

4 (t)mavo

**P.T.A.
Programma van
Toetsing en
Afsluiting**

**Cohort 2024-2026
Schooljaar 2025-2026**



Stedelijk College Eindhoven

Beste leerling mavo 4,

Het 'Programma voor Toetsing en Afsluiting' (PTA) betreft een overkoepelende term voor diverse onderdelen die betrekking hebben op het eindexamen: het centraal examen (CE), het schoolexamen (SE), het examenreglement, het examendossier (ED), de herkansingen, de omschrijvingen van exameneenheden, et cetera.

Dit document is een belangrijk onderdeel van het PTA, namelijk het complete schoolexamen (SE) voor mavo 4 voor schooljaar 2025-2026.

Informatie

- De SE onderdelen uit mavo 3 worden in dit document niet behandeld. Voor meer informatie verwijzen we graag naar het document van afgelopen jaar.
- De vakken *maatschappijleer/social studies* en *KCKV* zijn afgesloten in leerjaar drie.
- Het is mogelijk maximaal twee schriftelijke toetsen uit het examenjaar te herkansen. Dit geldt alleen voor de toetsen waarbij dit aangegeven is. De herkansingen worden georganiseerd na de tweede toetsweek, in maart 2026.

Richtlijnen

- De kwartalen 1 t/m 3 zijn richtdata. In de praktijk kan dit afwijken¹.
- Iedere docent stelt per vak en klas duidelijke deadlines vast. Deze deadlines zijn bindend, werk moet dus uiterlijk op de afgesproken datum worden ingeleverd.

Disclaimer

- De directie behoudt zich het recht voor om, in uitzonderlijke situaties zoals calamiteiten of onvoorziene omstandigheden, het SE aan te passen.

Verklarende codes

- **Hulpmiddelen:**
W (woordenboek),
B (Binas),
A (atlas),
R (rekenmachine),
L (lesaantekeningen of boek),
D (device),
K (kunstmaterialen).
- **Exameneenheid / domein:** dit zijn de onderdelen waarin de leerstof van een vak is verdeeld voor SE en CE. Meer informatie vind je op: www.examenblad.nl, kies: vmbo TL, jaargang, vak, examenprogramma.

¹ De deadline voor het voldoende afronden van het vak L.O. en het profielwerkstuk liggen wel vast.

- **Codering in SOM:**
 - ED-3M: mavo-3
 - ED-4M: mavo-4
- **Weging:** SE-onderdelen hebben een weging van 1 of 2.
- **Handelingsdelen:** deze worden beoordeeld met O (onvoldoende), V (voldoende) of G (goed). Je krijgt hier geen cijfer voor, maar om deel te mogen nemen aan het CE dienen alle handelingsdelen binnen het SE op tijd met tenminste een V te worden afgesloten.

Heb je vragen met betrekking tot het examendossier?

Ga dan naar je vakdocent of kom langs bij het Examenbureau, kamer 2.56.

Met vriendelijke groet,

De examencoördinatoren,

Dhr. H. Sluijter

Dhr. F. van Keulen

aardrijkskunde**mavo****Leerjaar 4**

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Toetsweek 1	90	TOETS	H1 WATER	geen	JA	K1 K2 K3 K6 V2 V3	2
Toetsweek 2	90	TOETS	H2 BEVOLKING EN RUIMTE	geen	JA	K7 K8 K9 V4 V5 V6	2
Kwartaal 3	45	TOETS	ATLASVAARDIGHEDEN H1 H2 H3	A	NEE	K1 K2 K3 V8	1
Toetsweek 3	90	TOETS	H3 WEER EN KLIMATEN	geen	NEE	K1 K3 K4 V1 V2	2

TOTAAL**7****biologie****mavo****Leerjaar 4**

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Toetsweek 1	90	TOETS	Thema 9 (Planten) en Thema 10 (Regeling)	W+R	JA	BI/K/2,3, 4, 6, 9, 11 12,	2
Toetsweek 2	90	TOETS	Thema 11 (Zintuigen) en Thema 12 (Voeding en vertering)	W+R	JA	BI/K/3, 5, 6, 9, 11	2
Toetsweek 3	90	TOETS	Thema 13 (Transport en afweer) en thema 14 (Gaswisseling en uitscheiding)	W+R	NEE	BI/K 3, 4, 5,6,9, 10, 11, V1	1
Toetsweek 3	90	PO	Practicumtoets	W+R	NEE	BI/K 1, 2, 3 BI/V 2, 3, 4	1

Subtotaal mavo 4 2025-2026**6****Subtotaal mavo 3 2024-2025****2****TOTAAL****8**

drama**mavo****Leerjaar 4**

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Kwartaal 1	n.v.t.	PO	Elementair spel & improvisatie	K	NEE	K1/2/3	1
Kwartaal 2	n.v.t.	PO	Personage ontwikkeling	K	NEE	K4	1
Kwartaal 3	n.v.t.	PO	Tekstanalyse, tekstoneel & scenografie	K	NEE	K5/6/V1	1
Kwartaal 3	n.v.t.	WSTUK	Theaterbeschouwen	L	NEE	K7	1
Toetsweek 3	n.v.t.	TOETS	Examenstof reader computertoets	D	JA	K8/9	2

TOTAAL**6****Duits****mavo****Leerjaar 4**

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Toetsweek 1	45	Toets	Aus dem richtigen Leben – Albert Einstein	geen	NEE	DU/K/4 Leesvaardigheid	1
Toetsweek 2	90	Toets	Brief geschäftlich, persönlich	W	JA	DU/K/7 Schrijfvaardigheid	1
Kwartaal 3	90	KLT	CITO Kijk- en luistervaardigheid	geen	NEE	DU/K/5 Kijk- en luisterv.	1
Toetsweek 3	15	Mondeling	Themen aus dem Alltag	geen	NEE	DU/K/6 Gespreksv.	1

TOTAAL**4**

economie	mavo	Leerjaar 4
-----------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Toetsweek 1	90	TOETS	Economisch bekeken hoofdstuk 1 & 2	W+R	JA	EC/K/1,2,3,4 A,4B,5A,5B EC/V/2,3	1
Toetsweek 2	90	TOETS	Economisch bekeken hoofdstuk 3 & 4	W+R	JA	EC/K/2,3,5A,5 B,6 EC/V/1,2,3	1
Toetsweek 3	90	TOETS	Economisch bekeken hoofdstuk 5 & 6	W+R	NEE	EC/K/2,7,8	1

TOTAAL	3
---------------	----------

Engels	mavo	Leerjaar 4
---------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Kwartaal 1	45	TOETS	Schrijfvaardigheid	W	JA	MVT/K/1,2,3,7	2
Kwartaal 2	45	TOETS	Module 1	geen	JA	MVT/K/2,3	1
Kwartaal 3	90	KLT	CITO Kijk- en Luistervaardigheid	geen	NEE	MVT/K/5	2
Kwartaal 3	45	TOETS	Module 2	geen	NEE	MVT/K/2,3	1
Toetsweek 3	15	MONDL	Mondeling	geen	NEE	MVT/K/6	2

TOTAAL	8
---------------	----------

English	mavo	Leerjaar 4
----------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Toetsweek 1	90	COMP	Composition: (in)formal writing.	geen	JA	K/1,7 V/5	2
Kwartaal 2	90	TOETS	CITO: Kijk- en luistertoets	geen	NEE	K/5	2
Kwartaal 3	90	TOETS	Book assignment	W+L+D	NEE	K/3,4,7 V/1,3,5	2
Kwartaal 3	15	MONDL	Pecha Kucha	W+L+D	NEE	K/2,3.6 V/3,5	2
Toetsweek 3	45	TOETS	Grammar test	geen	NEE	MVT/K/2	1

TOTAAL	9
---------------	----------

Frans	mavo	Leerjaar 4
--------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Kwartaal 1	45	TOETS	Pta vocabulaire + werkwoorden	geen	JA	D	1
Toetsweek 2	90	TOETS	Pta schrijfvaardigheid	W	JA	D	1
Kwartaal 3	60	KLT	Pta luistervaardigheid	D	NEE	B	1
Toetsweek 3	15	MONDL	Pta spreekvaardigheid	geen	NEE	C	1

TOTAAL	4
---------------	----------

geschiedenis	mavo	Leerjaar 4
---------------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp-middelen	Herkans-baar	Examen-eenheden	Weging
Toetsweek 1	90	TOETS	Hfd 1 Nederland van 1848 tot 1914 + Hfd 2 Europa in de jaren 1914 – 1939	geen	JA	K/5,6,7,10 V/3,4,7,9	1
Toetsweek 2	90	TOETS	Hfd 3 Nederland in de jaren 1914 – 1939 + Hfd 4 De Tweede Wereldoorlog (+ korte herhaling hfd 1 & 2)	W	JA	K/5,6,7,10 V/7,9	1
Toetsweek 3	90	TOETS	Hfd 5 De wereld na 1945 + Hfd 6 Nederland na 1945 (+ korte herhaling hfd 1 & 2 & 3 & 4)	W	NEE	K/4 t/m 10 V/1 t/m 9	1

TOTAAL	3
---------------	----------

lichamelijke opvoeding / physical education	mavo	Leerjaar 4
--	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp-middelen	Herkans-baar	Examen-eenheden	Weging
Kwartaal 1	n.v.t.	PO	Sportorientatie 1	-	NEE	K 1 t/m 9	O/V/G
Kwartaal 1	n.v.t.	PO	Sportorientatie 2	-	NEE	K 1 t/m 9	O/V/G
Kwartaal 1	n.v.t.	PO	Toernooi 1	-	NEE	K 1 t/m 9	O/V/G
Kwartaal 2	n.v.t.	PO	Sportorientatie 3	-	NEE	K 1 t/m 9	O/V/G
Kwartaal 2	n.v.t.	PO	Toernooi 2	-	NEE	K 1 t/m 9	O/V/G
Kwartaal 2	n.v.t.	PO	Toernooi 3	-	NEE	K 1 t/m 9	O/V/G
Kwartaal 3	n.v.t.	PO	Vorbereiding projectdag LO	-	NEE	K 1 t/m 9	O/V/G
Kwartaal 3	n.v.t.	PO	Uitvoering projectdag LO	-	NEE	K 1 t/m 9	O/V/G

Alle afzonderlijke onderdelen dienen minimaal met een voldoende te worden afgesloten om deel te mogen nemen aan het CE.	V/G
--	------------

lichamelijke opvoeding 2	mavo	Leerjaar 4
--------------------------	------	------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Kwartaal 1	n.v.t.	PO	Praktijk Periode 1 (Voetbal & 5km loop & Tafeltennis & Trapeze zwaai & Judo)	n.v.t.	NEE	LO2/K/4/5/7	2
Kwartaal 2	n.v.t.	PO	Wedstrijdbezoek & Organisatie Basketbaltoernooi & Lesgeven brugklas	n.v.t.	NEE	LO2/K/11/10/1	2
Kwartaal 3	n.v.t.	PO	Praktijk Periode 2 (Conditionele vormen & Fitness & EHB(S)O & BMX)	n.v.t.	NEE	LO2/K/7/9/3	2
Toetsweek 3	45	TOETS	Eindtoets LO2	n.v.t.	NEE	LO2/K/3	2

Subtotaal mavo 4 2025-2026	8
Subtotaal mavo 3 2024-2025	5
TOTAAL	13

maatschappijkunde	mavo	Leerjaar 4
-------------------	------	------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Toetsweek 1	90	TOETS	Massamedia hfd 1 t/m 6 & Pluriforme samenleving hfd 1 t/m 6 + Analysevaardigheden maatschappelijk vraagstuk	geen	JA	K/2,3,6,7 V/3	2
Toetsweek 2	90	TOETS	Politiek & Beleid hoofdstuk 1 t/m 10 + Analysevaardigheden maatschappelijk vraagstuk	W	JA	K/2,3,8 V/1,2,3	2
Kwartaal 3	n.v.t.	PO	Presentatie Basis- en leervaardigheden Maatschappijkunde rondom thema actualiteit/werk	D	NEE	K/1,2,3,5 V/2,3	1
Toetsweek 3	90	TOETS	Criminaliteit & Rechtspraak hoofdstuk 1 t/m 9 + Analysevaardigheden maatschappelijk vraagstuk	W	NEE	K/2,3,4 V/1,2,3	2

	TOTAAL	7
--	--------	---

natuur- en scheikunde 1	mavo	Leerjaar 4
--------------------------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp-middelen	Herkans-baar	Examen-eenheden	Weging
Toetsweek 1	90	TOETS	Boek 3 h1 t/m 7 en Boek 4 h8	B+R	JA	k/3/4/6-8, 10-12	2
Toetsweek 2	90	TOETS	Boek 3 h1 t/m 7 en Boek 4 h8 t/m 11	B+R	JA	k/3- 8, 10 - 12	2
Kwartaal 3	90	PO	Praktische opdracht	B+R	NEE	Nask1/v/3	2
Toetsweek 3	90	TOETS	Boek 3 h1 t/m 7 en Boek 4 h8 t/m 12	B+R	NEE	Nask1/k/1 – 12 Nask1/v/1 - 4	2

Subtotaal mavo 4 2025-2026	8
Subtotaal mavo 3 2024-2025	2
TOTAAL	10

natuur- en scheikunde 2	mavo	Leerjaar 4
--------------------------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp-middelen	Herkans-baar	Examen-eenheden	Weging
Kwartaal 1	45	SO	S.O. hoofdstuk 7	W+B+R	NEE	K2, 3, 4, 10, 11,	1
Toetsweek 1	90	TOETS	Toets hoofdstuk 7 + 8	W+B+R	JA	K2, 3, 4, 5, 9 10, 11	2
Kwartaal 2	45	SO	S.O. hoofdstuk 9	W+B+R	NEE	K3, 7, 10, 11, 3, 4	1
Toetsweek 2	90	TOETS	Toets hoofdstuk 7 t/m 9	W+B+R	JA	K3, 4, 5, 7, 9, 10, 11, V2,	2
Kwartaal 3	n.v.t.	PO	Praktische Opdracht hoofdstuk 9 en 10	W+B+R	NEE	V1, 2, 4, K2, 3, 6, 7, 10	1
Kwartaal 3	45	SO	S.O. hoofdstuk 10 + § 2.2 + 2.3	W+B+R	NEE	K2, 3, 4, 6, K7, 8, 10	1
Toetsweek 3	90	TOETS	Toets hoofdstuk 7 t/m 11	W+B+R	NEE	K2 t/m K11 + V1 t/m V4	2

TOTAAL	10
---------------	-----------

Nederlands	mavo	Leerjaar 4
-------------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Kwartaal 1	90	KLT	Kijk- en luistertoets	geen	NEE	NE/K/3, 4 NE/V/3	1
Kwartaal 2	45	TOETS	Betoog schrijven	W+L+D	NEE	NE/K/1, 2, 3, 7 NE/V/1,2,3	1
Toetsweek 2	20	MONDL	Debatteren	L	NEE	NE/K/1, 2, 3, 5 NE/V/1, 3	1
Toetsweek 3	15	MONDL	Mondeling literatuur	L+D	NEE	NE/K/2, 3, 8 NE/V/1, 3	1

TOTAAL	4
---------------	----------

Profielwerkstuk / Final thesis

Periode	Studielasturen	Omschrijving	Herkansing	Weging
Kwartaal 3	20	Ontwerp, product en presentatie van het profielonderzoek.	n.v.t.	O/V/G

Het profielwerkstuk dient minimaal met een voldoende te worden afgesloten.	V/G
---	------------

- I. De beoordeling van het profielwerkstuk is op basis van het proces, het resultaat en het ontwerp/product van het profielonderzoek.
- II. Het profielwerkstuk is een handelingsdeel en dient minimaal met een voldoende te worden afgerond.
- III. Het tijdig voldoende afronden van het profielwerkstuk is een voorwaarde om deel te mogen nemen aan het centraal examen.

rekenen	mavo	Leerjaar 4
----------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Kwartaal 3	n.v.t.	COMP	Rekenen Portfolio	L	NEE	2F	1

Leerlingen zonder wiskunde in het pakket dienen een apart schoolexamen Rekenen af te ronden. Nadere informatie volgt. Het cijfer heeft geen invloed op de uitslagbepaling maar wordt wel apart vermeld als bijlage bij de cijferlijst. Totaal:	1
---	----------

tekenen	mavo	Leerjaar 4
----------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Kwartaal 1	n.v.t.	WSTUK	Thema 1 onderzoek en eindwerk	L+D	JA	BV/K/1-7	PF
Kwartaal 2	n.v.t.	WSTUK	Thema 2 onderzoek en eindwerk	L+D	JA	BV/K/1-7	PF
Kwartaal 2	420	PO	Schoolonderzoekdag: Praktijkdag 1 - Stilleven	L+D	JA	BV/K/1-7	PF
Kwartaal 3	n.v.t.	WSTUK	Thema 3 onderzoek en eindwerk	L+D	JA	BV/K/1-7	PF
Kwartaal 3	420	PO	Schoolonderzoekdag: Praktijkdag 2 - Grafische technieken	L+D	JA	BV/K/1-7	PF
Kwartaal 3	n.v.t.	WSTUK	Beoordeling compleet portfolio (lj.3 +lj.4) Portfolio inleveren op 20-03-2026	n.v.t.	NEE	BV/K/1-7	1

TOTAAL	1
---------------	----------

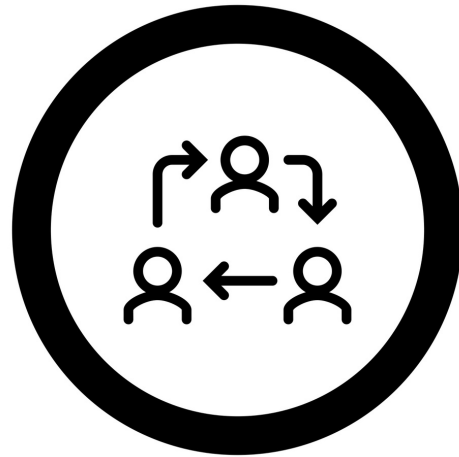
wiskunde	mavo	Leerjaar 4
-----------------	-------------	-------------------

Periode	Duur in min.	Soort	Omschrijving	Hulp- middelen	Herkans- baar	Examen- eenheden	Weging
Toetsweek 1	45	TOETS	Hoofdstuk 1, 2 en 3	R	JA	K3, 4, 6, 7	1
Toetsweek 2	45	TOETS	Hoofdstuk 4, 5 en 6	R	JA	K5, V1	1
Toetsweek 3	90	TOETS	Hoofdstuk 5, 6, 7 en 8 (heel deel 2)	R	NEE	K1, 2, 8 V2, 3, 4	1

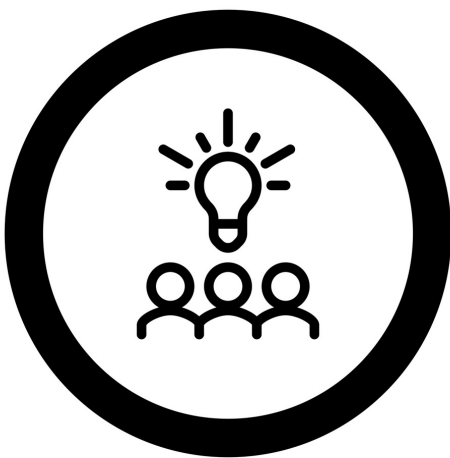
TOTAAL	3
---------------	----------



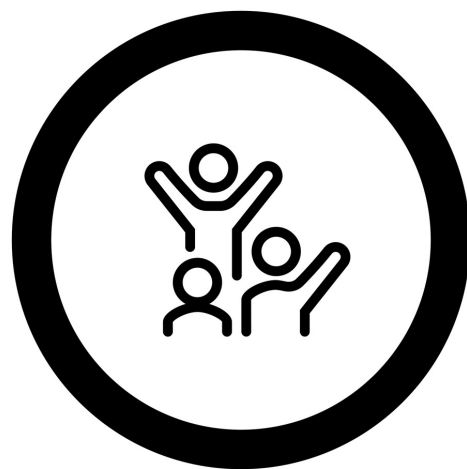
Caring



Connecting



Creating



Celebrating

Henegouwenlaan 2
5628 WK EINDHOVEN
040-264 57 77
henegouwenlaan@stedelijkcollege.nl
www.stedelijkcollege.nl



Stedelijk College Eindhoven