



# **Programma van Toetsing Onderbouw (PTO) 2022- 2023**

## **2MH**

<b>Schooljaar 2022-2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO klas: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak: Nederlands</b>  <b>Methode: Nieuw Nederlands, 6<sup>e</sup> editie</b>
---	--

<b>Tijdvak</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Weging</b>
<b>Periode 1</b>	Leesvaardigheid H1 en H2	Schriftelijk	50 minuten	1
	Fictieopdracht	Schriftelijk	50 minuten	1
	H1 en H2 RTTI	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Periode 2</b>	Schrijfoopdracht	Schriftelijk	50 minuten	1
	Fictieopdracht	Schriftelijk	50 minuten	1
	H3 en H4 RTTI	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Periode 3</b>	Kijken en luisteren	Schriftelijk	50 minuten	1
	Spoken en gesprekken	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Proefwerkweek</b>	H5 en H6 RTTI	Schriftelijk	50 minuten	2

<b>Schooljaar 2022 - 2023</b> <b>Avila College VMBO</b> <b>PTO – Klas 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak: Engels</b>  <b>Methode: Stepping Stones 2 vmbo-t/h</b> <b>7<sup>e</sup> editie</b>
---	---

<b>Tijdvak</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Toets-vorm</b>	<b>Toets-duur</b>	<b>Weging</b>
<b>Periode 1</b>	Luistertoets	Schriftelijk	50 minuten	1
	Proefwerk hoofdstuk 1	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 2</b>	Proefwerk hoofdstuk 2	Schriftelijk	50 minuten	1
	Leestoets	Schriftelijk	n.v.t.	1
	Proefwerk hoofdstuk 3	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 3</b>	Spreekvaardigheid	Mondeling	n.v.t.	1
<b>Toetsweek 3</b>	Proefwerk hoofdstuk 6	Schriftelijk	50 minuten	1

<b>Schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO klas: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak:           Frans</b>  <b>Methode:   Grandes Lignes 2VMBO-GT</b> <b>6e ed.</b>
---	---

<b>Tijdvak</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Weging</b>
<b>Periode 1</b>	Chapitre 1	Schriftelijk	50 minuten	2
	Chapitre 2	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Periode 2</b>	Chapitre 3	Schriftelijk	50 minuten	2
	Chapitre 5	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Periode 3</b>	Chapitre 6/7	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Proefwerkweek 3</b>	Mondeling	Mondeling	10	1

<b>Schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO leerjaar: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak: Duits</b>  <b>Methode: Neue Kontakte 7<sup>e</sup> editie, 1-2 VMBO-T-HAVO</b>
---	--

<b>Tijdvak</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Weging</b>
<b>Periode 1</b>	Toets Kapitel 1&2	Schriftelijk	50 minuten	1
	Toets Kapitel 3	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 2</b>	Toets Kapitel 4	Schriftelijk	50 minuten	1
	Toets Kapitel 5	Schriftelijk	50 minuten	1
	Spreekvaardigheid	Mondeling	15 minuten	1
<b>Periode 3</b>	Toets Kapitel 6&7	Schriftelijk	50 minuten	1
	Tekst	Schriftelijk	50 minuten	1
	Luisteren	Schriftelijk	25 minuten	1
<b>Toetsweek</b>	Toets woordjes/zinnetjes/grammatica	Schriftelijk	50 minuten	1

Schooljaar 2022 – 2023  
Avila College  
PTO klas: 2 Mavo / Havo

Vak:       Wiskunde  
Methode: Getal & Ruimte (12<sup>e</sup> editie)

Tijdvak	Omschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>	H1T 'Vlakke figuren'	Schriftelijk	50 minuten	1
	H2 'Oppervlakte'	Schriftelijk	50 minuten	1
	H3 'Formules en vergelijkingen'	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 2</b>	H4 'Statistiek'	Schriftelijk	50 minuten	1
	Project 'Statistiek'	Praktische Opdracht	-	1
	H5 'Machten, wortels en verbanden'	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 3</b>	H6 'Pythagoras'	Schriftelijk	50 minuten	1
	H7 'Ruimtefiguren en eenheden'	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Toetsweek 3</b>	H8 'Inhoud en vergroten'	Schriftelijk	50 minuten	1

<b>Schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO leerjaar: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak: Rekenen</b> <b>Methoden: Rekenblokken (Malmberg)</b> <b>Getal &amp; Ruimte</b>
---	--

Tijdvak	Omschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>	Domein Meten & Meetkunde	Digitaal	30 minuten	0,5
	Domein Verbanden	Digitaal	30 minuten	0,5
<b>Periode 2</b>	Herkansing Meten & Meetkunde en/of Verhoudingen	Digitaal	30 minuten	
<b>Periode 3</b>	Herkansing Meten & Meetkunde en/of Verhoudingen	Digitaal	30 minuten	
	Eindtoets havo-rekenen	Schriftelijk	30 minuten	1
	Herkansing havo-rekenen	Schriftelijk	30 minuten	

Toelichting op dit PTO:

- Aan het begin van het schooljaar worden twee instaptoetsen afgenomen: één over het domein Meten & Meetkunde en één over het domein Verbanden
- Mocht leerling voor één van beide instaptoetsen of voor allebei lager dan een 5,5 halen, dan gaat leerling met het domein, waarvoor een onvoldoende is gehaald, oefenen in de rekenlessen. Is het niveau voor dit domein op een gegeven moment naar behoren dan doet leerling de eerste herkansing voor dat domein
- Herkansing nog niet voldoende? Dan blijft leerling oefenen met dat domein in de rekenlessen. Is het op een gegeven moment naar behoren dan maakt leerling de laatste herkansing
- Het hoogste cijfer voor beide domeinen telt
- Heeft leerling voor het einde van het schooljaar de rekencijfers voor beide domeinen behaald, dan gaat leerling in de resterende rekenlessen verder met havo-rekenen. Hierover wordt ook een toets gemaakt. Deze toets kan 1x worden herkanst
- Het gemiddelde van de eindcijfers van Meten & Meetkunde en Verbanden komt als extra cijfer bij wiskunde in SOM te staan
- Het eindcijfer voor havo-rekenen is naast het eindcijfer voor wiskunde een indicatie om in de overgangsvergadering te bepalen of een leerling voor wiskunde kan opstroomen naar 3H.

<b>Schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO klas: klas 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak: Nask</b>  <b>Methode: Nova MAX en eigen materiaal</b>
--	---

Tijdvak	Omschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>	Nask PW H1	Schriftelijk	50 minuten	2
	Handelingsdeel, schriftcijfer, practicum opdracht. Minimaal 0 maximaal 3			1
	Nask1 PW H2	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Periode 2</b>	Nask PW H3	Schriftelijk	50 minuten	2
	Nask PW H4	Schriftelijk	50 minuten	2
	Handelingsdeel, schriftcijfer, practicum opdracht. Minimaal 0 maximaal 3			1
<b>Periode 3</b>	Nask PW H5	Schriftelijk	50 minuten	2
	Handelingsdeel, schriftcijfer, practicum opdracht Minimaal 0 maximaal 3			1
	Nask PW H6	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Proefwerkweek 3</b>	Nask PW H8		50 minuten	2



Schooljaar 2022 – 2023  
 Avila College  
 PTO klas: 2 Mavo / Havo

**Vak: Biologie**

**Methode: Biologie voor jou vmbo t/h max**

Tijdvak	Omschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>	Thema 1: verbranding en ademhaling	Schriftelijk	50 minuten	1
	Praktische opdracht: het lekkerste broodje/ gerecht	Praktische opdracht	120 minuten	1
	Thema 2: voeding en vertering	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 2</b>	Thema 3: de bloedsomloop	Schriftelijk	50 minuten	1
	Praktische opdracht: de bloedsomloop	Praktische opdracht	120 minuten	1
	Thema 4: voortplanting en seksualiteit	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 3</b>	Praktische opdracht: Thema 6: ecologie	Praktische opdracht	180 minuten	1
	Thema 5: erfelijkheid en evolutie	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Proefwerkweek 3</b>	Thema 6: ecologie en duurzaamheid	Schriftelijk	50 minuten	1

<b>Schooljaar 2022– 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO klas: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak:      Aardrijkskunde</b>  <b>Methode: De Geo</b>
--	---

<b>Tijdvak</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Weging</b>
<b>Periode 1</b>	H1. Globalisering in China. SO 1.1 en 1.2	Schriftelijk	30 minuten	1
	H1. Globalisering in China. PW H1	Schriftelijk	50 minuten	2
	H3. Het Midden Oosten: regio van verschillen. SO 3.1 en 3.2	Schriftelijk	30 minuten	1
	H3. Het Midden Oosten: regio van verschillen. PW H3	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Periode 2</b>	H4: Grenzeloos Europa? SO 4.1 en 4.2	Schriftelijk	30 minuten	1
	H4: Grenzeloos Europa? PW H4	Schriftelijk	50 minuten	2
	H5. Nigeria: rijk en toch arm. SO 5.1 en 5.2	Schriftelijk	30 minuten	1
	H5. Nigeria: rijk en toch arm. PW H5	Schriftelijk	50 minuten	2
<b>Periode 3</b>	H6. Nederland: klimaat en duurzaamheid. SO 6.1 en 6.2	Schriftelijk	30 minuten	1
	H6. Nederland: klimaat en duurzaamheid. PW H6	Schriftelijk	50 minuten	2
	H8. De poolgebieden. SO 8.1 en 8.2	Schriftelijk	30 minuten	1

<b>Schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO klas: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak:            Geschiedenis</b>  <b>Methode:      Tijd voor Geschiedenis</b>
---	--

Tijdvak	Omschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>	Pruiken en Revoluties	Schriftelijk	50 minuten	1
	Burgers en Stoommachines	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 2</b>	De Eerste Wereldoorlog	Schriftelijk	50 minuten	1
	De Tweede Wereldoorlog	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Periode 3</b>	De Koude Oorlog	Schriftelijk	50 minuten	1
<b>Proefwerkweek 3</b>	Nederland en Europa na 1945	Schriftelijk	50 minuten	1

<b>schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO klas: 2 Mavo / Havo</b>		<b>Vak: LO1</b>  <b>Methode:</b>		
<b>Tijdvak</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Weging</b>
<b>Periode 1</b>	Spel: Handbal	Praktijk		
	Atletiek: Verspringen	Praktijk		
<b>Periode 2</b>	Spel: Volleybal	Praktijk		
	Spel: Basketbal	Praktijk		
	Inzet	Praktijk		
<b>Periode 3</b>	Spel: Softbal	Praktijk		
	Atletiek: SRT	Praktijk		
	Atletiek: Speerwerpen	Praktijk		
	Inzet			

- \* In P1 behandelen we ook frisbee, softbal, voetbal, sprint/estafette, turnen (acrobatiek).
- \* In P2 behandelen we ook badminton, (uni)hockey, turnen (trampoline reutherplank), hoogspringen, stoeispelen.
- \* In P3 behandelen we ook tafeltennis, voetbal, frisbee, turnen (ringen/trapeze), Bewegen op Muziek, wandklimmen.
- \* Indien accommodatie/planning het vereist, kan de docent het programma en/of de af te sluiten onderdelen aanpassen.
- \* Elk af te sluiten onderdeel wordt beoordeeld met **(O/V/G)**, op grond van de rubrics in het vakwerkplan.

<b>Schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO leerjaar: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak:       Beeldende Vorming</b>  <b>Methode:   Eigen</b>
---	--

Tijdvak	Omschrijving	Toetsvorm	Toetsduur	Weging
<b>Periode 1</b>	ONDER WATER BOVEN WATER tekening – schilderen/ kleur/ vorm/ compositie/ ruimte	Praktische Opdracht (tekening)		1
	ONDER WATER BOVEN WATER- uitwerking in 2 verschillende soorten verf	Praktische Opdracht (tekening)		2
	EXTRA	Praktische Opdracht		1
	SCHETS / beeldmateriaal dier	Praktische Opdracht (schets)		1
	EXTRA	Praktische Opdracht		1
<b>Periode 2</b> Halve periode i.v.m. periodisering met muziek	KLEIDIER – vorm	Praktische Opdracht (werkstuk)		2
	KLEIDIER- afwerking met glazuur en verf	Praktische Opdracht (werkstuk)		1
	NAAMBORDJE- hout ontwerp	Praktische Opdracht (tekening)		2
	NAAMBORDJE- hout techniek: zagen/schuren/schilderen	Praktische Opdracht (werkstuk)		1
	EXTRA	Praktische Opdracht		1

<b>Schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO leerjaar: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak:           Muziek</b>  <b>Methode:   Eigen</b>
---	---

<b>Tijdvak</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Weging</b>
<b>Periode 1</b>	Instuderen en uitvoeren van één koor- of muziekstuk.	Praktijk	150 minuten	1
	Instuderen en uitvoeren van één koor- of muziekstuk.	Praktijk	150 minuten	1
<b>Periode 2</b>	Instuderen en uitvoeren van één koor- of muziekstuk.	Praktijk	150 minuten	1
	Uitvoeren klassenconcert	Praktijk	150 minuten	2

<b>Schooljaar 2022 – 2023</b> <b>Avila College</b> <b>PTO leerjaar: 2 Mavo / Havo</b>	<b>Vak:       Levensbeschouwing</b>  <b>Methode: Standpunt</b>
---	--

<b>Tijdvak</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Toetsvorm</b>	<b>Toetsduur</b>	<b>Weging</b>
<b>Periode 1</b>	P.O. Hf 1	Praktische opdracht	80 minuten	1
	P.O. Hf2	Praktische opdracht	80 minuten	1
<b>Periode 2</b>	P.O. Hf 3	Praktische opdracht	80 minuten	1
	P.O. Hf 4	Praktische opdracht	80 minuten	1
<b>Periode 3</b>	P.O. Hf 5	Praktische opdracht	80 minuten	1
	P.O. Hf 6	Praktische opdracht	80 minuten	1