat H 5 t/m 7, Marktverovering en Personeelsbeleid	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V3	Ja	ET	Herhalen Examenonderwerpen	Domein A, B, D, F	B;	Powerpoints, Samengevat en Examenbundel	Schriftelijk;	100		30	Ja	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak BI  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten dienen uittelijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uittelijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	H1: Gedrag + H2: Cel en leven			H1: Gedrag + H2: Cel en leven	Schriftelijk;	100	20			In TW1
4V1	Nee	OT	H1: Gedrag			H1: Gedrag	Schriftelijk;	40	5			Niet in toetsweek
4V1	Nee	HD	Microscopie en Onderzoek doen (deel 1)			Microscopie en Onderzoek doen (deel 1)	Praktijk;	50				Niet in toetsweek
4V1	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
4V2	Nee	OT	H3: Onderzoek doen + statistiek module H4: Voortplanting			H3: Onderzoek doen + statistiek module H4: Voortplanting	Schriftelijk;	100	25			
4V2	Nee	HD	Onderzoek uitvoeren (deel 2)			Onderzoek uitvoeren (deel 2)	Praktijk;	100				Niet in toetsweek
4V2	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
4V3	Nee	OT	H5: Erfelijkheid + H6: Soort & Populaties			H5: Erfelijkheid + H6: Soort & Populaties	Schriftelijk;	100	25			
4V3	Nee	HD	Kruisingsvraagstukken & begrippenlijsten			kruisingsvraagstukken & begrippenlijsten	Schriftelijk;	40				Niet in toetsweek
4V4	Nee	OT	H6: Soort & Populatie + H8: Ecosystemen			H6: Soort & Populatie + H8: Ecosystemen	Schriftelijk;	100	25			
4V4	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
5V1	Nee	OT	H9: Bloedsomloop + H10: Vertering			H9: Bloedsomloop + H10: Vertering	Schriftelijk;	100	25			
5V1	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
5V2	Nee	OT	H11: Regeling + H12: Hormonen			H11: Regeling + H12: Hormonen	Schriftelijk;	100	25			
5V2	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
5V3	Nee	OT	H13: Zenuwstelsel + H14: Waarnemen			H13: Zenuwstelsel + H14: Waarnemen	Schriftelijk;	100	25			
5V3	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
5V4	Nee	OT	H15: Kwetsbare Ecosystemen + H16: Systeem Aarde + H7: Evolutie			H15: Kwetsbare Ecosystemen + H16: Systeem Aarde + H7: Evolutie	Schriftelijk;	100	25			
5V4	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
5V4	Ja	PO	Onderzoek opzetten en uitvoeren: Dossier Eigen Lichaam	A1-A16 Vaardigheden	B;	Onderzoek opzetten en uitvoeren: Dossier Eigen Lichaam	Praktijk;Schrift	1200		10	Nee	Niet in toetsweek
6V1	Ja	ET	H17: DNA + H18: Eiwitten + H20: Planten	M1 Eiwitsynthese, M2 Stofwisseling van de cel, O1 Stofwisseling van het organisme, M3 Zelforganisatie van cellen, M4 Moleculaire en cellulaire interactie, M5 DNA-replicatie, M6 Levenscyclus van de cel	B;	H17: DNA + H18: Eiwitten + H20: Planten	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V1	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
6V2	Ja	ET	H19: Sport + H 21: Afweer	M2 Stofwisseling van de cel, O3 Afweer van het organisme, O4 Beweging van het organisme, O5 Waarneming door het organisme	B;	H19: Sport + H 21: Afweer	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V2	Nee	HD	Begrippenlijsten			Begrippenlijsten	Schriftelijk;	10				Niet in toetsweek
6V3	Nee	ET	Herhalen V4 + V5	O1 Stofwisseling van het organisme, O2 Zelfregulatie van het organisme, O4 Beweging van het organisme, O5 Waarneming door het organisme, P1 Regulatie van ecosystemen, O6 Zelforganisatie van het organisme, P2 Zelforganisatie van ecosystemen, O7 Gedrag en interactie, O8 Seksualiteit, P3 Interactie in ecosystemen, M6 Levenscyclus van de cel, M8 Selectie, P4 Soortvorming, P5 Biodiversiteit, P6 Ontstaan van het leven	B;	Herhalen V4 + V5	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V3	Nee	HD	Begrippenlijsten of examenvragen			Begrippenlijsten of examenvragen	Schriftelijk;	40				Niet in toetsweek

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak BSM  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten dienen uittelijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uittelijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	PO	Hockey			Eigenvaardigheid en spelregelkennis hockey	Praktijk;	480	5		Nee	in overleg docent
4V1	Nee	HD	Rugby			Techniek, tactiek en spelregelkennis Rugby	Praktijk;	300			Nee	Bij gemiste lessen in overleg met docent inhalen
4V1	Nee	PO	Warming up geven	B1: spelen C: Bewegen en regelen C1 Regelen in de rol van beweg C2 Regelen in de rol als begeleider C3 Regelen in de rol als organisator		Het voorbereiden op papier, het geven van een warming up aan de rest	Schriftelijk;Pral	100	5		Nee	In overleg met docent kan opdracht opnieuw gedaan worden
4V1	Nee	PO	Sportautobiografie	E: Bewegen en samenleving. E1: toekomstorientatie E2: de ontwikkeling van de bewegingscultuur E3: mens en bewegen		Maak een verslag over je eigen sportcarriere. Gebruik bronnen uit hoofd	Schriftelijk;	240	7.5		Nee	In overleg met docent eventueel verbeterkans
4V2	Nee	OT	Volleybal	B1: Spelen		Techniek, tactiek en spelregelkennis van het volleybal.	Praktijk;	300	5		Nee	
4V2	Nee	HD	Klimmen	B: Bewegen B2: Turnen		Techniek wandklimmen en attributen die daar voor nodig zijn.	Praktijk;	240			Nee	
4V2	Nee	OT	turnen springen	B: bewegen B2: Turnen		Techniek en theoretische kennis over het mini-trampoline springen.	Praktijk;	200	5		Nee	eventueel in overleg met docent inhalen.
4V2	Nee	PO	Meten van fitheid	D: bewegen en gezondheid D2: Fitheid testen en verbeteren		Fitheid testen en de gegevens verwerken in een verslag. Bronnen gebruik	Praktijk;Schrift	240	7.5		Nee	
4V2	Nee	OT	toets periode 1 en 2			Hoofdstuk 1.1, 1.2, 1.6, 1.8, 2.1 en 3.4 uit het boek en praktijk van de on	Schriftelijk;	100	15		Nee	
4V3	Nee	OT	basketbal	B: bewegen B1: spel		Techniek, tactiek en spelregelkennis basketbal	Praktijk;	300	5		Nee	
4V3	Nee	PO	filmpje en zelfanalyse	B: bewegen B1: spel		aan de hand van eigen filmpje een bewegingsanalyse maken van de lay u	Schriftelijk;Pral	50	5		Nee	
4V3	Nee	HD	EHBO	D: bewegen en gezondheid. D3: bewegen en risico's		praktijtoets of online toets EHBO met behulp van hoofdstuk 1.4	Schriftelijk;Pral	100			Nee	in overleg met docent kunnen onderdelen herkanst worden
4V3	Nee	PO	Trainingsleer	B4: atletiek D2: fitheid testen en verbeteren		Het maken van een trainingsprogramma met verslag. Maak gebruik van	Schriftelijk;	180	7.5		Nee	
4V4	Nee	PO	speerwerpen	B4; atletiek		Techniek speerwerpen verbeteren, filmpje maken en zelfanalyse maken	Schriftelijk;Pral	100	5		Nee	
4V4	Nee	HD	Konings spelen	C2: regelen in de rol van begeleider		Het begeleiden van een groepje basisschoolleerlingen op de Konings spel	Praktijk;	240			Nee	
4V4	Nee	PO	slag en loopspelen	B1: spelen		Techniek, tactiek en spelregelkennis van het softbal.	Praktijk;	300	5		Nee	
4V4	Nee	PO	Voeding	D: bewegen en gezondheid D1: bewegen en welzijn		Via voedingscentrum.nl het bijhouden van eetpatroon. Het maken van e	Schriftelijk;	400	7.5		Nee	
4V4	Nee	OT	toets periode 3 en 4			Hoofdstuk 1.3, 1.5 en 1.7. En al de praktijkonderdelen van periode 3 en 4	Schriftelijk;	100	15		Nee	
5V1	Ja	PO	Lesgeven in racketspelen	A: vaardigheden B1: spelen C2: regelen in de rol van begeleider	A;	Lesgeven in racketspelen	Presentatie;Pr	100	5	5	Nee	
5V1	Ja	PO	Verspringen/hoogspringen	A: vaardigheden B4: Atletiek (springen)	A;	Analyse verspringen/hoogspringen	Schriftelijk;Pral	400	10	5	Nee	
5V1	Ja	PO	Zelfverdediging	A: vaardigheden B5: zelfverdediging A: vaardigheden	A;	Maak aan de hand van de lessen boksen een demo boksen in een tweeta	Presentatie;Pr	400	5	5	Nee	
5V2	Ja	PO	Combiturnen	B2: turnen	A;	Combiturnen	Presentatie;Pr	400	5	5	Nee	
5V2	Nee	PO	Fictief toernooi	C3: regelen in de rol van organisator	A;	Fictief toernooi	Schriftelijk;	300	10	5	Nee	
5V2	Nee	OT	Semester 1 toets	A, B1, B2, B4, B5, C2, C3	A;	Toetsing van de kennis uit theorie en praktijklessen van semester 1	Schriftelijk;	100	15	0	Nee	
5V3	Nee	PO	Lesgeven in eigen spel	C2: regelen in de rol van beweg A: vaardigheden B4: atletiek looponderdeel D2: fitheid testen en verbeteren	A;	Lesgeven in eigen spel	Presentatie;Pr	50	5	0	Nee	
5V3	Ja	PO	Website Singelloop	A: vaardigheden B1: spelen D2: fitheid testen en verbeteren	A,C;	Website Singelloop	Presentatie;	500	10	5	Nee	
5V4	Ja	PO	Lesgeven in flagfootball	B1: spelen	A,C;	Lesgeven in flagfootball	Praktijk;Presen	500	10	5	Nee	
5V4	Nee	PO	Onderzoek	E2: de ontwikkeling van de bewegingscultuur	A;	Mini-onderzoek	Schriftelijk;Pre	400	10	0	Nee	
5V4	Nee	OT	Semester 2 toets	A, B1, B4, D2, E2	A;	Toetsing over alle praktijk en theorie van semester 2	Schriftelijk;	100	15	0	Nee	
6V1	Ja	PO	Speerwerpen	B4 Atletiek werpen B1 Spelen C1,2,3 Bewegen en regelen	A;	Techniek en afstand van het werpen Zelfevaluatie op de beweging	Praktijk;Schrift	360	5		Nee	In overleg met docent
6V1	Ja	PO	Zelfstandig lesgeven en reflectie	E1 Toekomstorientatie B3 Bewegen op muziek	A;	Maken van een lesvoorbereiding en deze uitvoeren. Daarna reflecteren c	Schriftelijk;Pral	60	5		Nee	In overleg met docent
6V2	Ja	PO	Dans/Covo	B3 Bewegen op muziek B3 Bewegen op muziek	A;	Verslag ontwikkeling dans en eigenvaardigheid	Praktijk;Schrift	360	5		Nee	In overleg met docent
6V2	Ja	PO	Skifit	C1 en 3 Relen in de rol van beweg D2 Fitheid testen en verbeteren	A;	Organiseren en uitvoeren van een les skifit	Schriftelijk;Pral	240	5		Nee	In overleg met docent
6V3	Ja	PO	Onderzoek	B6 Keuzeactiviteit C3 regelen in de rol van organisator E Bewegen en samenleving	A;	Onderzoeksversag aan de hand van zelf gekozen onderzoeksvraag met bi	Schriftelijk;	720	15		Nee	In overleg met docent
6V3	Ja	PO	Wintersport	B6 Keuzeactiviteiten A Vaardigheden	A;	Eigenvaardigheid skiën dan wel snowboarden. BSM boek H1.2 H1.4 H2	Praktijk;	900	5		Nee	In overleg met docent.

6V3 Ja ET Eindtoets BSM

A Vaardigheden  
B Bewegen  
C Bewegen en regelen  
D Bewegen en gezondheid  
Domein E Bewegen en samenleving

A; Alles wat behandeld is tijdens de praktijk lessen.BSM boek H1\_2 en 3 Schriftelijk; 100 25 Ja In overleg met docent.

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak CKV  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Ja	PO	Face it kunstprofiel	A Verkennen	A;	lesopdrachten Face it kunstprofiel	Praktijk;	400	10	10		
4V1	Ja	PO	deelname + verslag Kunstshot	A verkennen B verbreden	A;	deelname en verslag kunstshot op 23 sep 2022	Praktijk;Schrift	300	15	15		
4V2	Ja	PO	lesopdrachten Dudok	A verkennen C verbreden	A;	lesopdrachten Dudok	Praktijk;	325	10	10		
4V2	Ja	PO	deelname workshop Den Haag + architectuur onderzoek	B verbreden C verdiepen	A;	deelname en uitvoeren van workshops Den Haag	Schriftelijk;Pral	300	15	15		
4V3	Ja	PO	Mode en Design lesopdrachten	A verkennen B verbreden	A;	Lesopdrachten mode en design	Praktijk;	400	10	10		
4V3	Ja	PO	verdieping Mode en design	B verbreden C verdiepen	A;	verdiepend verslag over mode of design	Schriftelijk;	120	15	15		
4V4	Ja	PO	lesopdrachten Artworld	B verbreden C verdiepen	A;	individuele praktische uitvoering van een attractie binnen een groeps gel	Praktijk;	350	10	10		
4V4	Ja	PO	eindonderzoeksopdracht en eindevaluatie	C verdiepen D verbinden	A;	onderzoek vanuit museumopdracht en eind evaluatie CKV	Schriftelijk;Pral	180	15	15		

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak **DU**  
 Leerlaag/Studie **VWO**  
 Cohort Overige bepalingen **22-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	Mondeling	Domein C spreekvaardigheid		Goethe B1 spreekvaardigheid	Spreekvaardig	20	15			
4V1	Nee	OT	Tussentoets signaalwoorden en basisidoom			Leren basisidoom en signaalwoorden DN + verband	Schriftelijk;	30	5			
4V2	Nee	OT	Schrijfvaardigheid	Domein D		Schrijfvaardigheid Goethe niveau A2+B1	Schriftelijk;	100	10			
4V2	Nee	OT	Tussentoets signaalwoorden en examenidoom			leren signaalwoorden en examenidoom	Schriftelijk;	30	5			
4V3	Nee	OT	Landeskunde			Duitslandkunde incl. DDR Literatuur	Schriftelijk;	100	10			
4V3	Nee	OT	Tussentoets signaalwoorden en examenidoom			signaalwoorden en examenidoom	Schriftelijk;	30	5			
4V3	Nee	OT	LuVa			Luistervaardigheid Goethe niveau B1	Kijk en Luister	100	10			
4V4	Nee	OT	Leesvaardigheid en idioom			cto leesteksten en signaalwoorden en examenidoom	Schriftelijk;	100	30			
4V4	Nee	PO	PO Literatuur			Literatuur: boektoets en musical over gelezen werk	Schriftelijk;Pre	100	10			
5V1	Nee	OT	Schrijfvaardigheid			Schrijfvaardigheid Goethe-niveau B1, grammatica en idioom	Schriftelijk;	100	15			
5V1	Nee	OT	Tussentoets basisidoom			Herhaling idioom uit 4vwo: basisidoom, signaalwoorden en examenidoom	Schriftelijk;	30	5			
5V2	Nee	OT	Landeskunde			Kennis van Oostenrijk, Duitsland en Zwitserland, incl. bijbehorende litera	Schriftelijk;	100	15			
5V3	Nee	OT	Mondeling			Spreekvaardigheid Goethe-niveau B1+. sollicitatiegesprek en assessment	Spreekvaardig	20	15			
5V3	Nee	OT	LuVa en idioom			Luistervaardigheid Goethe-niveau B1+ en examenidoom en signaalwoor	Schriftelijk;Kijk	100	15			
5V4	Nee	OT	Leesvaardigheid en idioom			cto leesteksten en signaalwoorden/examenidoom	Schriftelijk;	100	30			
5V4	Nee	PO	PO Literatuur			Praktische opdracht mbt gelezen werk.	Schriftelijk;Pral	100	5			
6V1	Ja	ET	Schrijfvaardigheid	Domein D Schrijfvaardigheid		Schrijfvaardigheid Goethe-niveau B1+, grammatica, idioom	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V1	Ja	ET	LuVa en examenidoom	Domein B Luistervaardigheid	A;	Luistervaardigheid Goethe niveau B2; examenidoom en signaalwoorden	Schriftelijk;Kijk	100		15	Nee	
6V2	Ja	PO	Poetry Slam	Domein C spreekvaardigheid en domein E Literatuur	A;	Klassikale presentatie volgens het Poetry Slam-concept	Presentatie;Spi	15		10	Nee	
6V2	Ja	ET	Landeskunde. Literatuur stromingen		A;	Literatuurgeschiedenis Oostenrijk, Duitsland, Zwitserland	Schriftelijk		100	25	Ja	
6V3	Ja	ET	Mondeling	Domein C Spreekvaardigheid	A;	Spreekvaardigheid niveau B2. Artikel, discussie, carte blanche	Spreekvaardig	20		15	Nee	
6V3	Ja	PO	PO examenidoom en signaalwoorden	Domein F Oriëntatie op studie en beroep	A;	Idioomtoets signaalwoorden en examenidoom	Schriftelijk;	40		10	Nee	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak EC  
 Leerjaar/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	Levensloop deel 1	Domein A, E, F, G, H	B;	Lesbrief LWEO Levensloop H 1 t/m 3	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V2	Nee	OT	Levensloop deel 2	Domein A, E, F, G, H	B;	Lesbrief LWEO Levensloop H 4 t/m 7	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V3	Nee	OT	Vraag & Aanbod	Domein A, B, C, D, E, G	B;	Lesbrief LWEO Vraag & Aanbod	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V4	Nee	OT	Marktgedrag	Domein A, B, C, D, F	B;	Lesbrief LWEO Marktgedrag	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V4	Nee	HD	Formatieve Evaluatie	Domein J, K (Keuze)	C;	Oefentoetsen, Leerdoelen, (Zelf-) Evaluatie	Schriftelijk;	0			Nee	
5V1	Nee	OT	Markt & Overheid	Domein A, D, F, G	B;	Lesbrief LWEO Markresultaat en Overheidsinvloed	Schriftelijk;	100	25		Nee	
5V2	Nee	OT	Arbeid	Domein A, B, C, D, F, G, H, I	B;	Lesbrief LWEO Arbeid	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V3	Ja	PO	PO Beleggen	Domein A, B, C, D, E, G, K (Keuze), J(Onderzoek & Experiment)	B;	Powerpoint en Website Beleggingscompetitie	Schriftelijk;Pre:	3600	10	10	Nee	
5V3	Nee	OT	Welvaart	Domein A, B, C, E, F, H, I	B;	Lesbrief LWEO Welvaart	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V4	Nee	OT	Economisch Beleid	Domein A, B, C, E, H, I	B;	Lesbrief LWEO Economisch Beleid	Schriftelijk;	100	25		Nee	
5V4	Nee	HD	Formatieve Evaluatie	Domein J, K (Keuze)	C;	Oefentoetsen, Leerdoelen, (Zelf-) Evaluatie	Schriftelijk;	0			Nee	
6V1	Ja	ET	Economische Modellen	Domein A, B, C, H, I, K (Keuze)	B;	Lesbrief LWEO Economische Modellen	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V2	Ja	ET	Wereldconomie	Domein A, B, C, E, F, H, I	B;	Lesbrief LWEO Wereldconomie	Schriftelijk;	100		30	Ja	
6V3	Ja	ET	Herhaling Examendomeinen	Domeinen A, B, C, D, E, G, I	B;	Powerpoints, Samengevat, Examenbundel	Schriftelijk;	100		30	Ja	



**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak EN  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uiterlijk voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	Solutions ch. 1,1,2, First Use of English pt.3, R. Dahl Reader, First Reading			Solutions ch 1, 1, 2First Use of English part 3Roald Dahl ReaderCambridge	Schriftelijk;	100	25			
4V2	Nee	OT	S ch 3&4, First UOE pt.4, SK, Cito Reading			Solutions ch 3 & 4First Use of English part 4Sarah's Key, T.de Rosnay & W	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V3	Nee	HD	Speaking			Speaking guide (hints & useful phrases)Cambridge speaking exams on You	Spreekvaardigtl	15	0		Ja	
4V3	Nee	OT	Cito watching			Cito watching exam (HAVO)	Kijk en Luisterv	30	10		Nee	
4V3	Nee	OT	Sol Ch 5 &6 UOE Ad, YA novel			Solutions ch 5&6Use of English Advanced (parts 1,2,3,4)YA Novel (Studer	Schriftelijk;	100	15			
4V4	Nee	HD	Wrapping Up Assignment We Were Liars			Wrapping Up Assignment about E. Lockhart's We Were Liars	Schriftelijk;	50	0			
4V4	Nee	OT	We Were Liars, CITO Reading, Exam vocabulary			We Were Liars-E. LockhartCito Reading (HAVO)Exam vocabulary (SSL wo	Schriftelijk;	100	25			
5V1	Nee	OT	Voc Sol ch 1&2, Reading, Sh. Reader			Vocabulary Solutions ch 1&2ReadingShakespeare Reader	Schriftelijk;	100	20			
5V1	Nee	OT	Cambridge Listening			Cambridge Listening Advanced/First	Kijk en Luisterv	40	8			
5V2	Ja	HD	Ted Talk	Eindtermen: C	A;	Ted Talk (in pairs)	Spreekvaardigtl	8			Ja	
5V2	Nee	OT	Voc Sol ch 3, Reading, OME Reader			Vocabulary Solutions ch3ReadingOld-and Middle English Reader	Schriftelijk;	100	20			
5V2	Nee	OT	Cambridge Ad Essay			Cambridge Advanced Essay	Schriftelijk;	50	8			
5V3	Nee	OT	Cambridge Ad Reading & UOE			Cambridge Advanced Reading and Use of English	Schriftelijk;	100	16			
5V4	Nee	OT	Cambridge Ad Speaking			Cambridge Advanced Speaking	Spreekvaardigtl	15	8			
5V4	Nee	OT	Reading, Exam Voc, The GG			ReadingExam vocabularyThe Great Gatsby-F. Scott Fitzgerald	Schriftelijk;	100	20			
6V1	Ja	ET	Writing & Reading	Eindtermen: A, D1, D2	A,B;	Writing a Proficiency essayReading (VWO exam texts)	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V2	Ja	ET	Advanced Speaking	Eindtermen:C, F	A;	Cambridge Advanced Speaking (in pairs)	Spreekvaardigtl	15		25	Ja	
6V2	Ja	HD	Literary Assignment		C,A;	Literary Assignment	Schriftelijk;	0		0	Ja	
6V3	Ja	ET	Literature	Eindtermen: E1,E2, E3	A,C;	Literature: Dead Poets Society/ Vera Brittain/ The Importance of Being E	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V3	Ja	ET	Listening	Eindtermen: B	A;	Cambridge Advanced Listening	Kijk en Luisterv	50		25	Nee	Vanwege organisatie vd luistertoets en nauwelijks hogere cijfers voor leerlingen zien wij als sectie graag af van de herkansing voor leerlingen.

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak FA  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	Idioom en grammatica		C;	Idioom en grammatica	Schriftelijk;	50	5		Nee	
4V1	Nee	OT	Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid	D en A	A;	Schrijfstrategieën en Leesstrategieën (examenteksten)	Schriftelijk;	100	15		Nee	
4V2	Nee	OT	Idioom en grammatica		C;	Idioom en grammatica	Schriftelijk;	50	5		Nee	
4V2	Nee	OT	Spreekvaardigheid			Spreekstrategieën	Spreekvaardig	30	20		Nee	niet herkansbaar
4V3	Nee	OT	Kijk- en luistervaardigheid en idioom			Kijk- en luisterstrategieën, idioom	Kijk en Luisterv	50	20		Nee	niet herkansbaar
4V3	Nee	PO	Frankrijkkunde			Frankrijkkunde	Schriftelijk;	100	15		Nee	
4V4	Nee	OT	Idioom			Idioom	Schriftelijk;	50	5		Nee	
4V4	Nee	OT	Leesvaardigheid, idioom			Leesstrategieën, idioom	Schriftelijk;	100	15		Nee	
5V1	Nee	OT	Lees- en schrijfvaardigheid, idioom en grammatica	D	A;	Schrijfstrategieën, idioom en grammatica	Schriftelijk;	100	25		Nee	
5V2	Ja	PO	PO literatuur	E	A;	Literaire ontwikkeling	Presentatie;	30		10	Nee	
5V2	Nee	OT	Spreekvaardigheid	C	A;	Spreekstrategieën	Spreekvaardig	30	25		Nee	
5V3	Nee	OT	Kijk- en luistervaardigheid, examenidoom	B	A;	Kijk- en luisterstrategieën, idioom	Schriftelijk;Kijk	100	25		Nee	
5V4	Nee	OT	Lees- en schrijfvaardigheid, idioom en grammatica	A en D, idioom en grammatica	A;	Schrijfstrategieën, Leesstrategieën, idioom en grammatica	Schriftelijk;	100	25		Nee	
6V1	Ja	ET	Schrijfvaardigheid	D	A;	Schrijfstrategieën	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V2	Ja	ET	Leesvaardigheid	A	B;	Leesstrategieën (examenteksten)	Schriftelijk;	100		15	Ja	
6V3	Ja	ET	Kijk- en luistervaardigheid CITO	B	A;	Kijk- en luisterstrategieën	Kijk en Luisterv	100		25	Nee	CITO opname datum
6V3	Ja	ET	Spreekvaardigheid en literatuur	C, E en F	A;	Spreekstrategieën / Literaire ontwikkeling – 3 gelezen boeken en 3 ged. Spreekvaardig	30		25		Nee	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak FI  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	OT Inleiding Filosofie			Inleiding Durf te Denken + Reader	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V2	Nee	OT	OT Metafysica		C;	Durf te Denken H5	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V3	Nee	OT	OT - Oosterse Filosofie		C;	Durf te Denken H6	Schriftelijk;	100	20		Nee	
4V3	Nee	PO	Essay over het Goede Leven	Domein A - Algemene vaardigheden (argumentatie)	C;	Schrijf een gestructureerd essay van 500-800 woorden naar aanleiding v	Schriftelijk;Pral 0		5		Nee	
4V4	Nee	OT	OT - Sociale en Politieke Filosofie		C;	Durf te Denken H7	Schriftelijk;	100	20		Nee	
4V4	Nee	PO	PO - Utopie ontwerpen		C;	In tweetallen ontwerp je, met behulp van de besproken theorieën over d	Praktijk;	0	5		Nee	
5V1	Ja	ET	ET - Wijsgerige Antropologie	Kerndomein B - Wijsgerige Antropologie	A;	Durf te Denken H1	Schriftelijk;	100	25	10	Ja	
5V2	Ja	ET	ET - Ethiek	Kerndomein C - Ethiek	A;	Durf te Denken H2	Schriftelijk;	100	25	10	Ja	
5V3	Ja	ET	ET - Epistemologie	Kerndomein D - Kennisleer	A;	Durf te Denken H3	Schriftelijk;	100	25	10	Ja	
5V4	Ja	ET	ET - Wetenschapsfilosofie	Kerndomein E - Wetenschapsfilosofie	A;	Durf te Denken H4	Schriftelijk;	100	25	10	Ja	
				Kerndomein A - Algemene Vaardigheden								
6V1	Ja	ET	ET - Algemene Filosofische Vaardigheden + Eindexamenboek	Eindexamensyllabus (ten tijde van schrijven nog concept): Kwestie 1 - Filosofische antwoorden op de vraag "Wat is de mens?"	B;	Eindexamensyllabus filosofie 2024/2025 H4Primaire teksten in eindexam	Schriftelijk;	100		20	Ja	
6V2	Ja	ET	Eindexamenonderwerp 2024/25 Eerste helft	Eindexamensyllabus (ten tijde van schrijven nog concept) - Kwestie 1 (incl alle standpunten), 2 (incl alle standpunten) en 3 (standpunt 1)	B;	Eindexamensyllabus filosofie 2024/2025 H4Primaire teksten in eindexam	Schriftelijk;	100		20	Ja	
6V3	Ja	ET	Eindexamenonderwerp 2024/25 Volledig + kerndomeinen	Eindexamensyllabus (ten tijde van schrijven nog concept) - Kwestie 1, 2, 3 en 4, alle standpunten en primaire teksten.	B;	Eindexamensyllabus filosofie 2024/2025 H2 H4 + bijlagenPrimaire tekste	Schriftelijk;	100		20	Ja	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak  
 Leerlaag/Studie  
 Cohort Overige bepalingen

GD  
 VWO  
 22-25

Herkansingen  
 Praktische opdrachten  
 Handelingsdelen

Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
SV1	Nee	HD	Werkstuk Identiteit		C;	Leerlingen doen zelfonderzoek op basis van de uitgedeelde reader, waar	Schriftelijk;	0			Ja	HD kan herkanst worden door opnieuw in te leveren naar aanleiding van feedback docent
SV2	Nee	HD	Ritueel: demonstratie + werkstuk		C;	Leerlingen kiezen een ritueel uit een cultuur of religie en doen onderzoek	Presentatie;Scl	0			Nee	HD - Herkansbaar bij onvoldoende in de uitvoering of het werkstuk. Respectievelijk een nieuw uitvoeringsmoment plannen met de docent of verbeterde versie inleveren.
SV3	Nee	HD	Ethisch Dilemma		C;	Leerlingen onderzoeken een zelfgekozen ethisch dilemma (bv historisch,	Schriftelijk;	0			Ja	HD kan herkanst worden door opnieuw in te leveren naar aanleiding van feedback docent
SV4	Nee	HD	Werkstuk Nieuwe Religieuze Bewegingen		C;	Leerlingen doen onderzoek naar een Nieuwe Religieuze Beweging (bv	Jet Schriftelijk;	0			Ja	HD kan herkanst worden door opnieuw in te leveren naar aanleiding van feedback docent

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak GS  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	Tijdvak 1			Tijdvak 1	Schriftelijk;	40	5			
4V1	Nee	OT	Tijdvak 1 t/m 2			Tijdvak 1 t/m 2	Schriftelijk;	50	10			
4V2	Nee	OT	Tijdvak 3			Tijdvak 3	Schriftelijk;	40	5			
4V2	Nee	OT	Tijdvak 1 t/m 4			Tijdvak 1 t/m 4	Schriftelijk;	50	20			
4V3	Nee	OT	Tijdvak 1 t/m 6			Tijdvak 1 t/m 6	Schriftelijk;	100	25			
4V4	Nee	PO	Kenmerkende aspecten			Historische vaardigheden en kenmerkende aspecten	Schriftelijk;	100	10			Nee
4V4	Nee	OT	Tijdvak 1 t/m 7			Tijdvak 1 t/m 7	Schriftelijk;	100	25			
5V1	Nee	OT	Tijdvak 1 t/m 8 + rechtsstaat			Tijdvak 1 t/m 8 + geschiedenis van de rechtsstaat	Schriftelijk;	100	25			
5V2	Nee	OT	Tijdvak 1 t/m 9			Tijdvak 1 t/m 9	Schriftelijk;	100	25			
5V3	Ja	ET	P7 EX TV 1-10.2, H10:1-2 + Midden-Oosten (thema 1)	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein E Oriëntatie op studie en beroep.	C;A;B;	Kenmerkende aspecten TV1-10.2 en H10:1-2 en Katern Midden Oosten (	Schriftelijk;	100	25	10	Nee	
5V4	Ja	ET	P8 EX TV 1-10, H10 en HC Duitsland + thema 2	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein E Oriëntatie op studie en beroep.	A;B;C;	Kenmerkende aspecten TV1-10 en H10 en Historische context Duitsland	Schriftelijk;	100	25	15	Nee	
6V1	Ja	ET	P9 EX TV 1-7 en HC Steden en Burgers en HC Verlichting + thema 3	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie Domein E Oriëntatie op studie en beroep.	A;B;	Herhaling TV1-7 en Historische context Steden en Burgers 1050-1700 en	Schriftelijk;	100		20	Ja	
6V2	Ja	ET	P10 EX TV 1-9 en HC Verlichting en HC China + thema 4	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie Domein E Oriëntatie op studie en beroep.	A;B;C;	Herhaling TV1-9 en Historische context Verlichting 1650-1900 en Histori	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V3	Ja	ET	P11 EX TV1-10 en Historische Contexten	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein E Oriëntatie op studie en beroep.	A;B;	Herhaling TV 1-10 en Historische contexten	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V3	Ja	PO	P11 EX PO Historische vaardigheden (thema 5)	Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's	C;A;	Thema Historische vaardigheden/bronnen	Schriftelijk;	100		5	Nee	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak KUBV  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	PO	Praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag ( omschrijving en criteria op de ELO)			Praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag ( omschrijving en critr	Schriftelijk;Pral 900		15		Nee	
4V1	Nee	HD	Vaardigheid Vorm, Ruimte en Compositie			Vaardigheid Beeldende Begrippen Vorm, Ruimte en Compositie	Schriftelijk; 100				Ja	
4V2	Nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria op de ELO	Schriftelijk;Pral 550		15		Nee	
4V2	Nee	OT	Beeldende Begrippen			Begrippen uit H4 en vaardigheid Vorm, Ruimte en Compositie	Schriftelijk; 50		15		Nee	
4V2	Nee	HD	vaardigheid Licht en kleur			Beeldende Begrippen licht en kleur	Praktijk; 100					
4V3	Nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria staan op de ELO	Praktijk; 800		20			
4V4	Nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria staan op de ELO	Praktijk; 800		20			
4V4	Nee	OT	Beeldende Begrippen			Beeldende Begrippen vaardigheid vorm, ruimte, compositie, licht en kleu	Schriftelijk; 50		15			
5V1	Nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria op de ELO	Schriftelijk;Pral 850		15			
5V2	Nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria op de ELO	Schriftelijk;Pral 650		15			
5V2	Nee	OT	Hofcultuur en cultuur van de burger			de Bespiegeling H4 Hofcultuur en H5 Burgerlijke cultuur	Schriftelijk; 100		20			
5V3	Nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria op de ELO	Schriftelijk;Pral 800		15			
5V4	Nee	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag			omschrijving en criteria op de ELO	Schriftelijk;Pral 800		15			Graag willen we alle toetsen voor kunst in lokaal 111
5V4	Nee	OT	cultuur van het moderne			Bespiegeling H8 cultuur van het moderne	Schriftelijk; 100		20			blijven doen met behulp van laptops
6V1	Ja	PO	excursie Kroller Muller met presentatie, praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag	A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk en werkproces, B4 praktijk	A;	omschrijving en criteria op de ELO	Schriftelijk;Pre: 850		15			
6V1	Ja	PO	muziekanalyse	A1 vaardigheden muziek C toepassen op hofcultuur, burgerlijke cultuur of cultuur van de moderne	B;	muziek analyse op muziekstukken uit H4 Hofcultuur en H5 Burgerlijke cu Kijk en Luisterv	120		5			
6V2	Ja	PO	theateranalyse	A1 vaardigheden C toepassen op Hofcultuur, Burgerlijke cultuur en cultuur van het moderne	B;	theateranalyse op theaterstukken uit H4 hofcultuur, H5 Burgerlijke cultu Kijk en Luisterv	120		5			
6V2	Ja	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag	A 2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk en werkproces B4 praktijk	A;	omschrijving en criteria op de ELO	Schriftelijk;Pral 1200		20			
6V2	Ja	ET	Massacultuur	A1 vaardigheden B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7 C toepassen op cultuur van de massa	B;	Bespiegeling H9 Massacultuur en de kunstanalyses beeldend, muziek, th	Schriftelijk; 100		15			
6V3	Ja	PO	dansanalyse	A1 vaardigheid dansanalyse C uit hofcultuur, burgerlijke cultuur en cultuur van de moderne	B;	dans analyseren uit H4 hofcultuur, H5 Burgerlijke cultuur en H8 cultuur v	Schriftelijk;Kijk 120		5			
6V3	Ja	PO	praktijkonderzoek, eindwerkstuk en procesverslag	A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk, werkproces, evaluatie B4 praktijk	A;	omschrijving en criteria staan op de ELO	Schriftelijk;Pral 1200		20			
6V3	Ja	ET	Hofcultuur, cultuur van de burger en de moderne	A1 vaardigheid C van de hofcultuur en burgerlijke cultuur en cultuur van de moderne	B;	Bespiegeling H4 Hofcultuur en H5 burgerlijke cultuur en H8 cultuur van d	Schriftelijk;Kijk 100		15			

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak LA  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	HD	Kunstshot ckv kv			kunstshot activiteit samen met de Ckv leerlingen	Praktijk;	100				
4V1	Nee	OT	proefwerk Minerva tm H21			vertaling tm H21 en vragen over de gelezen teksten en cultuur	Schriftelijk;	100	25			
4V2	Nee	OT	PW Minerva tm les 24			vertaling tm H24 en vragen over gelezen teksten en cultuur	Schriftelijk;	100		25		
4V3	Nee	PO	KCV PO			KCV PO oude geschiedenis, klassieke cultuur en Nachleben	Schriftelijk;Pral	300		5		
4V3	Nee	OT	PW Minerva tm H25 / originele auteurs			Minerva t/m les 25 e/o Bijbel en/of Catullus, e/o Epigrammen, Fabels & Legendes, e/o Janus Romanus	Schriftelijk;	100		20		
4V4	Nee	PO	PO Rome			voorbereiding en orientatie Romeins	Schriftelijk;Pre:	200		5		
4V4	Nee	OT	PW originele auteurs			Bijbel e/o Fabels, e/o Catullus, e/o Epigrammen, Fabels & Legendes, e/o Janus Romanus	Schriftelijk;	100		20		
5V1	Ja	ET	SE Retorica	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming	A;	selectie gelezen stof en ongeziene vertaling van de auteurs Caesar, Cicero e.a.	Schriftelijk;	100		20 10	Ja	
5V1	Ja	HD	handelingsdeel Retorica	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming Domein D Oriëntatie op studie en beroep Domein E Informatievaardigheden	A;	"hd receptie/verwerking klassieke en moderne retorica"	Schriftelijk;Pre:	100			Ja	
5V2	Ja	ET	SE Filosofie	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming	A;	"selectie gelezen stof en ongeziene vertaling van de auteur Seneca e.a."	Schriftelijk;	100		20 10	Ja	
5V2	Ja	PO	PO Plato Symposion	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming Domein D Oriëntatie op studie en beroep Domein E Informatievaardigheden	A;	Delen van Plato 's Symposion lezen in vertaling; tekst- en reflectievragen beantwoorden; verwerken in verslag	Schriftelijk;	200		10 5	Nee	
5V3	nee	OT	PW Historiografie			"selectie gelezen stof en ongeziene vertaling van de auteurs Livius, Ceasar e.a."	Schriftelijk		100	20	nee	
5V4	Ja	ET	SE Epiek	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming	A;	"selectie gelezen stof en ongeziene vertaling van de auteurs Ovidius, e.a."	Schriftelijk;	100		20 12	Ja	
5V4	Ja	PO	PO Tragedie	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming Domein D Oriëntatie op studie en beroep Domein E Informatievaardigheden	A;	"analyse en receptie/verwerking van een klassieke tragedie"	Schriftelijk;Pre:	300		10 10	Nee	
6V1	Ja	ET	SE Vergilius I	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming	B;	"selectie gelezen stof en ongeziene vertaling van de auteur Vergilius"	Schriftelijk;	100		17	Ja	
6V2	Ja	ET	SE Vergilius II	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming	B;	"selectie gelezen stof en ongeziene vertaling van de auteurs Vergilius"	Schriftelijk;	100		18	Ja	
6V3	Ja	ET	SE Vergilius III	Domein A Reflectie op klassieke teksten (subdomein 1) en antieke cultuur (subdomein 2) Domein B Reflectie op relaties tussen de antieke cultuur en de latere Europese cultuur Domein C Zelfstandige oordeelsvorming	B;	"selectie gelezen stof en ongeziene vertaling van de auteurs Vergilius"	Schriftelijk;	100		18	Ja	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak LO  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Ja	HD	Softbal	A- vaardigheden B- bewegen C - bewegen en regelen	A;	speelregelkennis, vaardigheden, leiding geven	Praktijk;	360				in overleg met docent
4V1	Ja	HD	Vlietloop	B- bewegen D- bewegen en gezondheid	A;	conditionele vormen, gezondheidsaspect	Praktijk;	360				in overleg met docent
4V2	Ja	HD	Basketbal / Volleybal	A- vaardigheden B - bewegen C - bewegen en regelen	A;	speelregelkennis, vaardigheden en leiding geven en observeren	Praktijk;	720				in overleg met docent
4V3	Ja	HD	ontwerp je eigen spel, microteaching	A - vaardigheden B - bewegen C - bewegen en regelen	A;	organiseren, zelfstandig groepswork, leiding geven	Praktijk;	480				in overleg met docent
4V4	Ja	HD	Atletiek, meerkamp, werken in groepen	A Vaardigheden B - bewegen C - bewegen en regelen	A;	zelfstandig groepswork, organiseren, leiding geven en atletiek vaardighe	Praktijk;	360				in overleg met docent
5V1	Ja	HD	organiseren van een toernooi	A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	organiseren, leiding geven en vaardigheden	Praktijk;	720				in overleg met docent
5V2	Ja	HD	Dans	A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	groepswork, organiseren eigen dans als deel van totale dans, leiding gev	Praktijk;	360				in overleg met docent
5V3	Ja	HD	zelfverdediging	A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	kennismaking met verschillende vormen van zelfverdediging	Praktijk;	360				in overleg met docent
5V3	Ja	HD	looptraining singelloop	A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	slooptraining aan de hand van trainingschema, conditionele vormen en	Praktijk;	600				in overleg met docent
5V4	Ja	HD	Singelloop	D bewegen en gezondheid E bewegen en samenleving	A;	deelnemen aan georganiseerde loop in Leiden	Praktijk;	120				in overleg met docent
5V4	Ja	HD	Bliksem 7 kamp	A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	Atletiekvaardigheden, organiseren en leiding geven	Praktijk;	120				in overleg met docent
6V1	Ja	HD	sportoriëntatie binnen school	A vaardigheden B bewegen C bewegen en regelen	A;	keuzeprogramma binnen schools, vaardigheden en organiseren	Praktijk;	720				in overleg met docent
6V2	Ja	HD	sportoriëntatie buiten school	A vaardigheden B bewegen E bewegen en samenleving	A;	sportoriëntatie buiten schools	Praktijk;	600				in overleg met docent



**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak **MA**  
 Leerlaag/Studie **VWO**  
 Cohort Overige bepalingen **22-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Ja	PO	Analyse maatschappelijk vraagstuk	Domein A	A;	Praktische Opdracht Analyse van een maatschappelijk vraagstuk aan de	Presentatie;	120	5	5	Nee	Posterpresentatie
4V1	Ja	ET	Pluriforme samenleving	Domein D	A;	Essener thema Pluriforme samenleving	Schriftelijk;Pral		50	20	20	Nee
4V2	Ja	PO	Sociale ongelijkheid in Europees perspectief	Domein B	A;	Praktische Opdracht Verzorgingsstaat en Europa. Inlevermoment eind pr	Schriftelijk;	600	15	15	Nee	
4V3	Ja	PO	Discussieforum crimineel gedrag	Domein B	C;A;	Discussieforum over crimineel gedrag. Afnamemoment gedurende perio	Spreekvaardigt	120	5	5	Nee	
4V3	Ja	ET	Rechtsstaat	Domein B	A;	Essener thema Rechtsstaat	Schriftelijk;	100	25	25	Nee	De toets rechtsstaat is niet herkansbaar als los element. In combinatie met de toets parlementaire democratie is een herkansing wel mogelijk over beide thema's.
4V4	Ja	PO	Politieke partijen	Domein C	A;C;	Analyse en vergelijking van standpunten van politieke partijen. Inleveren	Schriftelijk;	120	5	5	Nee	
4V4	Ja	ET	Parlementaire democratie	Domein C	A;	Parlementaire democratie, essaytoets met open boek	Schriftelijk;	100	25	25	Nee	De toets parlementaire democratie is niet herkansbaar als los element. In combinatie met de toets rechtsstaat is een herkansing wel mogelijk over beide thema's.

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak **MW**  
 Leerlaag/Studie **VWO**  
 Cohort Overige bepalingen **22-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	PO	Autobiografie en identiteit		C;	Pitch over het vormingsvraagstuk van de leerling	Presentatie;	30	5		Nee	Afname in week 3 van periode 1
4V1	Nee	OT	Seneca hoofdstuk 1		C;	Seneca hoofdstuk 1 'De samenleving en het individu'	Schriftelijk;	50	20		Nee	
4V2	Nee	OT	Seneca hoofdstuk 2		C;	Seneca hoofdstuk 2 'De samenleving en verschillen'	Schriftelijk;	50	20		Nee	
4V3	Nee	PO	Seneca hoofdstuk 3		C;	Seneca hoofdstuk 3 'De samenleving en bindingen'	Presentatie;	240	20		Nee	
4V4	Nee	PO	Onderzoeksvoorstel		C;	Onderzoeksvoorstel naar een actualiteit binnen de school a.d.h.v. behandelde theorie	Schriftelijk;	240		15	Nee	Inleveren week voor toetsweek
4V4	Nee	OT	Seneca hoofdstuk 4 en aanvullend materiaal		C;	Seneca hoofdstuk 4 'Onderzoeksvaardigheden' en aanvullend materiaal	Schriftelijk;	50	20		Nee	
5V1	Nee	OT	Seneca hoofdstuk 5 en 6		C;	Seneca hoofdstuk 5 'Politiek in theorie' en hoofdstuk 6 'Politiek in de praktijk'	schriftelijk	100	20		Nee	
5V1	Nee	PO	Politiek in de praktijk		C;	Seneca hoofdstuk 7 'Politiek in de praktijk'	schriftelijk	100	10		Nee	
5V2	Nee	OT	Seneca hoofdstuk 7 en 8		C;	Seneca hoofdstuk 7 'Maatschappelijke verschillen' en hoofdstuk 8 'Veiligheid'	Schriftelijk;	100	15		Nee	
5V2	Nee	PO	Debat sociale actualiteit			Debat m.b.t. actuele thema's a.h.v. Seneca H7 en H8	Presentatie; Sp	150	10			
5V3	Nee	PO	Paradigma-analyse		C;	Seneca hoofdstuk 9 'Paradigma's'	Schriftelijk;	200	5		Nee	
5V3	Nee	OT	Seneca hoofdstuk 9		C;	Seneca hoofdstuk 9 'Paradigma's'	Schriftelijk;	50	20		Nee	
5V4	Nee	PO	Analyse sociale actualiteit of politieke actualiteit		C;	Analyse van een sociale of politieke actualiteit a.h.v. Seneca H1-H9, en presentatie	Schriftelijk;Pre	1200	20		Nee	
6V1	Ja	ET	Seneca hoofdstuk 10 en 11	Domein D, E en bijlage 5	B;	Seneca hoofdstuk 10 'Nationale identiteit' en hoofdstuk 11 'Wording van de moderne samenleving'	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V2	Ja	ET	Seneca hoofdstuk 12	Domein C, E en bijlage 5	B;	Seneca hoofdstuk 12 'Machtverhoudingen in de wereld'	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V2	Ja	PO	Referaat	Domein A en B, C, D, E, F of G	B;	Referaat/schriftelijk De leerling houdt een referaat over een actueel vraagstuk adhv de lestof. Wordt afgenomen in p 1 of 2	Spreekvaardig	120		20	Nee	
6V3	Ja	PO	Meesterproef in de MAW	Domein A, F of G, Incombinatie met B, C, D, E	B;	Meesterproef MAW waarbij de leerling a.d.h.v. de hele syllabus laat zien de stof te beheersen. Inlevermoment eindproduct in TW3.	Schriftelijk;	1200		30	Nee	Kandidaat kiest een of twee domeinen

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak NA  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	PO	PO krachten en beweging			Beweging in beeld brengen en analyseren.	Praktijk;	50	5			
4V1	Nee	OT	Kracht en beweging			H1 en 3, Beweging in beeld en Kracht en beweging * voorgaande stof wo	Schriftelijk;	50	20			
4V2	Nee	PO	PO elektriciteit			Schakelschema ontwerpen, bouwen en analyseren.	Praktijk;	50	5			
4V2	Nee	OT	Elektriciteit			H2 Elektriciteit * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	Schriftelijk;	50	20			
4V3	Nee	PO	PO trilling, beweging en energie			Periodieke beweging in beeld brengen en analyseren aan de hand van en	Praktijk;	50	5			
4V3	Nee	OT	Periodieke beweging en energie			H4 en 6 Trillingen en cirkelbeweging en Energie en beweging * voorgaanc	Schriftelijk;	50	20			
4V4	Nee	PO	PO straling en modelleren			Natuurkundige situatie modelleren en radioactiviteit	Praktijk;	50	5			
4V4	Nee	OT	Straling en modelleren			H5 Straling en Modelleren * voorgaande stof wordt bekend veronderstel	Schriftelijk;	50	20			
5V1	Nee	PO	PO trilling en golf			Periodieke beweging in beeld brengen en analyseren.	Praktijk;	50	5			
5V1	Nee	OT	Golven en straling			H9 Golven en H10 Medische beelden* voorgaande stof wordt bekend ve	Schriftelijk;	100	20			
5V2	Nee	PO	PO hemelmechanica			Natuurkundige situatie modelleren	Praktijk;	50	5			
5V2	Nee	OT	Astrofysica			H8 Hemelmechanica en H11 Astrofysica * voorgaande stof wordt bekend	Schriftelijk;	100	20			
				A Vaardigheden E1 Eigenschappen van stoffen en materialen H Natuurwetten en modellen I1 Experiment I2 Modelstudie I3 Ontwerp								
5V3	Ja	PO	PO EX stoffeigenschappen		A;	Praktische examenopdracht stoffeigenschappen	Praktijk;	50	5	6	Nee	
5V3	Nee	OT	Stoffen en modelleren			H7 Stoffen en materialen en Modelleren* voorgaande stof wordt bekend	Schriftelijk;	100	20			
5V4	Nee	PO	PO straling en modelleren			Natuurkundige situatie modelleren en radioactiviteit	Praktijk;	50	5			
				A Vaardigheden F2 Relativiteitstheorie H Natuurwetten en modellen E3 Kern- en deeltjesprocessen of G1 Biofysica of G2 Geofysica								
5V4	Ja	ET	Keuzedomeinen SE		A;	Relativiteit + Kernen en deeltjes OF biofysica OF geofysica* voorgaande s	Schriftelijk;	100	20	10	Ja	
				A Vaardigheden D Lading en veld H Natuurwetten en modellen	B;							
6V1	Ja	ET	Elektriciteit en magnetisme		B;	H12 Elektrisch veld, H13 Magnetische velden en elektrische systemen	Schriftelijk;	100		28	Ja	
				A Vaardigheden B1 Informatieoverdracht C Beweging en wisselwerking H Natuurwetten en modellen I2 Modelstudie	B;							
6V2	Ja	ET	Mechanica en golven		B;	H14 Mechanica in samenhang, hemelmechanica, trillingen, golven en m	Schriftelijk;	100		28	Ja	
				A Vaardigheden B2 Medische beeldvorming E2 Elektromagnetische straling en materie F1 Quantumwereld H Natuurwetten en modellen	B;							
6V3	Ja	ET	Quantum, straling en materie		B;	H15 Quantumwereld, medische beeldvorming, elektromagnetische stral	Schriftelijk;	100		28	Ja	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak NLT  
 Leerlaag/Studie VWO  
 Cohort Overige bepalingen 22-25

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V2	Ja	PO	Forensisch Onderzoek	B1 Interdisciplinariteit E2 Processen en producten F2 Methoden en technieken van onderzoek	A;	Rapport schrijven waarin de moordzaak, het onderzoek, de uitkomst, de verhooren en een uiteindelijke dader worden aangewezen.	Praktijk;	1200	20	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
4V2	Ja	ET	Forensisch Onderzoek	B1 Interdisciplinariteit E2 Processen en producten F2 Methoden en technieken van onderzoek	A;	Onderzoekstechnieken die horen bij forensisch onderzoek, zoals bloedonderzoek, kogelinslag berekenen, witte poeders herkennen, gemiddelde stapgrootte bepalen etc.	Schriftelijk;	50	30	7	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
4V4	Ja	PO	Moleculaire Gastronomie	B1: Interdisciplinariteit B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie E1: Methoden en technieken van technologische ontwikkeling E2: Processen en producten	A;	Verslag van practicum emulsies en/of schuimen waarin de theorie wordt gekoppeld aan de praktijk	Praktijk;	1200	20	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
4V4	Ja	ET	Moleculaire Gastronomie	B1: Interdisciplinariteit B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie E1: Methoden en technieken van technologische ontwikkeling E2: Processen en producten	A;	Eigen woorden kunnen geven aan moleculair gastronomische principes en begrippen; kunnen rekenen aan emulsies en schuimen	Schriftelijk;	50	30	7	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
5V1	Ja	PO	Meten en Interpreteren	B1: Interdisciplinariteit C1: Processen in levende natuur, aarde en ruimte F1: Fundamentele theorieën	A;	Eigen experiment opstellen en daarin de geleerde meet- en analysetechnieken toepassen	Praktijk;	1200	10	5	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
5V1	Ja	ET	Meten en Interpreteren	B1: Interdisciplinariteit C1: Processen in levende natuur, aarde en ruimte F1: Fundamentele theorieën	A;	Meetschalen, gemiddelden, standaardafwijkingen, correlaties en lineaire regressie, conform vastgestelde NLT-module	Schriftelijk;	100	15	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
5V3	Ja	PO	Meten aan Melkwegstelsels	B1: Interdisciplinariteit C1: Processen in levende natuur, aarde en ruimte F2: Methoden en technieken van onderzoek	A;	Werkstuk maken over een van de geselecteerde onderwerpen uit de sterrenkunde van de 21-ste eeuw	Praktijk;	1200	20	7	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
5V3	Ja	ET	Meten aan Melkwegstelsels	B1: Interdisciplinariteit C1: Processen in levende natuur, aarde en ruimte F2: Methoden en technieken van onderzoek	A;	Bewegingen van hemellichamen analyseren, zwarte gaten, afstanden bepalen. Moderne sterrenkunde 21e eeuw Lesmodule "Meten aan Melkwegstelsels" + Handouts "Moderne Sterrenkunde"	Schriftelijk;	100	30	9	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
5V4	Ja	PO	Keuzemodule	Afhankelijk van gekozen module: Resp. B12, E12, DT – B12, E12, DT – B12, C2, E2, DO – B12, E12, DT  B1: Interdisciplinariteit B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie C1: Processen in levende natuur, aarde en ruimte C2: Duurzaamheid D1: De gezonde en zieke mens D2: Bescherming en veiligheid E1: Methoden en technieken van technologische ontwikkeling E2: Processen en producten	A;	Keuze uit één van de NLT-modules: Robotica – Game of Drones – Blue Energy – MP3-speler	Praktijk;	1200	10	5	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
5V4	Ja	ET	Keuzemodule	Afhankelijk van gekozen module: Resp. B12, E12, DT – B12, E12, DT – B12, C2, E2, DO – B12, E12, DT  B1: Interdisciplinariteit B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie C1: Processen in levende natuur, aarde en ruimte C2: Duurzaamheid D1: De gezonde en zieke mens D2: Bescherming en veiligheid E1: Methoden en technieken van technologische ontwikkeling E2: Processen en producten	A;	Keuze uit één van de modules: Robotica – Game of Drones – Blue Energy – MP3-speler	Schriftelijk;	50	15	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
6V1	Ja	PO	Bio-Informatica	B1: Interdisciplinariteit B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie D1: De gezonde en zieke mens E1: Methoden en technieken van technologische ontwikkeling	A;	Uitwerking van een casus met behulp van het geleerde. Een en ander conform Lesmodule Vereniging NLT "Bio-Informatica" Deadline: Eind P7	Praktijk;	1200	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent	
6V1	Ja	ET	Bio-Informatica	B1: Interdisciplinariteit B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie D1: De gezonde en zieke mens E1: Methoden en technieken van technologische ontwikkeling	A;	Moleculaire biologie en genexpressie (transcriptie, splicing, translatie, mutatie) toegepast in een programmeerprogramma ECG's maken en beoordelen Een en ander conform Lesmodule Vereniging NLT "Hart en Vaten" Deadline: Eind P10	Schriftelijk;	50	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent	
6V2	Ja	PO	Hart en Vaten	B1: Interdisciplinariteit D1: De gezonde en zieke mens	A;	Een en ander conform Lesmodule Vereniging NLT "Hart en Vaten" Deadline: Eind P10	Praktijk;	1200	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent	

6V2	Ja	ET	Hart en Vaten	B1: Interdisciplinariteit D1: De gezonde en zieke mens	A;	Regeling hartwerking, bouw bloedvaten, pompfunctie hart, ECG's maken en beoordelen	Schriftelijk;	50	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
6V3	Ja	PO	Van algen tot zeewier - De duurzame burger	B1: Interdisciplinariteit B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie C1: Processen in levende natuur, aarde en ruimte C2: Duurzaamheid E2: Processen en producten	A;	Onderzoek doen naar de eiwittransitie, wat is in theorie nodig én wat is in praktijk nodig. Dit combineren en zelf tot een eindproduct komen.	Praktijk;	1200	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent
6V3	Ja	ET	Van algen tot zeewier - De duurzame burger	B1: Interdisciplinariteit B2: Wisselwerking tussen natuurwetenschap en technologie C1: Processen in levende natuur, aarde en ruimte C2: Duurzaamheid E2: Processen en producten	A;	Vanuit duurzaamheid kijkend naar de voedselproblematiek, stikstofproblematiek en eiwittransitie - en daar een oplossing voor vinden in het PO gedeelte. Thema's: • Voeding/gezondheid• Landbouw/technologie• Milieu/ecologie• Consument/ethiek	Schriftelijk;	50	6	Nee	Module afhankelijk van expertise vakdocent

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak **NE**  
 Leerlaag/Studie **VWO**  
 Cohort Overige bepalingen **22-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	PO	Muurgedichtenproject			Je ontdekt de gedichten in de stad. Je verdiept je in de dichter en analyseert het gedicht. Je werkt samen en oefent je presentatievaardigheden.	Presentatie;	10	5	0	Nee	
4V1	Nee	OT	Werkwoordspelling en correct formuleren			Je leert de werkwoordspelling.	Schriftelijk;	100	20	0		
4V2	Nee	OT	Argumenteren			Je leert formuleerfouten te herkennen en verbeteren. Je leert de basis van het argumenteren.	Schriftelijk;	40	5			
4V2	Nee	OT	Leesvaardigheid inclusief argumentatie			Je oefent je leesvaardigheid. Je leert argumentaties te herkennen in teksten.	Schriftelijk;	100	20	0		
4V3	Nee	OT	Schrijfvaardigheid			Je oefent je schrijfvaardigheid, inclusief taalverzorging (spelling en formulering/zinsbouw).	Schriftelijk;	100	25	0		
4V4	Nee	OT	Woordenschat			Je breidt je woordenschat uit.	Schriftelijk;	40	10	0		
4V4	Nee	PO	Tijdschriftenproject			De leerlingen maken in groepsverband een tijdschrift.	Schriftelijk;	0	15	0		
5V1	Nee	OT	Leesvaardigheid			Je oefent je leesvaardigheid met complexe teksten.	Schriftelijk;	100	25	0		
5V2	Ja	ET	Spreek- en luistervaardigheid (discussie)	B en D	A;	Je oefent je spreek- en luistervaardigheid en je argumentatieve vaardigheden door in groepsverband over tevoren bestudeerde onderwerpen te discussiëren. In het kader van argumentatie ben je ook in staat drogeden te herkennen.	Spreekvaardig	20	25	25	Ja	
5V3	Nee	OT	Schrijfvaardigheid			Je oefent je schrijfvaardigheid en leesvaardigheid (en, afhankelijk van de tekstsoort, argumentatieve vaardigheden). Mondeling over drie werken van vóór 1880 en de literatuurgeschiedenis vanaf de middeleeuwen tot het eind van de 19e eeuw.	Schriftelijk;	120	25	0		
5V4	Ja	ET	Mondeling historische werken en literatuurgeschiedenis	E	A;	Je oefent je schrijfvaardigheid, leesvaardigheid en argumentatieve vaardigheden.	Spreekvaardig	15	25	10	Ja	
6V1	Ja	ET	Schrijfvaardigheid	C en D	A;	Je oefent je leesvaardigheid (en, afhankelijk van de tekstsoort, argumentatieve vaardigheden) met complexe teksten.	Schriftelijk;	120	0	25	Ja	
6V2	Ja	ET	Leesvaardigheid	A, D en F	B;A;	Mondeling over negen moderne literaire werken, met toepassing van de belangrijkste literaire begrippen	Schriftelijk;	100	0	20	Ja	
6V3	Ja	ET	Mondeling moderne Nederlandse literatuur	E	A;		Spreekvaardig	20	0	20	Ja	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak **AK**  
 Leerlaag/Studie **VWO**  
 Cohort Overige bepalingen **22-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	H1 Scheiden en reageren			Chemie Overal H1 Scheiden en reageren, inclusief aantekeningen en practica. Chemie Overal H1 Scheiden en reageren, inclusief aantekeningen en practica.	Schriftelijk;	40	5			
4V1	Nee	OT	OT toetsweek 1, H1 en H2			Chemie Overal H2 Bouwstenen van stoffen, inclusief aantekeningen en practica. Chemie Overal H3 Moleculaire stoffen, inclusief aantekeningen en practica.	Schriftelijk;	100	20			
4V2	Nee	OT	H3 Moleculaire stoffen			Chemie Overal H2 Bouwstenen van stoffen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H3 Moleculaire stoffen, inclusief aantekeningen en practica	Schriftelijk;	40	5			
4V2	Nee	OT	OT toetsweek 2, H2 en H3 en H4			Chemie Overal H4 Zouten en zoutoplossingen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H5 Reacties en zouten, inclusief aantekeningen en practica	Schriftelijk;	100	20			
4V3	Nee	PO	PO H5 Reacties van zouten			Chemie Overal H4 Zouten en zoutoplossingen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H5 Reacties van zouten, inclusief aantekeningen en practica	Praktijk;	50	5			
4V3	Nee	OT	OT, toetsweek 3, H4 en H5 en H6			Chemie Overal H6 Koolstofchemie, inclusief aantekeningen en practica	Schriftelijk;	100	20			
4V4	Nee	PO	PO H7 Groepsopdracht duurzaamheid			Chemie Overal H7 Duurzaamheid, inclusief aantekeningen en practica	Schriftelijk;Pre: 100		5			
4V4	Nee	OT	OT, toetsweek 4, H5 en H6 en H7			Chemie Overal H5 Reacties van zouten, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H6 Koolstofchemie, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H7 Duurzaamheid, inclusief aantekeningen en practica	Schriftelijk;	100	20			
5V1	Nee	OT	OT toetsweek 1, H8 en H9 en voorkennis 4e klas			Chemie Overal H8 Zuren, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H9 Basen, inclusief aantekeningen en practica digitale versie van Chemie Overal 4 vwo	Schriftelijk;	100	20			
5V2	Nee	PO	PO over H8 en H9 en H11			Chemie Overal H8 Zuren, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H9 Basen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H11 Redoxreacties, inclusief aantekeningen en practica	Schriftelijk;Pral 100		10			
5V2	Nee	OT	OT toetsweek 2, H9 en H10 en H11			Chemie Overal H9 Basen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H10 Analyse, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H11 Redoxreacties, inclusief aantekeningen en practica let op voorkennis H8 Zuren en chemisch rekenen.	Schriftelijk;	100	20			
5V3	Nee	OT	OT toetsweek 3, H10 en H12 en H13			Chemie Overal H10 Analyse, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H12 Molecuulbouw, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H13 Kunststoffen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H14 Nieuwe materialen, inclusief aantekeningen en practica.	Schriftelijk;	100	20			
5V4	Nee	PO	PO H14 nieuwe materialen			Groepsopdracht Chemische Feitelijkheden/literatuur onderzoek (5 klokkuur per persoon, in periode 4)	Schriftelijk;Pre: 300		10			
5V4	Nee	OT	OT toetsweek 4, H13 en H14 en H15			Chemie Overal H13 Kunststoffen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H14 Nieuwe materialen, inclusief aantekeningen en practica Chemie Overal H15 Groene Chemie, inclusief aantekeningen en practica Let op algemene voorkennis stoffen, reacties en chemisch rekenen.	Schriftelijk;	100	20			
6V1	Ja	ET	ET Organische chemie	A Vaardigheden M1-6 Materie R1-4 Reacties R&A1-3 Rekenen en analyse T1-4, T6 Technologie en duurzaamheid L1-2 Chemie van het leven	A,B;	Chemie Overal H3 Moleculaire stoffen Chemie Overal H6 Koolstofchemie Chemie Overal H7 Duurzaamheid Chemie Overal H12 Molecuulbouw Chemie Overal H13 Kunststoffen Chemie Overal H16 Chemie van het leven, inclusief de aantekeningen en practica bij deze stof.	Schriftelijk;	100	30		Ja	

6V2	Ja	ET	ET Anorganische Chemie	A Vaardigheden M1-6 Materie R1,4 Reacties R&A1,3 Rekenen en analyse T3-5 Technologie en duurzaamheid L2 Chemie van het leven	A,B;	Chemie Overal H2 Bouwstenen van stoffen Chemie Overal H4 Zouten en zoutoplossingen Chemie Overal H5 Reacties van zouten Chemie Overal H8 Zuren Chemie Overal H9 Basen Chemie Overal H11 Redoxreacties Chemie Overal H17 Buffers en enzymen Chemie Overal H18 Accu's en brandstofcellen, inclusief de aantekeningen en practica bij deze stof	Schriftelijk;	100	30	Ja
6V3	Ja	ET	ET Industriële chemie	A Vaardigheden M1-6 Materie R1-5 Reacties R&A1-3 Rekenen en analyse T1-4,6 Technologie en duurzaamheid	A,B;	Chemie Overal H1 Scheiden en reageren Chemie Overal H10 Analyse Chemie Overal H14 Nieuwe materialen Chemie Overal H15 Groene Chemie, inclusief aantekeningen en practica bij deze stof. Bij industriële chemie is voorkennis over alle reactietypen nodig.	Schriftelijk;	100	30	Ja
6V3	Ja	PO	PO Onderzoek en ontwerp opdracht	A Vaardigheden M Materie R1 Chemische processen R&A1 Grootheden en relaties Afhankelijk van het gekozen onderwerp kunnen andere eindtermen voorkomen.	A,B;	Het formuleren, uitvoeren en verslag doen van een onderzoek of ontwerp in de context van duurzaamheid, materialen, voeding of gezondheid.	Schriftelijk;Pral	600	10	Nee



**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak **WIA**  
 Leerlaag/Studie **VWO**  
 Cohort Overige bepalingen **22-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak  
 Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	H1: Formules en grafieken en H3: Rekenen en herleiden			H1: Formules en grafieken en H3: Rekenen en herleiden	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V2	Nee	OT	H3: Rekenen en herleiden H2: Statistiek			H3: Rekenen en herleiden H2: Statistiek	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V3	Nee	OT	H4: Combinatoriek H6: Kansrekening			H4: Combinatoriek H6: Kansrekening	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V4	Nee	OT	H5: Machtsverbanden			H5: Machtsverbanden	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V4	Nee	HD	H7: Statistiek met de computer			H7: Statistiek met de computer	Schriftelijk;	0			Ja	Het onderwerp wordt in de lessen (met eventueel huiswerk) uitgelegd. Leerlingen maken een verslagje om hun bekwaamheid aan te tonen. Geen toets.
5V1	Ja	ET	Keuzeonderwerp	Domein A Vaardigheden	A;	Keuzeonderwerp	Schriftelijk;	100	30	10	Nee	
5V2	Nee	OT	H9: Kansverdelingen en H11: Het toetsen van hypothesen	Domein F Keuzeonderwerpen		H9: Kansverdelingen en H11: Het toetsen van hypothesen	Schriftelijk;	100	20		Nee	
5V3	Ja	HD	Statistiek en ICT	Domein A Vaardigheden Subdomein E7: Statistiek met ICT	A;	Statistiek en ICT	Schriftelijk;	0			Ja	Het onderwerp wordt in de lessen (met eventueel huiswerk) uitgelegd. Leerlingen maken in groepjes een verslagje om hun bekwaamheid aan te tonen. Geen toets.
5V3	Ja	ET	Statistiek (H2 Statistiek, H9: Kansverdelingen en H11: Het toetsen van hypothesen)	Domein A Vaardigheden	A;	Statistiek (H2 Statistiek, H9: Kansverdelingen en H11: Het toetsen van hy	Schriftelijk;	100	20	10	Nee	
5V4	Nee	OT	H8: Differentiaalrekening en H10: Exponenten en logaritmen	Domein E Statistiek en kansrekening		H8: Differentiaalrekening en H10: Exponenten en logaritmen	Schriftelijk;	100	30		Nee	
6V1	Ja	ET	Verbanden (H5 Machtsverbanden, H10 Exponenten en logaritmen en H13 Allerlei formules)	Domein A Vaardigheden Subdomein B1: Algebra Domein C Verbanden	B;	Verbanden (H5 Machtsverbanden, H10 Exponenten en logaritmen en H13	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V2	Ja	ET	Verandering (H8 Differentiaalrekening en H14 Toep. van de differentiaalrekening)	Domein A Vaardigheden Domein D Verandering	B;	Verandering (H8 Differentiaalrekening en H14 Toep. van de differentiaa	Schriftelijk;	100		25	Ja	
6V3	Ja	ET	Alle CE onderwerpen	Domein A Vaardigheden Domein B Algebra en tellen Domein C Verbanden Domein D Verandering	B;	Alle CE onderwerpen	Schriftelijk;	100		30	Ja	

**Bonaventuracollege Burggravenlaan**  
**Programma van toetsing en afsluiting**

Vak **WIB**  
 Leerlaag/Studie **VWO**  
 Cohort Overige bepalingen **22-25**

Herkansingen Herkansingen hebben de zelfde vorm als de oorspronkelijk toets  
 Praktische opdrachten Praktische opdrachten dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Handelingsdelen Handelingsdelen dienen uitsluitend voor start betreffende toetsweek te zijn afgerond. Exacte inlever of afsluitingsdatum staat vermeld in de studiewijzer van het betreffende vak

Periode	SE toets	Soort	Titel van de toets	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	SE, SE+CE, School	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	%OC	%SE	Her?	Opmerkingen
4V1	Nee	OT	H1 Functies en grafieken en H2 De afgeleide functie			H1 Functies en grafieken en H2 De afgeleide functie	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V2	Nee	OT	H2 De afgeleide functie en H4 Vergelijkingen en herleidingen			H2 De afgeleide functie en H4 Vergelijkingen en herleidingen	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V3	Nee	OT	H3 Meetkunde en H5 Machten, exponenten en logaritmen			H3 Meetkunde en H5 Machten, exponenten en logaritmen	Schriftelijk;	100	25		Nee	
4V4	Nee	OT	H6 Differentiaalrekening en H8 Goniometrische functies			H6 Differentiaalrekening en H8 Goniometrische functies	Schriftelijk;	100	25		Nee	
5V1	Nee	OT	H7 Meetkunde met coördinaten en H9 Exponentiële en logaritmische functies			H7 Meetkunde met coördinaten en H9 Exponentiële en logaritmische fui	Schriftelijk;	100	25		Nee	
5V2	Ja	ET	Formules, functies en grafieken (H1, H4, H5, H9, H13)	Domein A Vaardigheden								
5V3	Nee	OT	H10 Meetkunde met vectoren en H11 Integraalrekening	Domein B Formules, functies en grafieken	B;	Formules, functies en grafieken (H1, H4, H5, H9, H13)	Schriftelijk;	100	25	10	Nee	
5V4	Ja	PO	Keuzeonderwerp	Domein F Keuzeonderwerp	A;	Keuzeonderwerp	Schriftelijk;Pre: 0			10	Nee	Leerlingen maken in groepjes een verslagje en presenteren dat om hun bekwaamheid aan te tonen. Geen toets.
5V4	Ja	ET	Goniometrie (H8 Goniometrische functies, H12 Goniometrische formules)	Domein A Vaardigheden Domein D Goniometrische functies	B;	Goniometrie (H8 Goniometrische functies, H12 Goniometrische formule	Schriftelijk;	100	25	10	Nee	
6V1	Ja	ET	Differentiaal- en integraalrekening (H2, H6, H11, H15)	Domein A Vaardigheden Domein C Differentiaal- en integraalrekening	B;	Differentiaal- en integraalrekening (H2, H6, H11, H15)	Schriftelijk;	100		20	Ja	
6V2	Ja	ET	Meetkunde (H3, H7, H10, H14)	Domein E Meetkunde met coördinaten	B;	Meetkunde (H3, H7, H10, H14)	Schriftelijk;	100		20	Ja	
6V3	Ja	ET	Alle CE onderwerpen	Domein A Vaardigheden Domein B Formules, functies en grafieken Domein C Differentiaal- en integraalrekening Domein D Goniometrische functies Domein E Meetkunde met coördinaten	B;	Alle CE onderwerpen	Schriftelijk;	100		30	Ja	