

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak AK
 Leerlaag/Studie HAVO
 Cohort Overige bepalingen 24-26

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toets duur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	25		Hst. 2 Wereld: Wereldbeeld	Schriftelijk;	Hst. 2 Wereld: Wereldbeeld	100	Nee			
4H2	Nee	Ja	OT	20		Hst 4: Leefomgeving Stedelijke Gebieden	Schriftelijk;	Hst 4: Leefomgeving Stedelijke Gebieden	100	Nee			
4H3	Nee	Ja	OT	25		Hst 3: Aarde Klimaat en Landschap	Schriftelijk;	Hst 3: Aarde Klimaat en Landschap	100	Nee			
4H4	Nee	Ja	OT	20		Hst 1: Leefomgeving: Wateroverlast	Schriftelijk;	Hst 1: Leefomgeving: Wateroverlast	100	Nee			
4H4	Ja	Nee	PO	10	10	Onderzoek: Eigen Omgeving	Schriftelijk;	Onderzoek: Eigen Omgeving	300	Nee	Subdomein A1 Kaartvaardigheden en Subdomein A2 Geografisch onderzoek; Domein F Oriëntatie op studie en beroep	A	Het betreft hier het verslag van een Eigen Onderzoek. De 300 minuten is een inschatting.
5H1	Ja	Ja	ET		30	Hst 1: Wereld: Globalisering en Hst 4: Herhaling: Wereld	Schriftelijk;	Hst 1: Wereld: Globalisering en Hst 4: Herhaling: Wereld	100	Ja	Subdomein B1 Gebieden op grens van arm en rijk Subdomein B2 Samenhangen en verschillen in de wereld Subdomein B3 Mondiale processen en lokale effecten	B	
5H2	Ja	Ja	ET		30	Hst 2: Aarde: Endogene en Exogene processen en Hst 5: Herhaling Aarde	Schriftelijk;	Hst 2: Aarde: Endogene en Exogene processen en Hst 5: Herhaling Aarde	100	Ja	Subdomein C1 Samenhangen en verschillen op regionaal niveau Subdomein C2 Samenhangen en verschillen op aarde Subdomein C3 De aarde als natuurlijk systeem en lokale effecten	B	

5H3	Ja	Ja	ET	30	Hst 3: Gebieden: Brazilië en Hst 6: Herhaling Leefomgeving	Schriftelijk;	Hst 3: Gebieden: Brazilië en Hst 6: Herhaling Leefomgeving	100	Ja	Subdomein D1 Gebiedskenmerken Subdomein D2 Actuele vraagstukken Subdomein E1 Nationale en regionale vraagstukken Subdomein E2 Regionale en lokale vraagstukken	B
-----	----	----	----	----	---	---------------	---	-----	----	--	---

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **BECO**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	25		Examen Associatie: 'Basiskennis Ondernemen'	Schriftelijk;	Van Vlimmeren: Basiskennis en Ondernemerschap (In Balans)	60	Ja		B;	Extern examen met Diploma en daarom herkansbaar.
4H2	Nee	Ja	OT	25		Bedrijf Starten eerste deel	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO: Bedrijf Starten eerste deel	100	Nee		B;	
4H3	Ja	Nee	PO	15	10	PO Ondernemingsplan	Schriftelijk;Presentatie;	Handleiding Ondernemingsplan	2400	Nee	Domein H(Keuze)	A;	
4H3	Nee	Ja	OT	10		Bedrijf Starten deel 2	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO: Bedrijf Starten deel 2	100	Nee		B;	
4H4	Ja	Ja	ET	25	10	Het resultaat en investeren	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO: Financiële Zelfredzaamheid	100	Ja	D1, F1, F2, G, H	B;	
5H1	Ja	Ja	ET	25	25	Financiële Zelfredzaamheid	Schriftelijk;	Lesbrief LWEO: Financiële Zelfredzaamheid	100	Ja	A, B1	B;	
5H2	Ja	Ja	ET		25	Financiering & Verslaggeving	Schriftelijk;	Katern LWEO: Financiering & Verslaggeving	100	Ja	A, D2, G	B;	
5H3	Ja	Ja	ET		30	Herhaling Examenonderwerpen	Schriftelijk;	Powerpoints, Samengevat en Examenbundel	100	Ja	Domeinen A, B, C, E	B;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **BI**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	15		P1 OT H1 Gedrag, H2: Cellen	Schriftelijk;	H1: Gedrag H2: Cellen	100				
4H2	Nee	Ja	OT	25		P2 OT H3: Onderzoek Doen, H4: Voortplanting en Seksualiteit	Schriftelijk;	H3:Onderzoek doen H4: Voortplanting en seksualiteit	100				
4H3	Nee	Ja	OT	25		P3 OT H5: Energie opslaan en gebruiken H6: Voeding, vertering en gezondheid	Schriftelijk;	H5: Energie opslaan en gebruiken H6: Voeding, vertering en gezondheid	100				
4H4	Nee	Ja	OT	20		P4 OT H7: Soorten en relaties, H8: Ecosysteem en evenwicht	Schriftelijk;	H7: Soorten en relaties, H8: Ecosysteem en evenwicht	100				
4H4	Nee	Nee	PO	15		P4 PO Ecologisch onderzoek	Praktijk; Schriftelijk	H7: Soorten en relaties, H8: Ecosysteem en evenwicht	600				
5H1	Ja	Ja	ET		25	P5 ET H9: Erfelijkheid,, H10: Evolutie, H11: Transport: 11.1-11.2 Herhaling Havo4: H2 Cellen:2.2 en 2.3	Schriftelijk;	H9: Erfelijkheid H10: Evolutie H11:Transport 11.1-11.2 Herhaling Havo 4: H2: Cellen 2.2 en 2.3	100	Ja	M1 Eiwitsynthese, M4 Moleculaire interactie, M5 DNA-replicatie, , M7 Erfelijke eigenschap M8 Selectie, P4 Soortvorming, O1 Stofwisseling van het organisme, O6 Zelforganisatie van het organisme,	B;	
5H2	Ja	Ja	ET		25	P6 ET H11: Transport 11.3-11.5, H12: Gezondheid, H13: Gaswisseling en uitscheiding	Schriftelijk;	H11: Transport 11.3-11.5 H12: Gezondheid H13: Gaswisseling en uitscheiding	100	Ja	M6 Levenscyclus van de cel, O1 Stofwisseling van het organisme, O3 Afweer van het organisme,	B;	

5H3	Ja	Ja	ET	30	P7 ET : H14: Reageren, herhaling Havo 4: H7: Soorten en relaties, herhaling Havo 4: H8: Ecosysteem en evenwicht	Schriftelijk;	H14: Reageren herhaling Havo 4: H7: Soorten en relaties, herhaling Havo 4: H8: Ecosysteem en evenwicht	100	Ja	O2 Zelfregulatie van het organisme, O4 Beweging van het organisme, O5 Waarneming door het organisme, P1 Regulatie van ecosystemen, P2 Zelforganisatie van ecosystemen, P3 Interactie in ecosystemen, P4 Soortvorming, P5 Biodiversiteit	B;
5H3	Ja	Nee	PO	20	P7 EX PO Dossier eigen lichaam	Praktijk;	Metingen aan eigen lichaam doen, onderbouwd met geleerde theorie uit voorafgaande periodes + opzetten en uitvoeren van wetenschappelijk onderzoek.	1800	Nee	A1 Informatievaardigheden , A2 Communiceren, A3 Reflecteren op leren, A4 Studie en beroep, A5 Onderzoeken, A6 Ontwerpen, A7 Modelvorming, A8 Natuurwetenschappelijk instrumentarium, A9 Waarderen en oordelen, A10 Beleven, A11 Vorm-functie denken, A12 Ecologisch denken, A13 Evolutionair denken, A14 Systeemdenken, A15 Contexten, A16 Kennisontwikkeling en -toepassing, O7 Gedrag en interactie, O8 Seksualiteit O9 Reproductie van het organisme	B;

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **BSM**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen ¹ **24-26**

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	PO	5		Hockey	Praktijk;	Eigenvaardigheid en spelregelkennis Hockey	400	Nee			
4H1	Nee	Nee	HD			Rugby	Praktijk;	Vaardigheid en spelregelkennis Rugby	400	Ja			
4H1	Nee	Nee	PO	5		Warming-up	Presentatie;Praktijk;	Het voorbereiden van een warming-up. Theorie BSM boek par 1.2) Begeleiden van warming-up. Theorie BSM boek par 2.2 en 2.2)	240	Nee			
4H1	Nee	Nee	PO	10		Sportautobiografie	Schriftelijk;	Autobiografisch verslag schrijven over je sportcarriere. Theorie BSM boek hfst 3	360	Nee			
4H2	Nee	Nee	PO	5		Volleybal	Praktijk;	Eigenvaardigheid en spelregelkennis volleybal	400	Nee			
4H2	Nee	Nee	HD			Klimmen	Praktijk;	Eigenvaardigheid, veiligheid, samenwerken	240	Ja			
4H2	Nee	Nee	PO	5		Turnen springen	Praktijk;	Eigenvaardigheid springen in de minitrampoline.	360	Nee			
4H2	Nee	Ja	OT	20		BSM toets over periode 1 en 2	Schriftelijk;	Vaardigheden van de sporten uit periode 1 en 2 Theorie BSM boek Par. 1.2 2.1 2.2 3.1 en 3.3	100	Nee			
4H3	Ja	Nee	PO	5	5	Basketbal	Praktijk;	Eigenvaardigheid, spelregelkennis, vastleggen van een beweging basketbal	600	Nee	B1 Spelen	A;	
4H3	Ja	Nee	HD			EHBO	Schriftelijk;	Het positief afronden van het EHBO examen BSM boek par 1.4	360	Ja	D3 Blessurepreventie en -behandeling	A;	

4H3	Ja	Nee	PO	10	5	Meten van fitheid / Trainingsleer	Schriftelijk; Praktijk;	Maken van een trainingsschema op basis van en 0 meting. Trainen voor en afsluiten van de Singelloop Leiden BSM boek par. 1.7	1200	Nee	B4: Atletiek D2: Fitheid testen en verbeteren	A;
4H4	Ja	Nee	PO	5	5	Speerwerpen	Schriftelijk; Praktijk;	Eigenvaardigheid, beoordelen leerproces. Reflecteren op eigen handelen. BSM par1.3 bewegingsapparaat.	480	Nee	B4 Atletiek Werpen	A;
4H4	Nee	Nee	HD			Koningsspelen	Praktijk;	Basisschool leerlingen begeleiden bij activiteiten	480	Ja		
4H4	Ja	Nee	PO	5	5	Slag en loopspelen	Praktijk;	Eigenvaardigheid, spelregelkennis, coaching vaardigheden	480	Nee	B1 spelen	A;
4H4	Nee	Nee	PO	5		Voeding	Schriftelijk;	Verslag over eigenvoedingspatroon. eetdagboek maken. BSM boek par 1.5 Voeding	600	Nee		
4H4	Nee	Ja	OT	20		BSM toets periode 3 en 4	Schriftelijk;	Stof behandeld tijdens de praktijklessen. BSM boek Par. 1.3 1.5 en 1.6 1.7	100	Nee		
5H1	Ja	Nee	PO		5	Racketspelen	Presentatie;Praktijk;	Eigenvaardigheid en spelregelkennis in verschillende racketsporten Organiseren en begeleiden van een racketsport	900	Nee	B1 Spelen C2 Regelen in de rol van begeleider	A;
5H1	Ja	Nee	PO		10	Atletiek: Springen	Schriftelijk;	Uitvoeren van verschillende verspringtechnieken en verwerken in verslag	900	Nee	B4 Atletiek	A;
5H1	Ja	Nee	PO		5	Zelfverdediging	Presentatie;Praktijk;	Eigenvaardigheid is instructie en demonstratie	600	Nee	B5 Zelfverdedigingspelen	A;
5H2	Ja	Nee	PO		5	Combiturnen	Presentatie;Praktijk;	Eigenvaardigheid en verslag verschillende aspecten in het turnen	900	Nee	B2 Turnen C1 Regelen in de rol van beweger	A;
5H2	Ja	Nee	PO		10	Fictief toernooi	Schriftelijk;	Het organiseren van een fictief toernooi	900	Nee	E3 De organisatie van sport en bewegen	A;
5H2	Ja	Nee	PO		5	Dans	Presentatie;Praktijk;	Zelf organiseren van een dans in combinatie met conditionele vormen	600	Nee	B3 Bewegen op muziek	A;
5H2	Ja	Nee	HD		0	Sportorientatie	Praktijk;	Leerlingen volgen sportorientatieprogramma LO lessen	240	Ja	B6 Keuzeactiviteiten	A;
5H3	Ja	Nee	PO		5	Wintersport	Presentatie;Praktijk;Schriftelijk;	Eigenvaardigheid en presentatie van verschillende wintersport aspecten	1200	Nee	B6 Keuzeactiviteiten	A;

5H3	Ja	Nee	PO	10	Eigen spel	Presentatie;Praktijk;	Het ontwikkelen van een eigen spel en het begeleiden van dit spel	300	Nee	A Vaardigheden C2 Regelen in de rol van begeleider C3 Regelen in de rol van organisator E1 Toekomstoriëntatie	A;
5H3	Ja	Ja	ET	25	Eindtoets	Schriftelijk;	Theorie BSM boek hfst 1 tm 3	100	Ja	C Bewegen en regelen D Bewegen en gezondheid E Bewegen en samenleving	A;

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **CKV**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE, B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Ja	Nee	PO	15	15	Face it Kunstprofiel	Praktijk;	zelfportret in stijl van gekozen kunststroming/stijl met ckv items	640	nee	A verkennen	A;	in overleg met de docent
4H1	Ja	Nee	PO	10	10	deelname kunsthof + verslag	Praktijk;Schriftelijk;	deelnemen aan culturele activiteiten en workshops bij Kunstshot en verslag van maken	200	nee	A verkennen B verbreden	A;	in overleg met de docent
4H2	Ja	Nee	PO	15	15	Dudok	Praktijk;	leopdrachten binnen het thema fotografie en praktische kunsttoepassing aan gebouw Dudok	640	nee	A verkennen C verdiepen	A;	in overleg met de docent
4H2	Ja	Nee	PO	10	10	Deelname workshops Den Haag waarvan verslag	Schriftelijk;Praktijk;	deelnemen aan culturele activiteiten en workshops Den Haag waarvan verslag	300	nee	B verbreden C verdiepen	A;	in overleg met de docent
4H3	Ja	Nee	PO	15	15	mode en design ontwerp 2d en 3d	Praktijk;	doelgroep bepalen en na onderzoek ontwerp 2d en 3d maken van mode of design	640	nee	B verbreden en verdiepen	A;	in overleg met de docent
4H3	Ja	Nee	PO	10	10	schriftelijke opdracht Mode en Design	Schriftelijk;	essay schrijven over gekozen mode of design ontwerpers	120	nee	B verbreden C verdiepen	A;	in overleg met de docent
4H4	Ja	Nee	PO	15	15	attractie in een artworld	Praktijk;	het maken van een 3d attractie binnen een gekozen thema voor een artworld	560	nee	B verbreden C verdiepen	A;	in overleg met de docent
4H4	Ja	Nee	PO	10	10	eindevaluatie	Schriftelijk;	Het maken van een eindevaluatie	80	nee	D verbinden	A;	in overleg met de docent

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **DU**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee		OT	20		Mondeling	Spreekvaardigh	Goethe B1 spreekvaardigheid	20				
4H2	Nee		OT	20		Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfvaardigheid Goethe niveau A2+B1	100				
4H3	Nee		OT	10		Landeskunde	Schriftelijk;	Duitslandkunde incl. DDR Literatuur	100				
4H3	Nee		OT	15		LuVa	Kijk en Luisterv;	Luistervaardigheid Goethe niveau B1	100				
4H4	Nee		OT	25		Leesvaardigheid en idioom	Schriftelijk;	cito leesteksten en signaalwoorden en examenidioom	100				
4H4	Nee		PO	10		PO Literatuur	Schriftelijk;Pres	Literatuur: boektoets en musical over gelezen werk	100				
5H1	Ja	Ja	ET		20	Mondeling	Spreekvaardigheid (mondeling/discussie);	Spreekvaardigheid. Sollicitatiegesprek en assessment. Goethe-niveau B1+	20	Ja	Domein C Spreekvaardigheid Domein F Orientatie op studie en beroep	A;	
5H1	Ja	Ja	PO		20	PO Literatuur en Poetry Slam	Presentatie;Schriftelijk;	Poetry Slam en boektoets. Toetsvragen over het gelezen boek en mondelinge presentatie in de klas van Poetry Slam	100	Nee	Domein E en C	A;	
5H2	Ja	Ja	ET		20	Schrijfvaardigheid en idioom	Schriftelijk;	Schrijfvaardigheid Goethe-niveau B1 en leren signaalwoorden en examenidioom	100	Ja	Domein D Schrijfvaardigheid Domein F Orientatie op studie en beroep	A;	
5H2	Ja	Nee	ET		20	LuVa en idioom	Kijk en Luistervaardigheid;Schriftelijk;	Luistervaardigheid Goethe niveau B1/B1+ signaalwoorden en examenidioom	100	Ja	Domein B	A;	

5H3	Ja	Ja	ET	10	Landeskunde en literatuur	Schriftelijk;	Versillende literaire stromingen en werken, historische context Leesboek 2	50	Ja	Domein A, Domein E	A;
5H3	Ja	Ja	ET	10	Mondeling Literatuur	Mondeling	Literaire stromingen	20	Nee	Domein A, C, E, F	A;

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **EC**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	TT			LWEO Lesbrief 'Jong&oud' deel nader te bepalen		LWEO Lesbrief 'Jong&oud' deel nader te bepalen					
4H1	Nee	Ja	OT	25		LWEO Lesbrief 'Jong&oud'	Schriftelijk;	LWEO Lesbrief 'Jong&oud'	100		Domeinen A, E, F, G, H		Gebruik (niet) grafische rekenmachine toegestaan
4H2	Nee	Nee				PO nader te bepalen		PO nader te bepalen					
4H2	Nee	Ja	OT	25		LWEO lesbrief 'werk en werkloosheid'	Schriftelijk;	LWEO lesbrief 'werk en werkloosheid'	100		Domeinen A, K, J		
4H3	Nee	Ja	OT	25		LWEO lesbrief 'vragers en aanbieders'	Schriftelijk;	LWEO lesbrief 'vragers en aanbieders'	100		Domeinen A, D, G, H		
4H4	Ja	Ja	ET	25	10	LWEO lesbrief 'markt en overheid'	Schriftelijk;	LWEO lesbrief 'markt en overheid'	100	Ja	Domeinen A, D, G, H	A;	
5H1	Ja	Ja	ET		30	LWEO lesbrief 'Europa'	Schriftelijk;	LWEO lesbrief 'Europa'	100	Ja	Domeinen A, D, F, H, K	A;	
5H2	Ja	Ja	ET		30	LWEO lesbrief 'Verdienen&uitgeven'	Schriftelijk;	LWEO lesbrief 'Verdienen&uitgeven'	100	Ja	Domeinen A, B, C, E, H, I	A;	
5H3	Ja	Ja	ET		30	Vaardigheden; Markt; Ruilen over de tijd; Samenwerken en onderhandelen; Risico en informatie; Welvaart en groei	Schriftelijk;	Vaardigheden; Markt; Ruilen over de tijd; Samenwerken en onderhandelen; Risico en informatie; Welvaart en groei	100	Ja	Domeinen A, D, E, F, G, H	A;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **EN**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	OT	10		Cambridge First listening	Luistervaardigheid;	Luistervaardigheid	40	Nee			
4H1	Nee	Ja	OT	18		TW1 Test	Schriftelijk;	Solutions ch 6&7, Roald Dahl Reader, Cito Reading	100	Nee			
4H2	Nee	Nee	OT	10		Cambridge First writing	Schriftelijk;	Schrijfvaardigheid: Report	40	Nee			
4H2	Nee	Ja	OT	18		TW 2 Test	Schriftelijk;	Solutions ch 8 & 9, Private Peaceful, Cito Reading	100	Nee			
4H3	Nee	Nee	OT	10		Cambridge First speaking	Spreekvaardigheid (mondeling/di scussie);	Spreekvaardigheid	15	Nee			
4H3	Nee	Ja	OT	16		Cambridge First reading & use of English	Schriftelijk;	Leesvaardigheid en taalbegrip	100	Nee			
4H4	Nee	Ja	OT	18		TW 4 Test	Schriftelijk;	Cito Reading, exam vocabulary, Percy Jackson	100	Nee			
5H1	Ja	Ja	ET		20	Cambridge First Speaking	Spreekvaardigheid (mondeling/di scussie);	Spreekvaardigheid	20	Ja	C1, C2, F	A;	
5H2	Ja	Ja	ET		25	Writing	Schriftelijk;	Schrijfvaardigheid: Cambrige First Essay Exam vocabulary (signaalwoorden & functiewoorden)	100	Ja	D	A;	
5H3	Ja	Ja	ET		25	Literature	Schriftelijk;	Shakespeare's Life, Theatre & Macbeth 2 novels (student's own choice)	100	Ja	E1	A;	
5H3	Ja	Nee	ET		20	Listening	Kijk en Luistervaardigheid;	Kijk en luistervaardigheid	60	Nee	B	A;	
5H3	Ja	Nee	ET		10	CITO Reading	Schriftelijk;	Leesvaardigheid	60	Nee	A	B	

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **FA**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	OT	10		Idioom en grammatica	Schriftelijk;	Idioom en grammatica	50	Nee			
4H1	Nee	Ja	OT	10		Lees- en schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Leesstrategieën	100	Nee			
4H2	Nee	Nee	OT	10		Idioom en grammatica	Schriftelijk;	Idioom en grammatica	50	Nee			
4H2	Nee	Ja	OT	10		Leesvaardigheid en Frankrijkkunde	Schriftelijk;	Leesstrategieën	100	Nee			
4H3	Nee	Nee	OT	20		Kijk- en luistervaardigheid en idioom	Kijk en Luistervaardigheid; Schriftelijk;	Kijk- en luisterstrategieën en idioom	50	Nee			
4H3	Nee	Ja	OT	20		Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfstrategieën	100	Nee			
4H4	Nee	Nee	OT	20		Spreekvaardigheid	Spreekvaardigheid (mondeling/di scussie);	Spreekstrategieën	20	Nee			
5H1	Ja	Ja	ET		25	Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Schrijfstrategieën	100	Ja	Domein D: Schrijfvaardigheid + Domein F: oriëntatie op studie en beroep	A;	
5H2	Ja	Nee	PO		10	PO Literatuur	Presentatie;	Literaire ontwikkeling (2 boeken, 2 gedichten)	240	Nee	Domein E: Literatuur	A;	
5H2	Ja	Ja	ET		15	Leesvaardigheid + Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Leesstrategieën + Schrijfstrategieën	100	Ja	Domein A: Leesvaardigheid + Domein D: Schrijfvaardigheid	B;	
5H3	Ja	Nee	ET		25	Kijk- en luistervaardigheid Cito	Kijk en Luistervaardigheid; Schriftelijk;	Kijk- en luisterstrategieën	100	Nee	Domein B: Kijk- en luistervaardigheid	A;	
5H3	Ja	Ja	ET		25	Spreekvaardigheid	Spreekvaardigheid (mondeling/di scussie);	Spreekstrategieën	30	Nee	Domein C: Gespreksvaardigheid	A;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **KUBV**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	nee	PO	15		praktijk	Praktijk	praktijkonderzoeken naar de beeldaspecten	360	nee			
4H1	Nee	ja	OT	5		toets beeldende begrippen Voorstelling , Vorm en ruimte	Schriftelijk	boek beeldende begrippen H Voorstelling, Vorm en ruimte	50	nee			
4H2	Nee	nee	PO	15		praktijk	Praktijk	praktijkonderzoeken naar de beeldaspecten	360	nee			
4H2	Nee	ja	OT	15		Cultuur van de kerk	Schriftelijk;Kijken Luistervaardigheid;	de Bespiegeling H2 Cultuur van de kerk	100	nee			
4H3	Nee	nee	PO	15		praktijk	Schriftelijk;Praktijk;	praktijkonderzoek, eindwerkstukken en procesverslag	640	nee			
4H3	Nee	ja	OT	5		Beeldende Begrippen de Beeldaspecten verschijningsvormen, compositie, Licht en Kleur	Schriftelijk;Praktijk;	boek beeldende begrippen Compositie, licht en kleur	50	nee			
4H4	Nee	nee	PO	15		praktijk	Schriftelijk;Praktijk;	praktijkonderzoek, eindwerkstukken en procesverslag	640	nee			
4H4	Nee	ja	OT	15		Cultuur van de Moderne	Schriftelijk;Kijken Luistervaardigheid;	de Bespiegeling H8 cultuur van het moderne	100	nee			
5H1	Ja	nee	PO		20	Kroller Muller	Schriftelijk;Presentatie;Praktijk;	excursie, theorie- en praktijkonderzoek, eindwerk en procesverslag	650	nee	kunst beeldende vormgeving: A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk, werkproces B4 praktijk	A;	

5H1	Ja	nee	PO	5	muziekanalyse	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	muziek analyseren uit de Bespiegeling H2 cultuur van de kerk, H8 kunst van de moderne, H9 massacultuur	60	nee	kunstalgemeen: A1 vaardigheden muziek C toepassen op cultuur van de kerk, cultuur van de moderne en massacultuur	B;
5H2	Ja	ja	ET	10	Massacultuur	Schriftelijk	Bespiegeling H9 massacultuur Beeldende Begrippen de Beeldaspecten kunstanalyse: muziek, dans, drama, beeldend en film	100	ja	kunst algemeen:A1 vaardigheden B1,B2,B3,B4,B5,B6 en B7 C toepassen op de cultuur van de Massa	B;
5H2	Ja	nee	PO	5	theateranalyse	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	theateranalyse op theater uit de Bespiegeling H2 cultuur van de kerk, H8 cultuur van de Moderne en H9 Massacultuur	60	nee	kunst algemeen: A1 vaardigheden theater C toepassen op Cultuur van de kerk, cultuur van de Moderne en Massacultuur	
5H2	Ja	nee	PO	20	thema naar keuze	Schriftelijk;Praktijk;	theorie- en praktijkonderzoek, eindwerk en procesverslag	640	nee	kunstbeeldende vormgeving: A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk en werkproces B4 praktijk	A;
5H3	Ja	nee	PO	5	dansanalyse	Schriftelijk;Kijk en Luistervaardigheid;	dansanalyse uitvoeren op danstukken uit de Bespiegeling H2 cultuur van de kerk, H8 cultuur van het moderne en H9 de massacultuur	60	nee	kunst algemeen: A1 vaardigheden dans C toepassen op cultuur van de kerk, cultuur van het Moderne, Massacultuur	B;
5H3	Ja	ja	ET	15	Cultuur van de kerk en cultuur van het Moderne	Schriftelijk	Bespiegeling H2 cultuur van de kerk, H8 cultuur van de moderne. Beeldende Begrippen de Beeldaspecten. Kunstanalyses	100	ja	kunstalgemeen: A1 vaardigheden B1,B2,B3,B4,B5,B6 C toepassen op de cultuur van de kerk en de cultuur van de Moderne	B;
5H3	Ja	nee	PO	20	thema naar keuze	Schriftelijk;Praktijk;	theorie- en praktijkonderzoek, eindwerk en procesverslag	400	nee	kunst beeldende vormgeving: A2 vaktheorie A3 beschrijving eigen beeldend werk, werkproces B4 praktijk	A;

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **LO**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Ja	Nee	HD			Softbal	Praktijk;	Spelregelkennis, vaardigheden, leiding geven	360	Ja	A- vaardigheden/B-bewegen/C-bewegen en regelen	A;	inhalen in overleg met docent
4H1	Ja	Nee	HD			Vlietloop	Praktijk;	Conditionele vormen, gezondheidsaspect	360	Ja	B- bewegen/ D-bewegen en gezondheid	A;	inhalen in overleg met docent
4H2	Ja	Nee	HD			Basketbal/Volleybal	Praktijk;	spelregelkennis, vaardigheden, leiding geven, observeren	720	Ja	A-vaardigheden, B- bewegen , C-bewegen en regelen	A;	inhalen in overleg met docent
4H3	Ja	Nee	HD			ontwerp je eigen spel	Praktijk;	organiseren, leiding geven en vaardigheden	600	Ja	A- vaardigheden, B - bewegen, C-bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
4H4	Ja	Nee	HD			Atletiek meerkamp	Praktijk;	zelfstandig groepswerk, organiseren, vaardigheden, leiding geven	360	Ja	A-vaardigheden, B - bewegen, C-bewegen en regelen,	A;	in overleg met docent
5H1	Ja	Nee	HD			organiseren van een toernooi	Praktijk;	organiseren, leiding geven, vaardigheden	720	Ja	A- vaardigheden, B- bewegen, C-bewegen en regelen	A;	in overleg met docent
5H2	Ja	Nee	HD			sportoriëntatie buiten school	Praktijk;	sportoriëntatie buitenschools	720	Ja	A-vaardigheden, B- bewegen, E-bewegen en samenleving	A;	in overleg met docent

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **GS**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	nee	OT	5		Tijdvak 1	Schriftelijk;	Tijdvak 1	40	Nee			
4H1	Nee	ja	OT	15		Tijdvak 1 t/m 3	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 3	50	Nee			
4H2	Nee	nee	OT	5		Tijdvak 4	Schriftelijk;	Tijdvak 4	40	Nee			
4H2	Nee	ja	OT	20		Tijdvak 1 t/m 5	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 5	50	Nee			
4H3	Nee	ja	OT	25		Tijdvak 1 t/m 7	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 7	100	Nee			
4H4	Nee	nee	PO	5		Historische vaardigheden	Schriftelijk;	Historische vaardigheden tijdvak 1-5	50	Nee			
											Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein D Geschiedenis van de rechtsstaat en van de parlementaire democratie		
4H4	Ja	ja	ET	25	10	Tijdvak 1 t/m 9 + rechtsstaat + thema 1	Schriftelijk;	Tijdvak 1 t/m 9 + rechtsstaat, thema slavernij	100	Nee		A	
											Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein C Thema's Domein E Oriëntatie op studie en beroep		
5H1	Ja	ja	ET		20	P5 EX Tijdvak 9+10 en HC Duitsland + thema 2	Schriftelijk;	Kenmerkende aspecten Tijdvak 9-10, Historische context Duitsland in Europa 1918-1991, thema spotprenten	100	Ja		B	
											Domein A Historisch besef Domein B Oriëntatiekennis Domein E Oriëntatie op studie en beroep		
5H2	Ja	ja	ET		30	P6 EX Tijdvak 5 t/m 8 en HC Britse Rijk	Schriftelijk;	Herhaling TV 5-8, Historische context Britse Rijk 1585-1900	100	Ja		B	
											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		
5H3	Ja	ja	ET		40	P7 EX Tijdvak 5 t/m 10 en HC Nederland + thema 3	Schriftelijk;	Herhaling TV 5-10, Historische context Nederland 1948-2008, thema emancipatie	100	Ja		B	

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **MA**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Ja	Nee	PO	5	5	P1 EX PO Analyse van een maatschappelijk vraagstuk	Schriftelijk; Presentatie;	"Analyse van een maatschappelijk vraagstuk aan de hand van de sleutelvragen. Inlevermoment in derde week van periode"	160	Nee	A	A;	
4H1	Ja	Ja	ET	25	25	P1 EX Essener Rechtsstaat	Schriftelijk;	"Schoolexamen Essener Rechtsstaat"	50	ja*	B1-3	A;	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.
4H2	Ja	Ja	ET	25	25	P2 EX Parlementaire democratie	Schriftelijk;	"Schoolexamen Essener Parlementaire democratie"	50	ja*	C1-3	A;	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.
4H3	Ja	Nee	PO	15	15	P3 EX PO Debatvaardigheden	Presentatie; Praktijk;	"Schoolexamen debatvaardigheden. Examinering tijdens aparte debatdag"	640	Nee	C1-3	C;	
4H4	Ja	Nee	PO	15	15	P4 EX PO Essener Verzorgingsstaat	Schriftelijk; Presentatie;	"Schoolexamen Verzorgingsstaat en Europa. Inlevermoment halverwege periode"	300	Nee	D1, D2, D3, D4, E4	A;	

4H4	Ja	Nee	PO	15	15	P4 EX Essener thema Pluriforme samenleving	Schriftelijk;Presentatie;	"Schoolexamen Pluriforme Samenleving. Inlevermoment eind periode"	300	Nee	E1-3	A;
-----	----	-----	----	----	----	--	---------------------------	---	-----	-----	------	----

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **MW**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	PO	5		Identiteit	Schriftelijk; Presentatie;	Verslag en pitch Identiteit	150	Nee			
4H1	Nee	ja	OT	15		Seneca hoofdstuk 1	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 1 'Vorming'	50	Nee			
4H2	Nee	Nee	PO	10		Cultuur en Socialisatie	Schriftelijk; Presentatie;	Cultuuronderzoek en presentatie	150				
4H2	Nee	ja	OT	15		Seneca hoofdstuk 1-2	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 1-2 'Vorming' - 'Binding'	50	Nee			
4H3	Nee	Nee	PO	5		Politieke actualiteit	Schriftelijk	Onderzoekje rond politieke socialisatie	200				
4H3	Nee	ja	OT	20		Seneca hoofdstuk 3-4	Schriftelijk	Seneca hoofdstuk 3 "Verhouding" en hoofdstuk 4 'Politieke theorie'	100	Nee			
4H4	Ja	Nee	PO	15	5	Onderzoeksvoorstel, vaardigheden	Schriftelijk;	Onderzoeksvoorstel, vaardigheden	640	Nee	A1: Informatievaardigheden; A3: Onderzoeksvaardigheden; F1: Informatie verwerven over een actualiteit	A;C;	
4H4	Ja	ja	ET	15	10	Seneca hoofdstuk 5, vaardigheden	Schriftelijk;	Seneca hoofdstuk 5 'Onderzoek' en kernconcepten	100	nee	A: Vaardigheden	A;C;	
5H1	Ja	Nee	PO		5	PO Analyse politieke actualiteit	Praktijk; Presentatie;	Mini-onderzoek naar de relatie politiek en samenleving. Inleveren gedurende periode	200	Nee	G: Analyse politieke actualiteit	A;C;	
5H1	Ja	ja	ET		25	Seneca H6 'Politiek in de praktijk' en H7 'Samenlevingsvormen'	Schriftelijk;	Schoolexamen Seneca hoofdstuk 6 'Politiek in de praktijk' en hoofdstuk 7 'Samenlevingsvormen'	100	Ja	B: Vorming; D2: Politieke instituties en representatie/representativiteit; E: Verandering (binnen een specifieke context).	A;	

5H2	Ja	ja	ET	25	Seneca H8 'Maatschappelijke verschillen' en H9 'Veiligheid'	Schriftelijk;	Schoolexamen Seneca hoofdstuk 8 'Maatschappelijke verschillen' & Seneca hoofdstuk 9 'Veiligheid'	100	Ja	C: Verhouding; D1: Verandering (binnen een specifieke context); D3: Bedreigingen voor de bindingen in de samenleving binnen een specifieke context; D4: Overheidsbeleid en standpunten van politieke partijen	A;
5H3	Ja	ja	PO	30	Meesterproef in de maatschappijwetenschappen	Mondeling	Meesterproef MAW waarbij de leerling a.d.h.v. eigen gekozen thema laat zien de gehele stof te beheersen.	20	Ja	F2: Selectie van hoofd- en kernconcepten toepassen op een actualiteit, in combinatie met B, C, D of E.	B; Leerling kiest twee domeinen.

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **NA**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Nee	PO	5		PO Bewegen	Praktijk;	Beweging van een voorwerp analyseren	50	Nee			
4H1	Nee	Ja	OT	20		Beweging en kracht	Schriftelijk;	H1 + 3, Beweging in Beeld & Krachten	50	Nee			BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
4H2	Nee	Nee	PO	5		PO Trillingen	Praktijk;	Eigenfrequentie meten en berekenen	50	Nee			
4H2	Nee	Ja	OT	20		Elektriciteit en trillingen	Schriftelijk;	H2 + H4: Elektriciteit & Trillingen * voorgaande stof wordt bekend verondersteld.	50	Nee			BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
4H3	Ja	Nee	PO	5	7	PO EX Keuzedomein Optica	Praktijk;	Wet v. Snellius, interne reflectie, grenshoek	50	Nee	A Vaardigheden B3 Optica I1 Experiment I2 modelstudie	A;	
4H3	Nee	Ja	OT	20		Straling + Keuzedomein Optica	Schriftelijk;	H5 Straling en Keuzedomein Optica * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	50	Nee			BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
4H4	Ja	Nee	PO	5	8	PO EX Automatiseren	Praktijk;	Technische Automatisering met Arduino	50	Nee	A Vaardigheden G2 Technische automatisering H Natuurkunde en technologie I Onderzoek en ontwerp	A;	
4H4	Nee	Ja	OT	20		Arbeid en Energie + Automatiseren	Schriftelijk;	H6 Arbeid en Energie + Automatiseren * voorgaande stof wordt bekend verondersteld	50	Nee			BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan

5H1	Ja	Ja	ET	28	Stoffen, Kracht en Beweging	Schriftelijk;	H1 Beweging, H3 Krachten, H7 Stoffen en Materialen, H8 Krachten in Evenwicht	100	Ja	A Vaardigheden C1 Kracht en beweging D1 Eigenschappen van stoffen en materialen D2 Functionele materialen H Natuurkunde en technologie	B;	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
5H2	Ja	Nee	HD	-	Ioniserend Stralingspracticum	Praktijk;	H5 Straling H10 Medische Beeldvorming	100	Nee	A Vaardigheden B2 Medische beeldvorming H Natuurkunde en technologie	B;	Praktijkles. Wordt volledig afgerond binnen de lestijd.
5H2	Ja	Ja	ET	28	Trillingen, Golven en Medische Beeldvorming	Schriftelijk;	H4 Trillingen, H9 Golven, H5 Straling, H10 Medische Beeldvorming	100	Ja	A Vaardigheden B1 Informatieoverdracht B2 Medische beeldvorming H Natuurkunde en technologie	B;	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan
5H3	Ja	Ja	ET	29	Zonnestelsel, Energie en Elektriciteit	Schriftelijk;	H11 Zonnestelsel en Heelal, H6 Arbeid en Energie, H2 Elektriciteit	100	Ja	A Vaardigheden C2 Energieomzettingen E1 Zonnestelsel en heelal G1 Gebruik van elektriciteit H Natuurkunde en technologie	B;	BINAS en <u>gewone</u> rekenmachine toegestaan

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **NE**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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

%OC											A = SE B = SE+CE C = School	
Per	SE	TW?	Soort	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	Opmerkingen	
4H1	Nee	nee	OT	10	Spelling (alle spellingsregels en werkwoordspelling)	Schriftelijk;	Je leert de werkwoordspelling. Je leert de spellingsregels van de Nederlandse taal.	40	Nee			
4H1	nee	nee	HD	0	Boekverslag 1	Schriftelijk;	Je schrijft een verslag over een gelezen boek	0	Nee			
4H1	Nee	ja	OT	15	Correct formuleren + schrijfpodracht	Schriftelijk;	Je leert formuleringsregels correct toe te passen bij het schrijven van een eigen tekst. Je leert formuleerfouten te herkennen en verbeteren.	100	Nee			
4H2	Nee	nee	OT	10	Argumenteren	Schriftelijk;	Argumenteren (NN, H4)	40	Nee			
4H2	nee	nee	HD	0	Boekverslag 2	Schriftelijk;	Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	0	Nee			
4H2	Nee	ja	OT	15	Leesvaardigheid inclusief argumenteren	Schriftelijk;	Leesvaardigheid (+ Argumenteren)	100	Nee			
4H3	Nee	nee	OT	10	Narratologische begrippen	Schriftelijk;	Je leert enkele belangrijke narratologische begrippen en kunt ze toepassen op een verhaal.	40	Nee			
4H3	nee	nee	HD	0	0	Boekverslag 3	Schriftelijk;	Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	0	Nee		

4H3	Nee	ja	OT	15		Schrijfvaardigheid	Schriftelijk;	Je oefent je schrijfvaardigheid, inclusief taalverzorging (spelling en formulering/zinsbouw). Je leert een uiteenzetting schrijven.	100	Nee		
4H4	Nee	nee	HD	0		Leesvaardigheid eindexamen incl. nieuwe vragen (formatieve toets)	Schriftelijk;	Leesvaardigheid Eindexamen NN-H4/H5 (formatieve toets)	40	Nee		
4H4	nee	nee	HD	0		Boekverslag 4	Schriftelijk;	Je schrijft een verslag over een gelezen boek en bespreekt daarin de belangrijkste aspecten uit de verhaalanalyse.	0	Nee		
4H4	Ja	ja	ET	25	25	Leesvaardigheid	Schriftelijk;	Cursussen lezen, argumenteren en eindexamen Nieuw Nederlands 5 havo; materiaal uit examenbundel Nederlands	100	Ja	A, D en F	A; Herkansing vindt plaats in herkansingsronde in 5H periode 1. Leerlingen kunnen dan kiezen tussen herkansing Leesvaardigheid (4H4) of spreekvaardigheid (5H1).
5H1	Ja	ja	ET		20	Spreekvaardigheid - discussie	Mondeling	Cursussen argumenteren, spreken, k 20		Ja	B, D	A; Leerlingen kunnen kiezen tussen herkansing Leesvaardigheid (4H4) of spreekvaardigheid (5H1)
5H2	Ja	ja	ET		30	Schrijfvaardigheid (+ argumenteren)	Schriftelijk;	Cursussen schrijven, argumenteren en Nieuw Nederlands 5 havo. Je leert een betoog/beschouwing schrijven.	120	Ja	C, D	A;
5H3	Ja	ja	ET		25	Mondeling literatuur	Mondeling	Mondeling over 8 moderne literaire werken (kennis van het verhaal/de plot, personages, setting, thematiek en auteur alsmede beheersing van de belangrijkste literaire begrippen; kennis van de middeleeuwse literatuurgeschiedenis); materiaal (uitleg verhaalanalyse, boekenlijst) uitgereikt door docent en op ELO.	20	Ja	E	A;

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **PWS**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
5H1			PWS		25%	Oriëntatiefase + Onderzoeks- of ontwerpfase + Versl:	ontwerpen van een onderzoeksvoorstel waarin het onderwerp, de hoofdvraag, deelvragen en plan van aanpak beschreven staan. Starten met een logboek en het ontwerpen van een eerste structuur van de verslaglegging. Overleg en goedkeuring van de begeleider. Beginnen met het uitvoeren van het onderzoek. Zie voor verder beschrijving van de inhoud de handleiding op de ELO.	1200					Het profielwerkstuk (pws) Het pws is een werkstuk, een presentatie daaronder begrepen, waarin op geïntegreerde wijze kennis, inzicht en vaardigheden aan de orde komen die van betekenis zijn in het betreffende vak. Alle kandidaten ontvangen een Handleiding pws waarin alle benodigde informatie is opgenomen. De daarin vermelde eisen (waaronder het inlevermoment) zijn bindend. De beoordeling van het werkstuk wordt uitgedrukt een afgerond cijfer.

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **REK**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

Herkansingen
 Praktische opdrachten
 Handelingsdelen

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

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H2	Ja		ET		100	Rekentoets niveau 3F	Schriftelijk;	getallen, bewerkingen, meten en meetkunde, verbanden.	100	Ja		B;	Tweemaal herkansbaar. De herkansingen zijn in 4H periode 4 en in 5H periode 2.

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **SK**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	ja	OT	25		Scheiden en reageren en bouwstenen van stoffen	Schriftelijk;	Chemie overal H1 Scheiden en reageren H2 Bouwstenen van stoffen + aantekeningen + practica	100	Nee			Deze toets wordt afgenomen in de toetsweek.
4H2	Nee	nee	OT	5		H3 Molrekenen + formules	Schriftelijk;	Chemie overal H3	30	Nee			
4H2	Nee	ja	OT	20		H3 Stoffen, reacties + H4 moleculaire stoffen	Schriftelijk;	Chemie overal H3 Stoffen en reacties H4 moleculaire stoffen + aantekeningen + practica	100	Nee			Deze toets wordt afgenomen in de toetsweek.
4H3	Nee	nee	PO	5		H5 Zouten en zoutoplossingen	Schriftelijk;	Chemie overal H5 zouten + aantekeningen + practica	40	Nee			
4H3	Nee	ja	OT	20		H5 Zouten en zoutoplossingen + H6 koolstofchemie	Schriftelijk;	Chemie overal H5 Zouten + H6 Koolstofchemie + aantekeningen + practica	100	Nee			Deze toets wordt afgenomen in de toetsweek.
4H4	Nee	ja	OT	25		H7 Zuren + H8 basen	Schriftelijk;	Chemie overal H7 Zuren + H8 Basen + aantekeningen + practica	100	Nee			Deze toets wordt afgenomen in de toetsweek.

5H1	Ja	ja	ET	30	ET Anorganische chemie	Schriftelijk;	Chemie Overal H5 Zouten en zoutoplossingen Chemie Overal H7 Zuren Chemie Overal H8 Basen Chemie Overal H10 Redoxreacties Bestudeer ook de aantekeningen en practica bij deze stof.	100	Ja	A Vaardigheden B1,3,4, C1-4, C7, D1, F3	A;B;
5H2	Ja	ja	ET	30	ET organische chemie	Schriftelijk;	Chemie Overal H4 Moleculaire stoffen Chemie Overal H6 Koolstofchemie Chemie Overal H11 Kunststoffen Chemie Overal H12 Chemie van het leven Bestudeer ook de aantekeningen en practica bij deze stof	100	Ja	A Vaardigheden B1-5, C1,2,4,8, D3, E1, F3,5, G1	A;B;
5H3	Ja	ja	ET	30	ET industriële chemie	Schriftelijk;	Chemie Overal H1 Scheiden en reageren Chemie Overal H2 Bouwstenen van stoffen Chemie Overal H3 Stoffen en reacties Chemie Overal H9 Reacties en energie Chemie Overal H13 Duurzaam produceren Bestudeer ook de aantekeningen en practica bij deze stof.	100	Ja	A Vaardigheden B1-5, C1-3, C5-7, D1,3,4, E1-3, F1-4, G2-5	A;B;
5H3	Ja	nee	PO	10	PO Afsluitend practicum	Schriftelijk;Praktijk;	Bestudeer de practica uit 4 en 5 havo; zie ook de video's in de digitale methode.	100	Nee	A Vaardigheden en onderdelen van: C,D	A;B;

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **WIB**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	25	0	H1 en H4	Schriftelijk;	Hoofdstuk 1 (formules, grafieken, vergelijkingen) en Hoofdstuk 4 (werken met formules)	100	Nee			Grafische Rekenmachine is verplicht
4H2	Nee	Ja	OT	25	0	H2 en H4	Schriftelijk;	Hoofdstuk 2 (veranderingen) en hoofdstuk 4 (werken met formules)	100	Nee			
4H3	Nee	Ja	OT	25	0	H3 en H5	Schriftelijk;	Hoofdstuk 3 (hoeken en afstanden) en hoofdstuk 5 (machten, exponenten en logaritmen)	100	Nee			
4H4	Ja	Ja	ET	25	10	Toegepaste analyse	Schriftelijk;	Hoofdstuk 6 (afgeleide functie) en hoofdstuk 2 (veranderingen)	100	Nee	D toegepaste analyse	B;A;	
5H1	Ja	Ja	ET		30	Functies, grafieken, vergelijkingen	Schriftelijk;	Hoofdstukken 8 (goniometrie) en 9 (exponentiële verbanden) en herhalen van hoofdstukken 1, 4 en 5	100	Ja	B functies, grafieken en vergelijkingen	B;	
5H2	Ja	Ja	ET		30	Meetkundige berekeningen	Schriftelijk;	Hoofdstuk 10 (meetkundige berekeningen) en herhalen hoofdstukken 3 en 7	100	Ja	C meetkundige berekeningen	B;	
5H3	Ja	Ja	ET		30	Examenonderwerpen	Schriftelijk;	Hoofdstuk 12 (examenonderwerpen)	100	Ja	A vaardigheden B functies, grafieken en vergelijkingen C meetkundige berekeningen D toegepaste analyse	B;A;	

Bonaventuracollege Burggravenlaan

Programma van toetsing en afsluiting

Vak **WIA**
 Leerlaag/Studie **HAVO**
 Cohort Overige bepalingen **24-26**

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**

Per	SE	TW?	Soort	%OC	%SE	Titel van de toets	Toetsvorm	Inhoud / Stofomschrijving	Toetsduur	Her?	Eindtermen (alleen bij PTA toetsen)	A = SE B = SE+CE C = School	Opmerkingen
4H1	Nee	Ja	OT	25	0	H1 & H3	Schriftelijk;	Hoofdstuk 1 (tabellen, grafieken) en Hoofdstuk 3 (lineaire verbanden)	100	Nee			Grafische Rekenmachine (GR) verplicht
4H2	Nee	Ja	OT	25	0	H6 & H2	Schriftelijk;	Hoofdstuk 6 (rekenregels, formules) en Hoofdstuk 2 (de statistische cyclus)	100	Nee			
4H3	Nee	Ja	OT	25	0	Statistiek: H2, H7 en H8	Schriftelijk;	De hoofdstukken 2 en 7 over statistiek	100	Nee			
4H4	Ja	Ja	ET	25	10	H4 en H5	Schriftelijk;	Hoofdstuk 4 (handig tellen) en Hoofdstuk 5 (veranderingen)	100	Nee	B3 tellen D verandering	A;	
5H1	Ja	Ja	ET		25	Lineaire en exponentiële verbanden	Schriftelijk;	Hoofdstuk 9 (exponentiële verbanden) en herhalen hoofdstuk 3 (lineaire verbanden)	100	Ja	C4 lineaire verbanden C5 exponentiële verbanden	B;	
5H2	Ja	Nee	PO		10	Statistiek met ICT	Schriftelijk;	Hoofdstuk 10 (statistiek gebruiken) en herhalen van de hoofdstukken 2, 7 en 8. Deadline: 1 december 2023	0	Nee	E5 statistiek met ICT	A;	Praktische opdracht
5H2	Ja	Ja	ET		25	Formules en vaardigheden	Schriftelijk;	Hoofdstuk 11 (formules en variabelen) en herhalen hoofdstuk 6	100	Ja	B1 rekenen B2 algebra C1 tabellen C2 grafieken, vergelijkingen en ongelijkheden C3 formules met één of meer variabelen	B;	
5H3	Ja	Ja	ET		30	Examenonderwerpen	Schriftelijk;	Hoofdstuk 12 (examenonderwerpen)	100	Ja	A vaardigheden B algebra en tellen C verbanden E statistiek	B;	