



Het Rhedens

HET RHEDENS DIEREN

PTO

HAVO 2022 - 2023

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	De Verenigde Staten in beeld	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2		P1	Nederland in 2050	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.3		P1	Chili: het land waar de aarde ophoudt	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.4		P2	Topografie Wereld formatief!	ST	20		n.v.t.	n.v.t.
3.1.5		P2	Verschillen in India	PO		1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.6		P2	Landschap in je eigen omgeving	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.7		P2	Een kwetsbare planeet	PO		1	n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1	3	P1	Erfelijkheid	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2	3	P1	DNA	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.3	3	P2	Ecologie	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.1	3	P2	Introductie module NLT (nnb)	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.2	3	P2	Introductie module NLT (nnb)	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.3	3	P2	Mens en milieu	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	Leesvaardigheid en Luistervaardigheid	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2		P1	Schrijfvaardigheid	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.
3.1.3		P1	Gespreksvaardigheid	MO	10	2	n.v.t.	n.v.t.
3.2.1		P2	Leesvaardigheid en Luistervaardigheid	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.
3.2.2		P2	Schrijfvaardigheid	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.
3.2.3		P2	Gespreksvaardigheid	MO	10	2	n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1	3	P1	Geldzaken	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2	3	P1	Eenmanszaak	PO	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.3	3	P2	Overheid	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.1	3	P2	Markt	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.2	3	P2	Buitenland	ST	50	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.3	3	P2	Vraag en aanbod, Geldzaken, Eenmanszaak, Overheid, Buitenland	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1	3	P1	Luistervaardigheid	ST		1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2	3	P1	Leesvaardigheid 1	ST		1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.3	3	P1	Schrijfvaardigheid: formele brief	ST		1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.1	3	P2	Spreek- en gespreksvaardigheid	MO		1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.2	3	P2	Kijk- en luistervaardigheid	ST		1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.3	3	P2	Leesvaardigheid 2	ST		1	n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	Leesvaardigheid en Luistervaardigheid	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2		P1	Schrijfvaardigheid	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.
3.1.3		P1	Gespreksvaardigheid	MO	10	2	n.v.t.	n.v.t.
3.2.1		P2	Leesvaardigheid en Luistervaardigheid	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.
3.2.2		P2	Schrijfvaardigheid	ST	50	2	n.v.t.	n.v.t.
3.2.3		P2	Gespreksvaardigheid	MO	10	2	n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	1914-1918: de Eerste Wereldoorlog & De Russische Revolutie	ST	50	1	n.v.t.	nee
3.1.2		P1	1914-1929: De Verenigde Staten & het interbellum	ST	50	2	n.v.t.	nee
3.1.3		P1	Spotprentopdracht & keuze-opdracht WOI en/of WOII	PO	n.v.t.	2	n.v.t.	nee
3.2.1		P2	1929-1945: de opkomst van totalitaire regimes en WOII	ST	50	2	n.v.t.	nee
3.2.2		P2	1949 - 1989 De Koude Oorlog & ontstaan Europese Unie	ST	50	1	n.v.t.	nee
3.3.3		P2	1945-2001: de wederopbouw & dekolonisatie	ST	50	2	n.v.t.	nee

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	Loop conditie	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2		P1	Presenteren (B&M)	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.
3.1.3		P1	Leervaardigheden in het vak LO	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.1		P2	Spel	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.2		P2	Regelende rollen (warm-up geven)	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.
3.2.3		P2	Leervaardigheden in het vak LO	PO	nvt	1	n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	H1 en H2	ST	50	3	n.v.t.	nee
3.1.2		P1	H3	ST	50	2	n.v.t.	nee
3.1.3		P1	H4	ST	50	2	n.v.t.	nee
3.2.1		P2	H5	ST	50	3	n.v.t.	nee
3.2.2		P2	H6 PWTje of Werkstuk	ST	(50) óf n.v.t.	2	n.v.t.	nee

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weefactor PTO	Weefactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	Leesvaardigheid P1	ST	50		n.v.t.	n.v.t.
3.1.2		P1	Schrijfvaardigheid Beschouwing + Engagement	ST	50		n.v.t.	n.v.t.
3.1.3		P1	Spreekvaardigheid debat	MO	10		n.v.t.	n.v.t.
3.2.1		P2	Kijk- en Luistervaardigheid	ST	50		n.v.t.	n.v.t.
3.2.2		P2	Schrijfvaardigheid: Formulering + Creatief schrijven	ST	50		n.v.t.	n.v.t.
3.2.3		P2	Leesvaardigheid P2	ST	50		n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weegfactor PTO	Weegfactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	PW hoofdstuk 1 en 2	ST	50	3	n.v.t.	n.v.t.
		P1	S.O. reactievergelijking kloppend maken en elementen	ST	15	1	n.v.t.	n.v.t.
		P2	PW hoofdstuk 3 (HAVO) en 4	ST	50	3	n.v.t.	n.v.t.
		P2	S.O. Elektronenoverdracht	ST	25	1	n.v.t.	n.v.t.
		P2	PW hoofdstuk 5 en 6	ST	50	3	n.v.t.	n.v.t.
		P2	S.O. Massabepaling m.b.v. Reactievergelijking	ST	25	1	n.v.t.	n.v.t.

Code (magister)	Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weefactor PTO	Weefactor PTA	Herkansing
3.1.1		P1	Lineaire problemen en Gelijkvormigheid (H1 en 2)	ST	50	3	n.v.t.	n.v.t.
3.1.2		P1	Kwadratistische problemen en vergelijkingen en ongelijkheden (H3 en 6)	ST	50	3	n.v.t.	n.v.t.
3.2.1		P2	Spreiding, tellen en kans, statistiek en procenten, allerlei verbanden (H4, 8 en 9)	ST	50	3	n.v.t.	n.v.t.
3.2.2		P2	Vaardigheden en vergelijkingen, goniometrie (H5 en 7)	ST	50	3	n.v.t.	n.v.t.