



Programma van Toetsing en Afsluiting

4 HAVO

2020 - 2022

Beste eindexamenkandidaten,

Gezien jij nu in de bovenbouw zit en jouw schoolexamen officieel geopend is ben jij officieel een eindexamenkandidaat. Dit betekent dat sommige toets-momenten meetellen voor jouw eindexamen. Deze toets-momenten kunnen bestaan uit schriftelijke of digitale toetsen, mondelingen, praktische opdrachten en practica.

In dit document staat van ieder toets-moment van dit jaar in welke periode je deze moet maken, of deze herkansbaar is en hoe vaak het meetelt. Het is belangrijk dat je dit goed bewaard zodat je weet wat je moet verwachten. Als jij een onderdeel niet hebt gemaakt of gedaan dan mag je officieel geen examen doen. Deze en alle andere regels kan je vinden in het examenreglement op de website. Mocht je ergens vragen of onduidelijkheden over hebben dan kan je naar mij als examensecretaris.

Wees je ervan bewust dat je nu al werkt voor je eindexamen en dus voor je diploma. Wij wensen je heel veel succes met alle voorbereidingen hiervoor.

Namens het Vox College,

Robbert Snoeks

Examensecretaris

INDELING

Jaar	Leerjaar van afname van de SE-onderdelen
Periode	Periode van afname van de SE-onderdelen
Soort	T Schriftelijke toets M Mondelinge toets PT Praktische toets P Praktische opdracht H Handelingsdeel
Naam en Inhoud	Naam en inhoud van SE-onderdeel
Onderdeel	Exameneenheid uit het examenprogramma
Tijd/deadline	Gegeven tijd voor een toets of deadline van de praktische opdracht of het handelingsdeel
Herkansing	Of het SE-onderdeel herkansbaar is of niet De herkansingen vinden plaats tijdens de opvolgende periode en verlopen op dezelfde wijze als de eerste kans.
Weging	De weging van de toets
Hulpmiddelen	Het woordenboek NED-NED is bij ieder SE-onderdeel te gebruiken als hulpmiddel. WB Woordenboek RM Rekenmachine GR Grafische rekenmachine GEO Geodriehoek, koershoekmeter, liniaal en passer BINAS Het BINAS-boek

MAATWERK

Hoger niveau	Kandidaten hebben in samenspraak met de examencommissie de mogelijkheid een vak op een hoger niveau te volgen. De examencommissie zal in samenspraak met de coach en de examinatoren onderzoeken in hoeverre een vak op een hoger niveau risico vormt op de slaag-zakregeling. Mocht een kandidaat toestemming krijgen één of meerdere vakken op een hoger niveau te volgen, dan volgt de kandidaat het PTA van het desbetreffende vak op het hogere niveau.
Terugvaloptie	Op het moment dat een kandidaat één of meerdere vakken op een hoger niveau volgt, heeft de kandidaat de mogelijkheid terug te vallen op het eigen niveau. In dit geval worden de gemaakte SE-onderdelen, waar mogelijk, opnieuw beoordeeld op het eigen niveau. Voor SE-onderdelen waarbij opnieuw beoordelen niet mogelijk is of SE-onderdelen missen, zal de kandidaat de betreffende SE-onderdelen opnieuw moeten maken. Om het inhalen mogelijk te maken wordt een deadline voor de terugvaloptie gesteld op 4 weken voor het afsluiten van het PTA. Hierna heeft de kandidaat geen mogelijkheid meer het SE van niveau aan te passen. Wel heeft de kandidaat de mogelijkheid het CE op het eigen niveau af te leggen.
Versnellen	Kandidaten hebben in samenspraak met de examencommissie de mogelijkheid het volledige examenprogramma te versnellen. De examencommissie zal in samenspraak met de coach en de examinatoren onderzoeken in hoeverre een versnelling van het volledige examenprogramma risico vormt op de slaag-zakregeling. Mocht een kandidaat toestemming krijgen tot versnellen, dan wordt er een uniek PTA gemaakt die voldoet aan de wettelijk gestelde eisen.
Overstappers	Kandidaten die overstappen en hiermee halverwege SE-periode starten met hun PTA krijgen een uniek PTA die voldoet aan de wettelijk gestelde eisen.

Vak: NEDERLANDS

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	1	P*	Schrijfvaardigheid (betoog)	C, D	26-10-2020	Ja	1	
	2	PT	Leesvaardigheid	A1, A2, A3	90	Nee	1	
Totaal							11	

*Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: ENGELS

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	2	P*	Book report	E	18-01-2021	Ja	2	
	3	T	Luistervaardigheid	B	60	Ja	2	
Totaal							10	

*Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: WISKUNDE A

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	4	P*	Statistisch onderzoek	A, E	25-06-2021	Nee	3	GR
	4	T	Verandering & afgeleide	A, D	60 min	Nee	1	GR, GEO
	4	M	Texas Hold 'em	A, B3	30 min	Nee	1	GR
Totaal							20	

*Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: WISKUNDE B

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	4	T	Hoofdstuk 5, 9*	A, C	60 min	Nee	1	GR, GEO
Totaal							10	

*Hoofdstukken komen overeen met de methode *Moderne Wiskunde deel 1 en 2*.

Vak: SPAANS

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	3	T	Schrijfvaardigheid 1	D1	60	Ja	2	
	4	T	Kijk- en luistervaardigheid	B	60	Nee	2	
	4	T	Schrijfvaardigheid 2	D1,2	60	Nee	3	
Totaal							14	

Vak: **GESCHIEDENIS**

Leerweg: **HAVO**

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	1	T	Tijdvak 1-4	A, B	90	Ja	2	
	2	T	Tijdvak 5, 6 + Thema 1	C	60	Ja	2	
	3	T	Tijdvak 7, 8 + Rechtstaat	D	90	Ja	2	
	4	T	Tijdvak 9, 10 + Thema 2	C	60	Nee	2	
	4	P	Tijdvak 9, 10 + Thema 2	C	14-06-2021	Ja	2	
Totaal							25	

*Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: **ECONOMIE**

Leerweg: **HAVO**

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	1	T	Katern 1*	A, B, C	100	Ja	1	RM
	4	P**	Klaslokaalexperimenten	J	25-06-2021	Nee	1	
Totaal							10	

*Katernen komen overeen met de methode *Pincode*.

**Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: **BIOLOGIE**

Leerweg: **HAVO**

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	3	T	Thema 1, 2, 3, 4*	A4,5,8,11,14 B1-3 C1,2 D1,3 E1-4 F1	90	Ja	2	BINAS RM
	3	P**	Dierentuin	A	18-02-2021	Nee	1	RM
Totaal							8	

*Thema's komen overeen met de methode *Biologie voor jou 4H*.

**Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: NATUURKUNDE

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	2	T	Hoofdstuk 1, 3, 5*	C1,2	90	Ja	2	BINAS
	4	PT	Hoofdstuk 6*	A, B2,3, I1,3	90	Nee	2	BINAS
Totaal							10	

*Hoofdstukken komen overeen met de methode *Nova Natuurkunde*.

Vak: SCHEIKUNDE

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	4	T	Hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 6*	A9-15, B, C, D4, F2, G2-4	90	Nee	1	BINAS RM
Totaal							4	

*Hoofdstukken komen overeen met de methode *Nova Scheikunde*.

Vak: AARDRIJKSKUNDE

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	1	T	Hoofdstuk 1*	A1,2 B1,2,3	100	Ja	2	Atlas
	2	T	Hoofdstuk 2*	A1,2 C1,3	100	Ja	2	Atlas
	3	T	Hoofdstuk 3*	A1,2 E2	100	Ja	3	Atlas
	4	T	Hoofdstuk 4*	A1,2 E2	100	Nee	3	Atlas
Totaal							20	

*Hoofdstukken komen overeen met de methode *Buitenland*.

**Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: **TEKENEN**

Leerweg: **HAVO**

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	1	T	Klassieke oudheid	A	100	Ja	1	
	2	P*	Beeldende kunst	B	18-01-2021	Nee	1	
	3	T	Grieken t/m neoclassicisme	A	100	Ja	2	
	4	P*	Totaalopdracht	B	25-06-2021	Nee	1	
Totaal							10	

*Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: MAATSCHAPPIJLEER

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	1	P*	#CO2reductie	D	30-10-2020	Ja	2	
	2	P*	Vlog pluriforme samenleving	E	22-01-2021	Ja	1	
	2	P*	Internationaal	B, D, E	22-01-2021	Ja	1	
	3	P*	Stadslab	A, B	09-04-2021	Ja	3	
	4	P*	Spel	C	25-06-2021	Nee	2	
Totaal							9	

*Eisen voor de praktische opdracht zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: LICHAMELIJKE OPVOEDING

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	4	PT	Combinatie	A, B	60	Ja	1	
Totaal							3	

Vak: CULTURELE & KUNSTZINNIGE VORMING

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	1	P*	Kunst verkennen	A, B	31-10-2020	Nee	2	...
	3	P*	Onderzoek	B, C	28-02-2021	Nee	4	
	4	P*	Identiteit	B, D	31-05-2021	Nee	4	...
Totaal							20	

*Eisen voor de praktische opdrachten zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

 Vak: LOOPBAANORIENTATIE EN -BEGELEIDING

 Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	4	H**	Praktijkervaring	*	25-06-2021	Nee	H	
	4	H**	Verslag praktijkervaring	*	25-06-2021	Nee	H	
	4	H**	Loopbaangesprek	*	25-06-2021	Nee	H	
	4	H**	Loopbaandossier	*	25-06-2021	Nee	H	

*In het loopbaandossier wordt voor ieder vak het volgende domein afgetoetst: *oriëntatie op studie en beroep*.

**Eisen voor de handelingsdelen zijn te vinden op magister.me bij de desbetreffende periode.

Vak: REKENEN*

Leerweg: HAVO

Jaar	Periode	Soort	Naam en inhoud	Onderdeel	Tijd / Deadline	Herkansing	Weging	Hulpmiddelen
4	1	T	Rekenvaardigheden	-	60	Ja	1	
Totaal							1	

*Dit PTA geldt alleen voor leerlingen zonder wiskunde binnen het vakkenpakket.