

Het Rhedens Dieren



PTO
Academie leerjaar 1 Havo en
Vwo
2024-2025

PTO = Programma Toetsing Onderbouw

In de onderbouw lj.1, 2 en 3 havo/vwo werkt Het Rhedens Dieren met een PTO. Elk vak geeft hierin weer welke stof wanneer wordt getoetst. Het PTO wordt elk schooljaar geactualiseerd.

Kolom:	Uitleg:
Leerjaar	geeft het leerjaar aan
Periode	het schooljaar kent 2 periodes
Omschrijving leerstof	geeft aan welke stof aan bod komt
Toetsvorm	geeft aan op welke manier wordt getoetst
Tijdsduur	geeft de lengte van de toets aan
Weging	geeft aan hoe vaak de toets mee telt in Magister

Vakken	
Ne	Nederlands
En	Engels
Du	Duits
Fa	Frans
Gs	geschiedenis
MM	mens&maatschappij
Ak	aardrijkskunde
Ec	economie
Bi	biologie
Na	natuurkunde
Sk	scheikunde
Sc	science
Bv	beeldende vorming
Mudr	muziek drama
lo	lichamelijke opvoeding

Legenda toetsvormen	
ST	schriftelijke toets
PO	praktische opdracht
MO	mondeling
WS	werkstuk

Niveaus	
basis	
kader	
mavo	
BK	Basis/ Kader
KT	Kader/ Theoretisch
TH	Theoretisch/ Havo
HV	havo/ vwo
havo	
vwo	

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Leesvaardigheid: argumentatie i.c.m. woordenschat	ST	50	1
1	P1	Spreekvaardigheid: jeugdjournaal maken	PO	n.v.t.	1
1	P1	Schrijfvaardigheid: een instructie schrijven	ST	50	1
1	P2	Leesvaardigheid: fictie	ST	50	1
1	P2	Schrijfvaardigheid: bizar krantenbericht	ST	n.v.t.	1
1	P2	Kijken en luisteren	ST	50	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Schrijfvaardigheid: bizar krantenbericht	PO	n.v.t.	1
1	P1	Spreekvaardigheid: jeugdjournaal maken	PO	n.v.t.	1
1	P1	Leesvaardigheid: (meervoudig) tekstbegrip	ST	100	1
1	P2	Schrijfvaardigheid: Terra Ultima	PO	n.v.t.	1
1	P2	Kijk- en luistervaardigheid: kijk- en luistertoets	ST	50	1
1	P2	Leesvaardigheid: fictie	PO	nvt	1

S.G. Het Rhedens **PROGRAMMA VOOR TOETSING ONDERBOUW (PTO)****Cohort:**

2024 - 2025

Leerweg:

havo

Vak:

Engels

Methode:

Stepping Stones 7e editi

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	PW chapter 1: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P1	PW chapter 2: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P1	PW chapter 3: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P2	PW chapter 4: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P2	PW chapter 5: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P2	Watching, listening & reading test	ST	50 min	1

S.G. Het Rhedens PROGRAMMA VOOR TOETSING ONDERBOUW (PTO)

Cohort:

2024 - 2025

Leerweg:

VWO

Vak:

Engels

Methode:

Stepping Stones 7e editie

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	PW chapter 1: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P1	PW chapter 2: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P1	PW chapter 3: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P2	PW chapter 4: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P2	PW chapter 5: listening, reading, writing, vocabulary, grammar	ST	50 min	1
1	P2	Watching, listening & reading test	ST	50 min	1

S.G. Het Rhede PROGRAMMA VOOR TOETSING ONDERBOUW (PTO)**Cohort:**

2024-2025

Leerweg:

havo

Vak:

Duits

Methode:

Neue Kontakte 7.1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	PW lezen, luisteren + woordjes + grammatica	ST	40	2
1	P1	PW Schrijfvaardigheid	ST	40	2
1	P2	PW lezen, luisteren + woordjes + grammatica	ST	40	2
1	P2	PW spreekvaardigheid	MO	15	2

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	PW lezen, luisteren + woordjes + grammatica	ST	40	2
1	P1	PW Schrijfvaardigheid	ST	40	2
1	P2	PW lezen, luisteren + woordjes + grammatica	ST	40	2
1	P2	PW spreekvaardigheid	MO	15	2

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Hoofdstuktoets 1 + lees- en luistervaardigheid	ST	50	1
1	P1	Hoofdstuktoets 2 + schrijfvaardigheid	ST	50	1
1	P1	Hoofdstuktoets 3 + spreekvaardigheid (H1H2H3)	ST	50 + 10	1
1	P2	Hoofdstuktoets 5 + lees- en luistervaardigheid	ST	50	1
1	P2	Grammaticatoets lj 1	ST	50	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Hoofdstuktoets 1 + lees- en luistervaardigheid	ST	50	1
1	P1	Hoofdstuktoets 2 + schrijfvaardigheid	ST	50	1
1	P1	Hoofdstuktoets 3 + spreekvaardigheid (H1H2H3)	ST	50 + 10	1
1	P2	Hoofdstuktoets 5 + lees- en luistervaardigheid	ST	50	1
1	P2	Grammaticatoets lj 1	ST	50	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Jagers en Boeren(H1)	ST	40	3
1	P1	De Grieken (H3)	ST	40	4
1	P1	De Romeinen (H4)	ST	40	3
1	P2	Presentatie oudheid (H3 en H4)	MO	40	3
1	P2	Monniken en Ridder (H5)	ST	40	3
1	P2	Middeleeuwen (H5 en H6)	PO	40	4

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Jagers en Boeren(H1)	ST	40	3
1	P1	De Grieken (H3)	ST	40	4
1	P1	De Romeinen (H4)	ST	40	3
1	P2	Presentatie oudheid (H3 en H4)	MO	40	3
1	P2	Monniken en Ridders (H5)	ST	40	3
1	P2	Middeleeuwen (H5 en H6)	PO	40	4

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	H1: Iran + Atlas- kaartvaardigheden	ST	50 min.	2
1	P1	H7: Je eigen omgeving in beeld	PO	n.v.t.	2
1	P1	H4: Natuurrampen in Japan	ST	50 min.	2
1	P2	THEMA: Weer & klimaat(gebieden)	PO	n.v.t.	2
1	P2	H6: Klimaat en natuurlandschappen in Europa	ST	50 min.	2
1	P2	Topografie	ST	50 min.	2

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	H1: Iran + Atlas- kaartvaardigheden	ST	50 min.	2
1	P1	H7: Je eigen omgeving in beeld	PO	n.v.t.	2
1	P1	H4: Natuurrampen in Japan	ST	50 min.	2
1	P2	THEMA: Weer & klimaat(gebieden)	PO	n.v.t.	2
1	P2	H6: Klimaat en natuurlandschappen in Europa	ST	50 min.	2
1	P2	Topografie	ST	50 min.	2

S.G. Het Rhedens PROGRAMMA VOOR TOETSING ONDERBOUW (PTO)**Cohort:** 2024-2025 **Leerweg:** havo**Vak:** wiskunde **Methoden:** Getal en Ruimte 13e editie

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	H2 getallen en bewerkingen	ST	40	1
1	P1	H3 grafieken en formules	ST	40	1
1	P1	H4 rekenen in de praktijk	ST	40	1
1	P2	H6 & H8 formules en letters, machten en herleiden	ST	40	2
1	P2	H7 meten	ST	40	1
1	P2	H5 lijnen en hoeken	ST	40	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	H2 Getallen en bewerkingen	ST	40	1
1	P1	H3 Grafieken en formules	ST	40	1
1	P1	H4 Rekenen in de praktijk	ST	40	1
1	P2	H6 Formules en letters H8 Herleiden en machten	ST	40	2
1	P2	H7 Meten	ST	40	1
1	P2	H5 Lijnen en hoeken	ST	40	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Thema 1: planten en dieren	ST	40 min	1
1	P1	Thema 2: organen en cellen	ST	40 min	1
1	P1	Thema 3: ordening	ST	40 min	1
1	P2	Thema 4: stevigheid en beweging	ST	40 min	1
1	P2	Thema 5: waarneming, gedrag en regeling	ST	40 min	1
1	P2	Thema 6: voortplanting bij planten en dieren	ST	40 min	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Thema 1: planten en dieren	ST	40 min	1
1	P1	Thema 2: organen en cellen	ST	40 min	1
1	P1	Thema 3: ordening	ST	40 min	1
1	P2	Thema 4: stevigheid en beweging	ST	40 min	1
1	P2	Thema 5: waarneming, gedrag en regeling	ST	40 min	1
1	P2	Thema 6: voortplanting bij planten en dieren	ST	40 min	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	module 1 Onderzoeken: V1.1 t/m 1.7	ST	1 uur	1
1	P1	module 1 ontwerpen:V2.1 t/m V2.7	PO	6 uur	1
1	P1	module 2 onderzoeken: Materie: 1.1 stoffen en eigenschappen van stoffen en materialen	ST	1 uur	1
1	P1	module 2 ontwerpen: herkennen en bewerken div materialen	PO	6 uur	1
1	P2	module 3 onderzoeken: 4.1 kracht 4.1.1 t/m 4.1.4, 4.3 overbrenging en constructie, 5.1 zonnestelsel	ST	1 uur	1
1	P2	ontwerpen: juiste materialen en krachten inzetten voor een goede constructie.	PO	6 uur	1
1	P2	module 4 onderzoeken: 4.2 beweging 4.2.1 t/m 4.2.4	ST	1 uur	1
1	P2	module 4 ontwerpen: materiaalkeuze, constructie en beweging overbrengen	PO	6 uur	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	module 1 Onderzoeken: V1.1 t/m 1.7	ST	1 uur	1
1	P1	module 1 ontwerpen:V2.1 t/m V2.7	PO	6 uur	1
1	P1	module 2 onderzoeken: Materie: 1.1 stoffen en eigenschappen van stoffen en materialen	ST	1 uur	1
1	P1	module 2 ontwerpen: herkennen en bewerken div materialen	PO	6 uur	1
1	P2	module 3 onderzoeken: 4.1 kracht 4.1.1 t/m 4.1.4, 4.3 overbrenging en constructie, 5.1 zonnestelsel	ST	1 uur	1
1	P2	ontwerpen: juiste materialen en krachten inzetten voor een goede constructie.	PO	6 uur	1
1	P2	module 4 onderzoeken: 4.2 beweging 4.2.1 t/m 4.2.4	ST	1 uur	1
1	P2	module 4 ontwerpen: materiaalkeuze, constructie en beweging overbrengen	PO	6 uur	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Vorm / licht-donker	WS	9 weken	1
1	P1	Kleur / Ruimte	WS	9 weken	1
1	P2	3D	WS	9 weken	1
1	P2	Project vakoverstijgend (ne,wi,sc etc.)	WS	9 weken	1

Totaal: 4 beoordelingen, meerdere verschillende werkstukken en minimaal twee presentaties.

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Vorm / licht-donker	WS	9 weken	1
1	P1	Kleur / Ruimte	WS	9 weken	1
1	P2	3D	WS	9 weken	1
1	P2	Project vakoverstijgend (ne,wi,sc etc.)	WS	9 weken	1

Totaal: 4 beoordelingen, meerdere verschillende werkstukken en minimaal twee presentaties.

S.G. Het Rhede PROGRAMMA VOOR TOETSING ONDERBOUW (PTO)**Cohort:**

2024-2025

Leerweg:

havo

Vak:

MuDr

Methode:

BeatsNbits

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Keyboard	PO	nvt	1
1	P1	Opbouw scène	PO	nvt	1
1	P1	Muzikale pantomime	PO	nvt	1
1	P1	Dans	PO	nvt	1
1	P2	Videoclip	PO	nvt	1
1	P2	Hoe overleef ik de brugklas	PO	nvt	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Keyboard	PO	nvt	1
1	P1	Opbouw scène	PO	nvt	1
1	P1	Muzikale pantomime	PO	nvt	1
1	P1	Dans	PO	nvt	1
1	P2	Videoclip	PO	nvt	1
1	P2	Hoe overleef ik de brugklas	PO	nvt	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Atletiek (loop- en spring-onderdelen)	PO	n.v.t.	1
1	P1	Presenteren (turnen en dans)	PO	n.v.t.	1
1	P1	Leervaardigheden in het vak LO	PO	n.v.t.	1
1	P2	Spel (Basisprincipes spelsporten)	PO	n.v.t.	1
1	P2	Regelende rollen	PO	n.v.t.	0
1	P2	Leervaardigheden in het vak LO	PO	n.v.t.	1

Leerjaar	Periode	Omschrijving/leerstof	Toetsvorm	Tijdsduur	Weging
1	P1	Atletiek (loop- en spring-onderdelen)	PO	n.v.t.	1
1	P1	Presenteren (turnen en dans)	PO	n.v.t.	1
1	P1	Leervaardigheden in het vak LO	PO	n.v.t.	1
1	P2	Spel (Basisprincipes spelsporten)	PO	n.v.t.	1
1	P2	Regelende rollen	PO	n.v.t.	0
1	P2	Leervaardigheden in het vak LO	PO	n.v.t.	1