



**CT Stork
College**

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Inclusief Voortgangsdossier leerjaar 3

TGL Theoretische/gemengde leerweg *cohort 2024-2026*

Wijzigingen versie 27 november 2024:

- WI: In de 13^e editie zitten wijzigingen qua opbouw en benamingen: per abuis niet meegenomen. Het boek voor leerjaar 4 is nog niet uit: dat PTA is onder voorbehoud.

Wijzigingen versie 23 juni 2025:

- Nask1: Op grond van de ervaringen met de nieuwe methode in schooljaar 2024-2025 was een aanpassing nodig op het concept-pta voor leerjaar 4.

Wijzigingen versie 27 juni 2025:

- WI: Het boek voor leerjaar 4 is verschenen: namen van hoofdstukken zijn aangepast. Verder had het geen gevolgen voor het PTA.

C.T. Stork College

Fré Cohenstraat 10

7556 PS Hengelo (O.)

Inhoud

Inleiding en toelichting.....	3
Toelichting op het Voortgangsdossier (VGD)	4
Toelichting op het PTA.....	4
1. Het PTA en het Examenreglement	4
2. Uitleg: Schoolexamen en Centraal Examen	4
3. Behaalde cijfers, Rapportcijfers en SE-cijfers.....	4
a) Cijfers en beoordelingen.....	4
b) SE-cijfers.....	5
4. Herkansingsmogelijkheden VGT's/SE	7
5. Examenuitslag.....	7
6. Overgaan van klas 3 naar 4.....	7
7. Het opgeven van toetsen en praktische opdrachten	7
8. Waar vind ik (verdere) informatie over...?	8
PTA's van de AVO-vakken – TGL	9
PTA's van de Praktijkgerichte programma's (PGP) - TGL.....	40
PTA's van de Beroepsgerichte Keuzevakken - TGL	43
Bijlage 1. Eindtermen Rekenen.....	58

Dit Programma van Toetsing en Afsluiting geldt voor de leerlingen van de betreffende leerweg van het **C.T. Stork College**.

Het **C.T. Stork College** heeft twee brinnummers:

- 20CS04
- 19HG10

Het **C.T. Stork College** is een samenwerking tussen de besturen van:

- Openbare Scholengemeenschap Hengelo – brinnummer 20CS
- Scholengroep Carmel Hengelo – brinnummer 19HG

Op het **C.T. Stork College** geldt voor alle leerlingen hetzelfde Programma van Toetsing en Afsluiting en hetzelfde Examenreglement.

De MR-en van het C.T. Stork College hebben op 1 juli 2024 ingestemd met dit PTA.

Inleiding en toelichting



**CT Stork
College**

Hengelo (O), september 2024

Aan de leerlingen van de klas 3 van het C.T. Stork College,

Dit schooljaar ga je starten met je examen vmbo.

Hierbij ontvangen jullie het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor jullie examenperiode: 2023-2025 en het Examenreglement. Deze twee documenten horen onlosmakelijk bij elkaar.

In het Examenreglement heeft school alle regels rond de examens vastgelegd. Een deel hiervan volgt vanuit de wetgeving en daar mag school niet vanaf wijken. Van een ander deel mag school zelf bepalen hoe het geregeld wordt. In het eerste hoofdstuk van dit PTA wordt een aantal punten uit het Examenreglement besproken.

In dit document staan alle toetsen, opdrachten, etc. genoemd die je in leerjaar 3 en 4 gaat maken: waar ze over gaan en hoe zwaar ze wegen. Alle toetsen zijn verplicht.

Alle toetsen in leerjaar 3 tellen mee voor de overgang naar leerjaar 4. Sommige toetsen in leerjaar 3 tellen daarnaast óók al mee voor je examen: dat zijn **schoolexamens**. In leerjaar 4 zijn **alle** toetsen **schoolexamens**.

De toetsen van leerjaar 3 die alleen meetellen voor de overgang naar leerjaar 4 zijn **voortgangstoetsen** en zijn afgedrukt in **blauw**. De **schoolexamens** zijn afgedrukt in **zwart**.

Om over te kunnen van leerjaar 3 naar leerjaar 4 moet je alle toetsen van leerjaar 3 gemaakt hebben en moet je rapport voldoen aan de overgangsnormen.

Om te kunnen slagen moet je **alle schoolexamens** gemaakt hebben: samen vormen zij het Schoolexamen (SE) en daar krijg je het SE-cijfer voor. Wanneer je deze allemaal gedaan hebt, mag je de Centrale (landelijke) examens (CE) maken. Als je SE niet compleet is, mag je de landelijke examens niet maken!

De docent moet zich houden aan de beschreven leerstof, de vermelde toetsen en opdrachten en hun weging.

Het schoolexamen in het vmbo strekt zich uit over de leerjaren 3 en 4. Het is mogelijk dat de bestaande regelgeving verandert, boeken of ander leerlingenmateriaal niet of te laat wordt geleverd aan leerlingen. In dat geval kan het zijn dat het lopende PTA gewijzigd moet worden. Indien dat noodzakelijk blijkt, zal dit zo spoedig mogelijk schriftelijk meegedeeld worden.

De medewerkers en schoolleiding wensen je heel veel succes bij je studie!

Namens allen,

mw. M. Dijkstra
examensecretaris C.T. Stork College
namens Scholengroep Carmel Hengelo

mw. J. van Rijn
examensecretaris C.T. Stork College
namens OSG Hengelo

mw. D. van den Bosch
dhr. R. Dekker
dhr. B.H.M. Hams
teamleiders bovenbouw C.T. Stork College

dhr. A. Klieverik
directeur C.T. Stork College

Toelichting op het Voortgangsdossier (VGD)

Voortgangstoetsen

In leerjaar 3 maakt de leerling voor een aantal vakken **voortgangstoetsen**. Deze toetsen tellen mee voor de overgang naar leerjaar 4. Ze moeten allemaal gemaakt zijn. Als er bijzondere omstandigheden zijn, kan het zijn dat een leerling sommige voortgangstoetsen niet hoeft te maken.

Themaweken / Toptrajectweek

Elke periode in leerjaar 3 en 4 wordt afgesloten met een **ThemawEEK** bij de BBL/KBL en een **Toptrajectweek** bij de TGL. Er staat dan een bepaald thema centraal en zoveel mogelijk vakken sluiten bij het thema aan en geven een praktische opdracht voor die week. Deze praktische opdracht telt mee in je voortgangsdossier en soms is het zelfs een schoolexamen.

Toelichting op het PTA

1. Het PTA en het Examenreglement

Bij dit PTA hoort een Examenreglement: deze twee documenten zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden. Het Examenreglement bevat de regels voor het Schoolexamen (SE) en het Centrale Examen (CE). Het PTA wordt vastgesteld door het bevoegd gezag (i.e. de directie) en jaarlijks voor 1 oktober (digitaal) ter beschikking gesteld aan de kandidaten via de schoolwebsite: <https://ctstorkcollege.nl/informatie-random-examens-examenreglement-en-ptas>. Het bevoegd gezag baseert het PTA daar waar noodzakelijk op de wet en op bepalingen door de minister en maakt keuzes binnen de ruimte die daarvoor is.

Mocht er per abuis een verschil zitten tussen tekst in het PTA van een artikel in het Examenreglement, dan geldt het Examenreglement.

2. Uitleg: Schoolexamen en Centraal Examen

Het **Schoolexamen (SE)** omvat **alle** toetsen/opdrachten die een leerling in leerjaar 4 maakt en **een aantal** van de toetsen/opdrachten uit leerjaar 3. Deze toetsen en opdrachten worden door de school zelf opgesteld en afgenomen (binnen de wettelijke mogelijkheden). Voor elk vak behaalt de leerling uiteindelijk een gemiddeld SE-cijfer en hiermee gaat hij/zij/die 'het examen in': het Centraal Examen. Niet voor elk vak is er een centraal examen (zie Examenreglement – Hoofdstuk 2).

Het **Centraal Examen (CE)** is het landelijke examen dat alle leerlingen in Nederland die examens doen in dat vak maken.

Voor de TGL geldt dat de landelijke examens overal op hetzelfde moment worden afgenomen. Het rooster hiervoor wordt dus landelijk bepaald.

Voor de BBL en de KBL geldt dat de centrale examens digitaal worden afgenomen in de periode van april tot en met juni en dat de school het rooster bepaalt. Er zijn per vak dan ook meerdere varianten van de examens.

Het cijfer dat voor het SE wordt behaald, wordt gemiddeld met het cijfer dat voor het CE wordt behaald en dat is, na afronding op een geheel getal, dan het eindcijfer voor dat vak. Op basis van de eindcijfers wordt bepaald of een leerling geslaagd of gezakt is.

3. Behaalde cijfers, Rapportcijfers en SE-cijfers

a) Cijfers en beoordelingen

De meeste toetsen en praktische opdrachten worden beoordeeld met een **cijfer**, tussen 1 en 10, op één decimaal nauwkeurig. Als in het PTA/VGD niets anders staat aangegeven, wordt de opdracht met een cijfer beoordeeld.

Een praktische opdracht kan met een **beoordeling** "onvoldoende (O)", "voldoende (V)" of "goed (G)" gewaardeerd worden. Ook deze beoordelingen worden meegenomen in het gemiddelde.

Er zijn drie vakken die als SE-cijfer geen cijfer maar een beoordeling hebben, namelijk O, V of G hebben. Dat zijn:

- Lichamelijke opvoeding (LO)
- Kunstvakken incl. CKV
- LOB

Een enkele toets/opdracht moet "**Naar behoren (NB)**" worden afgerond. Dan krijgt de leerling geen cijfer, maar alleen een beoordeling "onvoldoende" of "voldoende" en de leerling moet er uiteindelijk een "voldoende" voor halen. De leerling moet het dus net zolang opnieuw doen, tot het met een "voldoende" is afgerond. Deze beoordeling telt niet mee in het gemiddelde cijfer. In het VGD/PTA zijn deze toetsen/opdrachten te herkennen aan de letters "NB" in de kolom "weging".

In het PTA worden per vak de toetsen en opdrachten beschreven waar een cijfer of beoordeling of NB voor gegeven wordt en hoe zwaar deze wegen. Deze toetsen en opdrachten moeten allemaal gedaan zijn: samen vormen zij het Schoolexamen (SE). Wanneer deze allemaal gedaan zijn, mag de leerling de Centrale (landelijke) examens (CE) maken.

De docent moet zich houden aan de beschreven leerstof, de vermelde toetsen en opdrachten en hun weging.

Alle **schoolexamens** die in leerjaar 3 en 4 behaald worden, tellen dus mee in het zogenoemde **schoolexamencijfer (SE-cijfer)**. Met dit SE-cijfer gaat de leerling het **centraal examen (CE)** in. Het SE- en CE-cijfer worden gemiddeld tot het **eindcijfer** voor een vak. Uiteindelijk bepaalt dát eindcijfer of een leerling slaagt of afgewezen wordt. De school bepaalt hoe het SE-cijfer tot stand komt (zie paragraaf b.)

b) SE-cijfers

Hoe komen de SE-cijfers voor de verschillende vakken tot stand?

Twee-jarige AVO-vakken

Bij twee-jarige AVO-vakken die schoolexamens (maximaal 3) in leerjaar 3 hebben, wordt het SE-cijfer als volgt opgebouwd:

- De schoolexamens in **leerjaar 3** tellen mee in het rapport van die periode in leerjaar 3, **maar óók** in het Examendossier: dus in het SE-cijfer. In het PTA is te zien hoe zwaar ze mee tellen op de twee plekken (die weging kan verschillen).
- In **leerjaar 4** worden de overige **schoolexamens** gemaakt. In het PTA is te zien hoe zwaar ze mee tellen in het Examendossier: dus in het SE-cijfer.
- Het **SE-cijfer voor het twee-jarige AVO-vak** is het gewogen gemiddelde van de **schoolexamens**.

Voor twee-jarige AVO-vakken zónder schoolexamens in leerjaar 3 geldt: Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de schoolexamens (allen in leerjaar 4).

Profielmodules en profielvak of Praktijkgericht programma

Voor de BBL en KBL betreft het de volgende **4 profielen**:

- Bouwen, wonen en interieur (BWI)
- Economie en ondernemen (EO)
- Produceren, installeren en energie (PIE)
- Zorg en welzijn (ZW)

Voor **BWI, PIE en ZW** wordt het SE-cijfer als volgt opgebouwd:

- Voor elk profiel worden **4 profielmodules** afgesloten. Elke module heeft zijn **eigen eindcijfer (M1, M2, M3, M4)**. Dat eindcijfer is gebaseerd op de voor die profielmodule gemaakte **schoolexamens**. De toetscijfers kunnen een verschillende weging hebben. Dit is in het PTA van het vak te zien.
- Voor de profielmodules bestaan **geen voortgangstoetsen**: alle toetsen zijn **schoolexamens!**
- Op het rapport staat voor deze vakken in de kolom **SE** het gemiddelde tot op dat moment van de behaalde cijfers voor de module. Dit cijfer wijzigt dus in principe met elk behaald cijfer.
- Het **SE-cijfer van het profiel (BWI, PIE of ZW)** is het gemiddelde van de **4 eindcijfers** van de modules.
Dus: $SE\text{-cijfer}_{\text{profiel}} = (M1 + M2 + M3 + M4) / 4$

Voor **EO** wordt het SE-cijfer als volgt opgebouwd:

- In leerjaar 3 en 4 worden schoolexamens gemaakt en het SE-cijfer is het **gewogen gemiddelde van deze schoolexamens**.
- Voor EO bestaan **geen voortgangstoetsen**: alle toetsen zijn **schoolexamens!**
- Op het rapport staat voor EO in de kolom **SE** het gemiddelde tot op dat moment van de behaalde cijfers. Dit cijfer wijzigt dus in principe met elk behaald cijfer.

Voor de (T)GL betreft het de volgende **praktijkgerichte programma's (PGP)**:

- Dienstverlening en producten (DP)
- Technologie en toepassing (T&T)

Hiervoor wordt het SE-cijfer als volgt opgebouwd:

- In leerjaar 3 en 4 worden schoolexamens gemaakt en het SE-cijfer is het **gewogen gemiddelde van deze schoolexamens**.
- Voor DP en T&T bestaan **geen voortgangstoetsen**: alle toetsen zijn **schoolexamens!**

Beroepsgerichte keuzevakken

Het betreft hier veel verschillende keuzevakken uit 7 profielen. Kijk in het PTA welke keuzevakken er worden aangeboden.

- Elke keuzevak heeft zijn **eigen eindcijfer (K1, K2, K3, K4)**. Dat eindcijfer is gebaseerd op de voor dat keuzevak behaalde toetscijfers. De toetscijfers kunnen een verschillende weging hebben. Dit is in het PTA van het vak te zien.
- Voor deze vakken bestaan **geen voortgangstoetsen**: alle toetsen zijn **schoolexamens!**
- Op het rapport staat voor deze vakken in de kolom **SE** het gemiddelde tot op dat moment van de behaalde cijfers voor het vak.
- BBL- en KBL-leerlingen moeten **4 keuzevakken** afronden. (T)GL-leerlingen moeten **2 keuzevakken** afronden.
- Voor de keuzevakken is **géén** centraal examen.

De wet schrijft voor de BBL en de KBL het volgende voor: Om te bepalen of een leerling geslaagd is, worden de keuzevakken gemiddeld tot een **combinatie-cijfer**. Dit combinatiecijfer wordt in de uitslag meegenomen.

Bij het opstellen van dit PTA was de precieze slaag/zakregeling voor de TGL met een praktijkgericht programma nog niet bekend.

Maatschappijleer en Rekenen

- Voor Maatschappijleer en Rekenen worden door de BBL en de KBL **alle schoolexamens** in **leerjaar 3** gemaakt. Er zijn **geen voortgangstoetsen**.
- De LWT maakt de **schoolexamens** van Rekenen verspreid over leerjaar 3 én 4.
- Het **gewogen gemiddelde van deze schoolexamens** vormt het **SE-cijfer** van het vak.
- Dit cijfer wordt afgerond op een geheel getal en dat is dan het **eindcijfer** van het vak.

Voor deze vakken is geen Centraal Examen.

Kunstvakken incl. CKV

- Voor Kunstvakken incl. CKV worden **alle schoolexamens** in **leerjaar 3** gemaakt. Er zijn **geen voortgangstoetsen**.
- Het **gewogen gemiddelde van deze schoolexamens** vormt de **SE-beoordeling** van het vak: deze beoordeling wordt uitgedrukt in een O, V of G (Onvoldoende, Voldoende of Goed).

Deze SE-beoordeling (O, V of G) wordt meegenomen in de uitslag. Met een **O(nvoldoende)** voor Kunstvakken incl. CKV kan een leerling **niet slagen**: het moet dus met een Voldoende of Goed worden afgerond.

Voor dit vak is geen Centraal Examen.

Maatschappijkunde (4TGL)

- Voor Maatschappijkunde van 4TGL worden **alle schoolexamens** in **leerjaar 4** gemaakt. Er zijn geen **voortgangstoetsen**.
- Het **gewogen gemiddelde van deze schoolexamens** vormt het **SE-cijfer** van Maatschappijkunde (4TGL).

Voor Maatschappijkunde volgt daarna het Centraal Examen.

Lichamelijke opvoeding (LO)

Voor LO wordt het SE-cijfer als volgt opgebouwd:

- In **leerjaar 3** worden **vier schoolexamens** gemaakt. Deze tellen mee in het rapport van die periode in leerjaar 3, **maar óók** in het Examendossier: dus in het SE-cijfer. In het PTA is te zien hoe zwaar ze mee tellen op de twee plekken (die weging kan verschillen).
- In **leerjaar 4** worden de overige **schoolexamens** gemaakt. In het PTA is te zien hoe zwaar ze mee tellen in het Examendossier: dus in het SE-cijfer.
- Het **SE-cijfer voor LO** is het gewogen gemiddelde van de **schoolexamens**.

Deze SE-beoordeling (O, V of G) wordt meegenomen in de uitslag. Met een **O(nvoldoende)** voor LO kan een leerling **niet slagen**: LO moet dus met een Voldoende of Goed worden afgerond.

Voor dit vak is geen Centraal Examen.

LOB (Loopbaanoriëntatie en -begeleiding)

Om te kunnen slagen, moet een leerling een **LOB-dossier** hebben opgebouwd. De beoordeling hiervan komt niet terug op de eindcijferlijst, maar de leerling moet het PTA van LOB wel compleet hebben afgerond.

Op de rapporten in leerjaar 3 en 4 staat het gemiddeld van de beoordelingen van de LOB-opdrachten tot dan toe.

Profielwerkstuk (TGL)

GL- en TL-leerlingen moeten om te slagen een profielwerkstuk maken. Hier moet een Voldoende of Goed voor behaald worden: met een Onvoldoende voor het profielwerkstuk kan de leerling niet slagen. In het PTA staan de voorwaarden en eisen over het profielwerkstuk beschreven.

4. Herkansingsmogelijkheden VGT's/SE

Na elke periode in leerjaar 3 én leerjaar 4 is er een herkansingsmogelijkheid (zie ook: Hoofdstuk 4 van het Examenreglement):

Periode	Herkansing	Aanvullende informatie
Periode 1 leerjaar 3	2 toetsen uit P1	De leerling mag zelf kiezen uit VGT's en SE's.
Periode 2 leerjaar 3	1 toets uit P2	De leerling mag zelf kiezen uit VGT's en SE's.
Periode 3 leerjaar 3	1 toets uit P3	De leerling mag zelf kiezen uit VGT's en SE's. De herkansing is in Toetsweek 3, de toetsen uit de toetsweek zijn dus niet herkansbaar.
Periode 1 leerjaar 4	1 toets uit P1	
Periode 2 leerjaar 4	1 toets uit P2	De toetsen van het beroepsgerichte profielvak (BWI, DP, EO, PIE, ZW) zijn niet herkansbaar, omdat deze cijfers op dat moment al naar de inspectie moeten.

De aanmelding voor de herkansing gaat via Microsoft Forms. Als de leerling zich niet voor de deadline aanmeldt, vervalt het recht op herkansing.

Voor Maatschappijleer geldt een bijkomende herkansingregeling. Zie ook: **Hoofdstuk 4 van het Examenreglement** (Artikel 16).

5. Examenuitslag

De examenuitslag wordt bepaald volgens de geldende wet- en regelgeving. Deze is te vinden op (onder andere): <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/vraag-en-antwoord/exameneisen-vmbo>

Zie ook: **Hoofdstuk 7 van het Examenreglement**.

6. Overgaan van klas 3 naar 4

De overgangsrichtlijnen staan op de website van de school: ctstorkcollege.nl
Onder het kopje "Documenten/protocollen".

Leerlingen van leerjaar 3TGL kunnen niet overstappen naar leerjaar 4KBL of 4BBL.

Doorstroming binnen het profiel is, onder voorwaarden, wel mogelijk voor leerlingen van leerjaar 3KBL naar 4BBL en van 3BBL naar 4KBL.

Zie ook: **Hoofdstuk 8 van het Examenreglement**.

7. Het opgeven van toetsen en praktische opdrachten

Bij het opgeven van een **toets** zorgt de docent er voor dat:

- dit tijdig gebeurt: volgens de richtlijnen in het Toetsbeleid
- hij/zij/die daarbij aangeeft **welke hulpmiddelen** (bv. rekenmachine, woordenboek) daarbij zijn toegestaan. Dit meldt hij/zij/die ook bij de start van de toets.

Bij het opgeven een **praktische opdracht** zorgt de docent er voor dat:

- dit tijdig gebeurt: volgens de richtlijnen in het Toetsbeleid
- hij/zij/die de leerlingen de opdracht dan wel op papier dan wel digitaal verstrekt, zodat de leerlingen deze meerdere keren kunnen raadplegen
- in de opdracht duidelijk staat:
 - wanneer de opdracht moet worden ingeleverd, dan wel afgerond moet zijn
 - op welke aspecten de opdracht beoordeeld wordt en wat de onderlinge verhoudingen daartussen zijn (bv. d.m.v. een puntenverdeling)

8. Waar vind ik (verdere) informatie over...?

Afwezigheid of te laat komen bij een Schoolexamen

Hoofdstuk 6 van het Examenreglement.

Welke regels gelden er verder bij het afnemen van een Schoolexamen?

Hoofdstuk 4 van het Examenreglement

Aanvullende uitleg: In de Wet Voortgezet Onderwijs 2020, artikel 2.55 (ook opgenomen in Hoofdstuk 4 van het Examenreglement), wordt bepaald dat het schoolexamen afgesloten moet zijn voor het eerste tijdvak van het centraal examen. Dat betekent dat een leerling pas aan de Centrale Examens mee mag doen als **alle SE-onderdelen** zoals genoemd in het PTA gedaan zijn.

Een 3^e jaars leerling moet een gemiste toets of opdracht dus **zo snel mogelijk** inhalen om te voorkomen dat hij/zij het SE niet meer compleet krijgt voor de overgang van klas 3 naar klas 4 en dus niet over mag.

Een 4^e jaars leerling moet een gemiste toets op opdracht dus **zo snel mogelijk** inhalen om te voorkomen dat hij/zij het SE niet meer compleet krijgt en dus niet mag deelnemen aan de Centrale Examens.

Afronding van de SE-cijfers

Hoofdstuk 4 van het Examenreglement.

Afwezigheid bij een Centraal Examen

Hoofdstuk 6 van het Examenreglement.

Wat gebeurt er bij spieken, fraude, spijbelen bij schoolexamens, e.d.?

Hoofdstuk 6 van het Examenreglement.

Wanneer kan een leerling een vak op een hoger niveau volgen?

Hoofdstuk 2 van het Examenreglement.

Wanneer kan een leerling overstappen naar een hoger niveau?

Hoofdstuk 8 van het Examenreglement.

Wat gebeurt er als een leerling overstapt naar een lager niveau?

Hoofdstuk 8 van het Examenreglement.

Welke aanpassingen zijn er mogelijk zijn er voor leerlingen met een beperking (bv. dyslexie) of NT2-achtergrond ?

Hoofdstuk 8 van het Examenreglement.

PTA's van de AVO-vakken – TGL

(Algemeen Vormende Vakken) – op alfabetische volgorde

vaknaam	afkorting	vakcode
Biologie	BI	0191
CKV (Kunstvakken incl. ckv)	KCKV	1130
Duits	DU	0063
Economie	EC	0233
Engels	EN	0071
Lichamelijke opvoeding	LO	0353
Lichamelijke opvoeding 2	LO2	0352
Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB)	LOB	-
Maatschappijkunde	Mask	1127
Maatschappijleer	MA	0322
Muziek	KMU	0413
Natuur- en scheikunde 1 (Nask1)	Nask1	0173
Nederlands	NE	0011
Rekenen	REK	1120
Tekenen	BTE	0418
Wiskunde	WI	0153

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Biologie

Methode:

Biologie voor jou

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- Rekenmachine

3^e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: thema 1; organen en cellen	PWT1	K2,K3,K4 K12,K13	S	45	H	2	
	VGT: practicum microscopie	POT1	K1,K2,K3 ,K4,V4	P	45	-	1	
	Schoolexamen: Thema 2: voortplanting en seksualiteit	PWT2	K2,K3, K10,K11, K12,K13	S	45	H	2	1
Toptraject week 1	-							
Periode 2	VGT: thema 3; erfelijkheid en evolutie	PWT3	K3,K5,K6 ,K7,K12, K13	S	45	H	2	
	VGT: thema 4; ordening	PWT4	K3,K4,K5 ,K6,K13, V1	S	45	H	2	
Toptraject week 2	Schoolexamen: Thema 5: stevigheid en beweging	PWT5	K1,K2,K3 ,K4,K8, K12	S	45	H	2	1
Periode 3	VGT: thema 6; ecologie	PWT6	K2,K3,K4 ,K6	S	45	H	2	
	Schoolexamen: Thema 7: duurzaam leven	PWT7	K3, K6,K7, V3	P	180	H	1	1
	VGT: thema 8; gedrag + gedragsonderzoek bij dieren	POT8	K1,K2,K3 , K11,V1, V2,V3	P	180		2	
Toptraject week 3	-							

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Biologie

Methode:

Biologie voor jou

3^e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Thema 2: voortplanting en ontwikkeling	PWT2	B	K2,K3, K10,K11,K12 ,K13	S	45	H	1
Periode 2	Thema 5: stevigheid en beweging	PWT5	B	K1,K2,K3,K4 ,K8, K12	S	45	H	1
Periode 3	Thema 7: duurzaam leven	PWT7	B	K6,K7	S	45	H	1

Overstapinformatie: Een instromer vanuit 3 havo moet de schoolexamens van thema 2, thema 5 en thema 7 inhalen.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Thema 9: planten	PWT9	B	K1,K2,K3,K4 ,K6,K9,K12	S	45	H	1
	Thema 10: regeling	PWT10	B	K2,K9,K11	S	45	H	1
	Onderzoek + verslag planten	POT9	B	K1,K2,K3,K4 ,K6,V3,V4	P	90	-	1
Toptraject week 1	Thema 11: zintuigen	PWT11	B	K2, K3, K11	S	45	H	1
Periode 2	Thema 12: voeding en vertering	PWT12	B	K1,K2,K3,K4 ,K5,K9,K11	S	45	H	1
	Thema 13: transport en afweer	PWT13	B	K5,K9,K10, V1	S	45	H	1
Toptraject week 2	Thema 14: gaswisseling en uitscheiding	PWT14	B	K3, K4, K6, K9, K10, K11	S	45	H	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: **CKV**
 Methode: **Geen**

Dit vak wordt gevolgd en afgesloten in leerjaar 3. Het vak moet afgesloten worden met een Voldoende of Goed om te kunnen slagen.

Het vak CKV wordt op een aantal momenten tijdens het schooljaar gegeven, dit kan per afdeling op een ander tijdstip in het jaar zijn. Er worden jaarlijks nieuwe activiteiten georganiseerd waarbij er zoveel mogelijk een link is tussen kunst & cultuur en de aangeboden opleidingen binnen school. Een voorbeeld hierin is het bezoek aan een techniekmuseum. Een leerling die afwezig is krijgt vervangende opdrachten. Het aanbod van activiteiten is het op het moment van het opstellen van dit PTA nog niet bekend, vandaar dat meer details nog niet te geven zijn. Minstens één workshop zal uitmonden in het maken van eigen werk.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- N.v.t.

3^e Leerjaar

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code (s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Activiteit 1 activiteit binnen een kunstdiscipline <i>Beoordeling: onvoldoende / voldoende / goed (OVG)</i>	Act 1	S	K1,K2 ,K3, K4	P	100		1
Activiteit 2 activiteit binnen een kunstdiscipline <i>Beoordeling: onvoldoende / voldoende / goed (OVG)</i>	Act 2	S	K1,K2 ,K3, K4	P	100		1
Activiteit 3 activiteit binnen een kunstdiscipline <i>Beoordeling: onvoldoende / voldoende / goed (OVG)</i>	Act 3	S	K1,K2 ,K3, K4	P	100		1
Activiteit 4 activiteit binnen een kunstdiscipline <i>Beoordeling: onvoldoende / voldoende / goed (OVG)</i>	Act.4	S	K1,K2 ,K3,K 4	P	100		1

Het SE-cijfer van CKV is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

Overstapinformatie: Een instromer vanuit 3 havo moet de schoolexamens van dit vak inhalen.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: Duits

Methode: Neue Kontakte editie 7

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:
geen

3^e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voortgangsdossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: Kapitel 1: Umgebung	PW1	K1-2-3-7	S	45	H	1	
	VGT: Kapitel 2: Gesundheit	PW2	K1-2-3-7	S	45	H	1	
	VGT: Leesvaardigheid boekje (A2)	LEV1	K4	S	45		1	
Periode 2	VGT: Kapitel 3: Unterwegs	PW3	K1-2-3-7	S	45	H	1	
	VGT: Kapitel 4: Veranstaltungen	PW4	K1-2-3-7	S	45	H	1	
	VGT: Kijk/luistervaardigheid (A2)	KLV	K5	S	45		1	
Periode 3	VGT: Kapitel 5	PW56	K1-2-3-7	S	45	H	1	
	VGT: Mondeling	PW6	K4-6	M	15		1	
	VGT: Leesvaardigheid tekst (A2)	LEV3	K1-2-3-7	S	45		1	

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Duits

Methode:

Neue Kontakte editie 7

Overstapinformatie: Niet van toepassing, aangezien er in leerjaar 3 geen **schoolexamens** zijn voor dit vak.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Schrijfvaardigheid (zakelijke brief/mail) (A2/B1)	SVZ	S	K1-2-3-7	S	45	H	1
	Examenvocabulaire (A2/B1)	VOGR1	B	K1-2-3	S	45		1
	Gesprekken voeren (A2/B1)	GSP	S	K4, 6, V4	M	15		1
Toets-week	Leesvaardigheid tekst (A2/B1)	LEV	B	K4	S	45	H	1
Periode 2	Leesvaardigheid boek (A2/B1)	LEB	B	K4	S	45	H	1
	Kijk- en Luistervaardigheid (A2/B1)	KLV	S	K5, V4	S	45	H	1
	Examenvocabulaire (A2/B1)	VOGR2	B	K1-2-3	S	45		1
Toets-week	Leesvaardigheid tekst (A2/B1)	LEV	B	K4	S	45		1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Economie

Methode:

Pincode

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- rekenmachine

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: H1 Hoe welvarend ben jij?	H1	EC/K1/K2/K3/K4	S	45	H	1	
	VGT: H2 Wat voor consument ben jij?	H2	EC/K1/K2/K3/K4B/K8	S	45	H	1	
	VGT: H3 de bank en jouw geld	H3	EC/K1/K2/K3/K4A/K5a/K5B	S	45	H	1	
Periode 2	VGT: H4 Kies je voor zekerheid? (Praktische Opdracht)	H4	EC/K1/K2/K3/K4B	P	400		1	
	VGT: H5 Is er werk voor jou?	H5	EC/K1/K2/K3/K5B	S	45	H	1	
	VGT: H6 productie en markt	H6	EC/K1/K2/K3/K5A-B/K8	S	45	H	1	
Periode 3	VGT: H7 Wie heeft het voor het zeggen?	H7	EC/K1/K2/K3/K6	S	45	H	1	
	VGT: H8 Over de grens	H8	EC/K1/K2/K3/K4/K6/K7	S	45	H	1	

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: **Economie**

Methode: **Pincode**

Overstapinformatie: Niet van toepassing, aangezien er in leerjaar 3 geen **schoolexamens** zijn voor dit vak.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	H1 Inkomen en welvaart	H1	B	EC/K1/K2/K3/ K4A / V1/ V2	S	45	H	1
	H2 Geld genoeg?	H2	B	EC/K1/K2/K3/ K4B / V1/ V2	S	45	H	1
	H3 Ben jij ondernemend?	H3	B	EC/K1/K2/K3/ K5A-B/K8 V1/ V2	S	45	H	1
Toetsweek 1	H4 Werk aan de winkel!	H4	B	EC/K1/K2/K3/ K5A-B/K6 V1/ V2	S	45	H	1
Periode 2	H5 Hoe werkt de overheid?	H5	B	ECK1/K2/K3/ K6/K7 V1/ V2	S	45	H	1
	H6 Iedereen betaalt belasting	H6	B	EC/K1/K2/K3/ K5B/K6 V1/ V2	S	45	H	1
	H7 Nederland en het buitenland	H7	B	EC/K1/K2/K3/ K7/ V1/ V2	S	45	H	1
Toetsweek 2	H8 Ontwikkelingslanden	H8	B	EC/K1/K2/K3/ K4 K6/K7/ V1/ V2	S	45	H	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: Engels

Methode: All Right! 3 VMBO TGL

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- geen

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: PW Unit 1 England – the North West	PW1	K1-K5, K7 ERK A2	S (D)	45	H	1	
	VGT: PW onregelmatige werkwoorden	ORWW	K1-K3	D	30	H	NB	
	VGT: PW Unit 2 The Four Corners	PW2	K1-K5, K7 ERK A2	S (D)	45	H	1	
	VGT: Gespreksvaardigheid	MO	K1-K3, K5, K6 ERK A2	M	10		1	
Periode 2	VGT: PW Unit 3 India	PW3	K1-K7 ERK A2	S (D)	45	H	1	
	VGT: PW Unit 4 The Caribbean	PW4	K1-K7 ERK A2	S (D)	45	H	1	
Toptraject week 2	VGT: Kijk- en Luistervaardigheid	KLT	K5 ERK A2	S	60	H	1	
Periode 3	VGT: PW Unit 5 Alaska	PW5	K1-K7 ERK A2	S (D)	45	H	1	
	VGT: PW Unit 6 England the South West	PW6	K1-K7 ERK A2	S (D)	45	H	1	
Toptraject week 3	VGT: Leesvaardigheid (1 boek)	LEVA2	K3-K4 ERK A2	S (D)	45		1	

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: Engels

Methode: All Right! 4 VMBO TGL

Overstapinformatie: Niet van toepassing, aangezien er in leerjaar 3 geen **schoolexamens** zijn voor dit vak.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Toets Speaking	SPEAK	S	K1-K3, K6, V4-V6 ERK A2	M	25	H	1
	Toets Listening (Kijk- en Luistertoets)	KLT	S	K1-K5, K7 V3-V5 ERK A2	S	45	H	1
Toetsweek 1	Leesvaardigheid (1 boek)	LEVA	B	K2-K4, M ERK A2	S (D)	45		1
Periode 2	Toets Writing Hulpmiddel: woordenboek Nederlands-Engels	WRITE	S	K1-K4, K6- K7, V1, V3- V5 ERK A2	S (D)	45	H	1
Toetsweek 2	Toets Reading Hulpmiddel: woordenboek Engels-Nederlands	READ	B	K2-K4 V1, V3-V5 ERK A2	S (D)	45	H	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "**H**" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

 TGL
 Cohort 2024-2026
 C.T. Stork College

AVO-vak:
Lichamelijke Opvoeding
Methode:
Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- n.v.t.

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: Spel (handbal of softbal of badminton)	Spel	LO1/K/4	P	5 weken		1	
	VGT: Atletiek (duurloop of speerwerpen of hoogspringen)	Atle	LO1/K/7	P	3 weken	H	1	
	VGT: Turnen (zwaaien of trampoline)	Turn	LO1/K/5	P	3 weken	H	1	
	Schoolexamen: B&M (afhankelijk van de zaalindeling in 1 van de 3 periodes)	Z/B	LO1/K/6 LO1/K/8	P	3 weken	H	1	1
	Schoolexamen: Actuele bewegingsactiviteiten (introductie)	Intro	LO1/K/9	P	1 dag		NB	NB
	VGT: Inzet en gedrag	Inzt1	LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/1	P	8 weken		3	
Periode 2	VGT: Spel (handbal of softbal of badminton)	Spel	LO1/K/4	P	5 weken		1	
	VGT: Atletiek (duurloop of speerwerpen of hoogspringen)	Atle	LO1/K/7	P	3 weken	H	1	
	VGT: Turnen (zwaaien of trampoline)	Turn	LO1/K/5	P	3 weken	H	1	
	Schoolexamen: B&M (afhankelijk van de zaalindeling in 1 van de 3 periodes)	Z/B	LO1/K/6 LO1/K/8	P	3 weken	H	1	1
	Schoolexamen: Inzet en gedrag	Inzt2	LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/1	P	8 weken		3	1
Periode 3	VGT: Spel (handbal of softbal of badminton)	Spel	LO1/K/4	P	5 weken		1	
	VGT: Atletiek (duurloop of speerwerpen of hoogspringen)	Atle	LO1/K/7	P	3 weken	H	1	
	VGT: Turnen (zwaaien of trampoline)	Turn	LO1/K/5	P	3 weken	H	1	
	Schoolexamen: B&M (afhankelijk van de zaalindeling in 1 van de 3 periodes)	Z/B	LO1/K/6 LO1/K/8	P	3 weken	H	1	1
	Schoolexamen: Inzet en gedrag	Inzt3	LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/1	P	8 weken		3	1

*I.v.m. de zaalverdeling kan er per periode maximaal 1 onderdeel niet getoetst worden. Uiteraard komt dit onderdeel een andere periode aan bod.

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Lichamelijke Opvoeding

Methode:

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Actuele bewegingsactiviteiten (introductie)	Intro	S	LO1/K/9	P	1 dag		NB
Periode 2	Inzet en gedrag	Inzt2	S	LO1/K/2, LO1/K/3 LO1/K/1	P	8 weken		1
Periode 3	Inzet en gedrag	Inzt3	S	LO1/K/2, LO1/K/3 LO1/K/1	P	8 weken		1
1, 2 of 3	B&M	Z/B	S	LO1/K/6, LO1/K/8	P	3 weken	H	1

Overstap-informatie: Een leerling vanuit 3 havo krijgt voor dit vak een individueel PTA.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Spel (basketbal of rugby of volleybal)	Spel1	S	LO1/K/4	P	5 weken		1
	Atletiek (Verspringen of kogelstoten of SRT)	Atle1	S	LO1/K/7	P	3 weken	H	1
	Turnen (zwaaien, trampoline groot en klein)	Turn1	S	LO1/K/5	P	3 weken	H	1
	(Kick)boksen (afhankelijk van de zaalindeling in 1 van de 2 periodes)	Z/B	S	LO1/K/6 LO1/K/8	P	3 weken	H	1
	Inzet en gedrag	Inzt4	S	LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/1	P	8 weken		3
Periode 2	Spel (basketbal of rugby of volleybal)	Spel2	S	LO1/K/4	P	5 weken		1
	Atletiek (Verspringen of kogelstoten of SRT)	Atle2	S	LO1/K/7	P	3 weken	H	1
	Turnen (zwaaien, trampoline groot en klein)	Turn2	S	LO1/K/5	P	3 weken	H	1
	(Kick)boksen (afhankelijk van de zaalindeling in 1 van de 2 periodes)	Z/B	S	LO1/K/6 LO1/K/8	P	3 weken	H	1
	Inzet en gedrag	Inzt5	S	LO1/K/2 LO1/K/3 LO1/K/1	P	8 weken		3

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

*I.v.m. de zaalverdeling kan er per periode maximaal 1 onderdeel niet getoetst worden. Uiteraard komt dit onderdeel een andere periode aan bod.

1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof

2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Lichamelijke Opvoeding 2

Methode:

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- n.v.t.

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: Sport autobiografie	Bio	LO2/K/1 LO2/K/3	S	90	H	1	
	VGT: Klimmen	Klim	LO2/K/3	P	90		1	
	VGT: Lesgeven + Spelontwerp	Lesg	LO2/K/3 LO2/K/4 LO2/K/10 LO2/K/11	P	45		1	
	Schoolexamen: Trampoline springen	Tramp	LO2/K/5	P	90	H	1	1
Periode 2	VGT: Volleybal	Volley	LO2/K/4	P	90		1	
	VGT: EHBSO	EHBSO	LO2/K/11	S	5 wk		1	
	Schoolexamen: Judo	Judo	LO2/K/8	P	90	H	1	1
Periode 3	VGT: Duurloop 5 km	Duurl		P	30	H	1	
	VGT: Flag Football	Flagf		P	90		1	
	VGT: Leidinggeven	Leidg		P	360		1	
	Schoolexamen: Acrobatiek & Circus	BAC	LO2/K/5 LO2/K/6 LO2/K/10	P	90	H	1	1

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Lichamelijke opvoeding 2

Methode:

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Trampoline springen	Tramp	S	LO2/K/5	P	90	H	1
Periode 2	Judo	Judo	S	LO2/K/8	P	90	H	1
Periode 3	Acrobatiek & Circus	BAC	S	LO2/K/5 LO2/K/10	P	90	H	1

Overstap-informatie: Een instromer vanuit 3 havo moet de volgende schoolexamens uit leerjaar 3 inhalen om aan de eindtermen te voldoen:

- Trampoline springen
- Judo

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Stage	Stage	S	LO2/K/1 LO2/K/11 LO2/K/12	P	600		1
	Speerwerpen	Speer	S	LO2/K/7	P	45	H	1
	Softbal	Softb	S	LO2/K/4	P	90		1
	Tennis	Tennis	S	LO2/K/4	P	90		1
Periode 2	Bewegen op muziek	BOM	S	LO2/K/6	P	45		1
	Polsstokhoogspringen	Polss	S	LO2/K/7	P	45	H	1
	Organisatie toernooi	Orgsp	S	LO2/K/2 LO2/K/3 LO2/K/10	P	360		1
	Mountainbike	MTB	S	LO2/K/9	P	300		1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Loopbaanoriëntatie (LOB)

Methode:

Stork Loopbaan Kompas

Bij de uitvoering van het LOB- programma voeren de leerlingen allerlei LOB-activiteiten uit, onder meer om te komen tot een weloverwogen keuze voor de vervolgopleiding. De opdrachten die in dit PTA staan zijn de examenopdrachten. Het PTA van LOB moet met een Voldoende worden afgesloten.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- n.v.t.

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	Weging Examen-dossier
Periode 1	<ul style="list-style-type: none"> • Verwachtingen nieuwe schooljaar 	Verw.	E	S	20	1
	<ul style="list-style-type: none"> • Beleef het MBO-avond in november (voorbereiding, uitvoering, reflectie) 	MBO-v	E	P	100	1
	<ul style="list-style-type: none"> • KOM (kijken op het MBO): in leerjaar 3 of 4 Meeloopdag (voorbereiding, uitvoeringen, reflectie) 	KOM	E	P	550	1
	<ul style="list-style-type: none"> • LOB-gesprek met de mentor (voorbereiding, uitvoering, reflectie) 	Gesp1	E	M	30	1
Periode 2 en Periode 3	Na de rapportbesprekingen: <ul style="list-style-type: none"> • Presentatie aan ouder(s)/verzorger(s): (voorbereiding, uitvoering, reflectie) 	Pres1	E	M	30	1
	Stage, profielafhankelijk: <ul style="list-style-type: none"> • TGL (DP of T&T): 5 dagen volgens het LOB-boekje 	Stage	E	P	5 dagen	3
	<ul style="list-style-type: none"> • LOB-gesprek met de mentor (voorbereiding, uitvoering, reflectie) 	Gesp2	E	M	30	1
	<ul style="list-style-type: none"> • Presentatie aan ouder(s)/verzorger(s): (voorbereiding, uitvoering, reflectie) 	Pres2	E	M	30	1

1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof

2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

Overstap-informatie: Bij een instromer vanuit 3 havo wordt het LOB-dossier alleen gebaseerd op de schoolexamens van leerjaar 4.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	Weging Examen-dossier
Periode 1 en Periode 2	<ul style="list-style-type: none"> Verwachtingen nieuwe schooljaar 	Verw.	E	S	20	1
	<ul style="list-style-type: none"> Opdracht Netwerken 	Netw.	E	S	45	1
	<ul style="list-style-type: none"> KOM (kijken op het MBO): in leerjaar 3 of 4 Meeloopdag (voorbereiding, uitvoeringen, reflectie) 	KOM	E	P	550	1
	<ul style="list-style-type: none"> Open dag MBO (voorbereiding, uitvoering, reflectie) 	OpenD	E	P	300	1
	<ul style="list-style-type: none"> LOB-gesprek met de mentor (voorbereiding, uitvoering, reflectie) 	Gesp1	E	M	30	1
	<ul style="list-style-type: none"> Presentatie aan ouder(s)/verzorger(s) (voorbereiding, uitvoering, reflectie) 	Pres1	E	M	30	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Maatschappijkunde

Methode:

Methode M

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- geen

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-Term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	Dit vak begint pas in Periode 3.							
Periode 2								
Periode 3	Schoolexamen: Praktische opdracht werk	POw	K/1/2/3/5	P	200		1	1
	Schoolexamen: Toets multiculturele samenleving	Tms	K/6	S	45	H	2	2
Toptraject week 3	Schoolexamen: Analyse maatschappelijk vraagstuk: sociaaleconomische aspecten van maatschappelijke posities	Amv	V1/2/3	P	200		2	2

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: **Maatschappijkunde**

Methode: **Methode M**

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 3	Toets Multiculturele samenleving	Tms	S	K/6	S	45	H	2
Periode 3	Praktische opdracht werk	POw	S	K1/2/3/5	P	200		1
Periode 3	Analyse maatschappelijk vraagstuk: sociaaleconomische aspecten van maatschappelijke posities	Amv	B	V/1/2/3	P	200		2

Overstapinformatie: Een instromer vanuit 3 havo moet de schoolexamens van leerjaar 3 inhalen.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Toets Politiek en beleid	Tpb	B	K/4	S	45	H	2
Toptraject week 1	Praktische opdracht Massamedia	POm	S	K/7	P	200		1
Periode 2	Toets Criminaliteit en rechtsstaat	Tcr	B	K/8	S	45	H	2
Toptraject week 2	Analyse maatschappelijk vraagstuk: democratische rechtsstaat	Adr	B	V/1/2/3 K/4/8	P	200		2

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: **Maatschappijleer**

Methode: **Methode M**

Dit vak wordt gevolgd en afgerond in leerjaar 3.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- geen

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eindterm	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Toets samenleving	SEs	S	K/4/5	S	45	H	1
	Praktische opdracht media	POm	S	K/7	P	200		1
Toptraject week 1	Praktische opdracht burgerschap	POb	S	K/3	P	200		1
Periode 2	Toets democratische rechtsstaat	SEdr	S	K/6	S	45	H	1
Toptraject week 2	Praktische opdracht wereldburgers	POwb	S	K1/2	P	200		1
Periode 3	Dit vak is afgerond na Periode 2.							
Toptraject week 3								

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

Overstapinformatie: Een instromer vanuit 3 havo moet de schoolexamens van dit vak inhalen.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Muziek

Methode:

Musicbox

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- n.v.t.

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: Instuderen en uitvoeren van koor- en muziekstukken	Sp.1	MU/K/1 t/m 7	P	45		2	
	VGT: Instuderen en uitvoeren van koor- en muziekstukken	Sp.2	MU/K/1 t/m 7	P	45		2	
	VGT: Theoretische toets algemene muziekleer	TT.1	MU/K/1,2 ,3,7. MU/V/2,3	S	45	H	2	
Toptraject week 1	-							
Periode 2	VGT: Instuderen en uitvoeren van koor- en muziekstukken	Sp.3	MU/K/1 t/m 7	P	45		2	
	VGT: Instuderen en uitvoeren van koor- en muziekstukken	Sp.4	MU/K/1 t/m 7	P	45		2	
	VGT: Luistertoets	LT	MU/K/1,2 ,3,7. MU/V/2,3	S	45	H	2	
Toptraject week 2	-							
Periode 3	VGT: Instuderen en uitvoeren van koor- en muziekstukken	Sp.5	MU/K/1 t/m 7	P	45		2	
	VGT: Toets algemene muziekleer, luisteren en toepassen	TT.2	MU/K/1,2 ,3,7. MU/V/2,3	P	45		2	
	VGT: Klassenconcert	KC	MU/K/1 t/m 7. MU/K/V 1/2	P	100	H	4	
Toptraject week 3	-							

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: **Muziek**

Methode: **Musicbox**

Overstapinformatie: Niet van toepassing, aangezien er in leerjaar 3 geen **schoolexamens** zijn voor dit vak.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets - vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Instuderen en uitvoeren van koor- en muziekstukken	Km 1.1	B	MU/K/1 t/m 7	P	45		2
	Instuderen en uitvoeren van koor- en muziekstukken	Km 1.2	B	MU/K/1 t/m 7	P	45		2
	Theoretische toets algemene muzikaleer	AML.1	B	MU/K/1,2,3,7 . MU/V/2,3	S	45	H	2
Toptraject week 1	-							
Periode 2	Instuderen en uitvoeren van koor- en muziekstukken	Km 2.1	B	MU/K/1 t/m 7	P	45		2
	Openbaar schoolexamen	SC	B	MU/K/1 t/m 7. MU/K/V 1/2	P	100		6
	Algemene muzikaleer, luisteren en toepassen	ALM.2	B	MU/K/1,2,3,7 . MU/V/2,3	S	45	H	3
Toptraject week 2	-							

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Natuur- en scheikunde 1

Methode:

Newton

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- Rekenmachine (NIET GRAFISCH)
- BINAS VMBO KGT nask 1/2

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: Practicumdossier Periode 1	PDP1	K1 K2 K3 K4 V3	P	90		2	
	VGT: Proefwerk H4 Stoffen en materialen	PWH4	K1 K2 K3 K4	S/D	40	H	3	
	Schoolexamen: H2 Licht en H8 het weer	SEH28	K1 K2 K3 K7 K12	S/D	80	H	4	4
Periode 2	VGT: Practicumdossier Periode 2	PDP2	K1 K2 K3 K6 V3	P	90		2	
	VGT: Practicum proefwerk Elektriciteit	PPW5	K1 K2 K3 K5	S	40		3	
	VGT: Proefwerk H6 Warmte en energie	PWH6	K1 K2 K3 K6	S/D	40	H	3	
Periode 3	VGT: Practicumdossier Periode 3	PDP3	K1 K2 K3 K9 V3	P	90		2	
	VGT: Proefwerk H7: Beweging	PWH7	K1 K2 K3 K9	S/D	40	H	3	
	VGT: Proefwerk H3: Krachten	PWH3	K1 K2 K3 K9	S/D	40		4	

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

4) VGT Proefwerken Nask: Hierbij hoort een voorbereidende opdracht:

- Op tijd ingeleverd + beoordeling Goed: vraag 1 t/m 4 hoeft niet te maken
- Op tijd ingeleverd + beoordeling Voldoende: Vraag 1 en 2 hoeft niet te maken
- Te laat ingeleverd: alle vragen van de toets maken

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: **Natuur- en scheikunde 1**

Methode: **Newton**

3e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	H2 Licht en H8 het weer	SEH28	B	K1 K2 K3 K7 K12	S/D	80	H	4

Overstapinformatie: Een instromer vanuit 3 havo moet de schoolexamens uit leerjaar 3 van dit vak inhalen.

4^e Leerjaar: 2025-2026

23 juni 2025: Definitief PTA voor leerjaar 4.

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Practicumschoolexamen H1 Elektriciteit	PSE4	B	K1 K2 K3 K5	S/D	40		3
	SE H2 Geluid en H3 bouw van materie	H2H3	B	K1 K2 K3 K8 K10 K11	S/D	80	H	4
	Practicumdossier periode 4	PDP4	B	K1 K2 K3 K8 V3	P/S	90		2
Periode 2	SE H4 Veiligheid en verkeer	H4	B	K1 K2 K3 V1	S/D	40	H	3
	SE H5: Constructies	H5	B	K1 K2 K3 V2	S/D	40	H	3
	SE Praktisch schoolexamen	PrSE5	B	K1 K2 K3 K9 V1 V3 V4	S/D	80		4
	Practicumdossier Periode 5	PDP5	B	K1 K2 K3 V1 V2 V3	P/S	90		2

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Nederlands

Methode:

Nieuw Nederlands

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- NT2: eigen taal-Nederlands
- Dyslecten: Claroread
- Gelezen leesboek(en) voor fictie
- Eigen laptop voor digitale toetsen

3^e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: spreekvaardig	SG		M	90		1	
	VGT: schrijfvaardig	S1		D/S	45	H	1	
	VGT: lezen en woordenschat	L1		D/S	45	H	1	
Thema-week 1								
Periode 2	VGT: kijken en luisteren	KL		D/S	45		1	
	VGT: schrijfvaardig	S2		D/S	45	H	1	
	VGT: lezen en woordenschat	L2		D/S	45	H	1	
Thema-week 2								
Periode 3	VGT: grammatica/formuleren/spelling/ww. spelling	T3		D/S	45	H	1	
	VGT: lezen en woordenschat	L3		D/S	45	H	1	
	VGT: praktische opdracht	P		D/S	45		1	
	VGT: fictiedossier doorlopend het schooljaar	F3		P	5 uur		1	
Thema-week 3								

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak: **Nederlands**
Methode: **Nieuw Nederlands**

Overstap-informatie: Niet van toepassing, aangezien er in leerjaar 3 geen **schoolexamens** zijn voor dit vak.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Kijk- en luistervaardigheid	KL	S	K1,2,3,4	D/S	45		1
	Spelling, grammatica en formuleren	T	B	K1,2,3,6	D/S	45	H	1
	Lezen + woordenschat	L	B	K1,2,3,6	D/S	45	H	1
Toets-week 1								
Periode 2	Fictie	F1	S	K1,2,3,5,6,7,8 V1,2,3	S	10-15 uur		1
	Schrijfvaardigheid	S	B	K1,2,3,7,8 V1,2,3	D/S	45	H	1
	Spreek- en gespreksvaardigheid O of V	SG	S	K1,2,5 V1,3	M	10-15 uur		1
Toets-week 2	Examenonderdeel	Ex	B	K1,2,3,6,7	S	100	H	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "**H**" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Profielwerkstuk

Methode:

Profielwerkstuk (zie Learnbeat)

Methode: zie Learnbeat

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	september 2025: Uitdelen van de handleiding en de uitleg daarvan via de mentoren.							
	september t/m december 2025, met eventuele uitloop naar begin 2026: onderzoek naar het onderwerp.							
	december/januari 2025/2026: tussenevaluatie met begeleider.				M/S			0x
Periode 2	Januari 2026 – uitwerken bedrijfsonderzoek.							
	Begin februari 2026: uiterste inleverdatum profielwerkstuk. Een onvoldoende beoordeeld werkstuk betekent een herkansing om het te verbeteren tot een voldoende. Beoordelingscriteria staan vermeld in de handleiding.							
	Februari / maart 2026: presentatie profielwerkstuk aan medeleerlingen, docenten en ouders. Beoordeling presentatie levert in combinatie met die van het werkstuk zelf een eindbeoordeling op. Ook die is te vinden in de handleiding.							
	Eindbeoordeling Profielwerkstuk: O, V, G				M/S	20-25 uur		1x

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Rekenen (R2F)

Methode:

Getal en Ruimte / Smart Rekenen

Dit vak wordt gevolgd en afgerond in leerjaar 3.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- kladpapier

3^e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eindterm	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Getallen & Basisbewerkingen (geen rekenmachine)	GT1	S	GT1/GT3	D	20	H	2
	Verhoudingen1	VH1	S	GT2/VH1 VH2	D	20	H	2
	Vak Overstijgende Rekenopdracht 1	VOR1	S	GT1/GT2/ GT3/VH3	P	45		1
Periode 2	Verhoudingen2	VH2	S	VH1/VH2/ VH3	D	20	H	2
	Meten & meetkunde1	MM1	S	MM1/MM2	D	20	H	2
	Vak Overstijgende Rekenopdracht 2	VOR2	S	VH3/MM3	P	45		1
Periode 3	Meten & meetkunde2	MM2	S	MM2/MM3	D	20	H	2
	Verbanden	VB1	S	VB1/2/3	D	20	H	2
	Eindtoets 2F	R2F	S		D	90	H	2
	Vak Overstijgende Rekenopdracht 3	VOR3	S	VB3	P	45		1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken		
TGL Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	AVO-vak:	Tekenen (Kunstvakken II beeldende vakken- tekenen)
	Methode:	3e leerjaar: eigen opdrachten 4e leerjaar: theorieboek 'Beeldende Begrippen' Lambo, 6e editie
Hulpmiddelen		
Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:		
<ul style="list-style-type: none"> Nvt 		

3e Leerjaar: 2024-2025								
Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	Blok 1 Beeldaspecten							
	VGT: Vooroefening beeldaspecten	1A	K 2-3-7	P	4-6 lesuren	H	2	
	VGT: Schetsfase/proces beeldaspect	1B	K 2-3-7	P	8-10 lesuren	H	1	
	VGT: Werkstuk beeldaspect met verschillende vaardigheden en technieken	1C	K 1-6	P	12-14 lesuren	H	3	
Toptraject week 1								
Periode 2	Blok 2 Arceringen/lijn/structuren							
	VGT: Schetsfase/proces arceringen en structuren	2B	K 2-3-7	P	4-6 lesuren	H	1	
	VGT: Werkstuk arceringen/structuren, met verschillende vaardigheden en technieken	2C	K 1-6	P	4-6 lesuren	H	2	
	Blok 3 Anatomie/plasticiteit							
	VGT: Schetsfase/proces anatomie/plasticiteit	3B	K 2-3-7	P	8-10 lesuren	H	3	
	VGT: Werkstuk anatomie/plasticiteit, met verschillende vaardigheden en technieken	3C	K 1-6	P	6-8 lesuren	H	2	
Toptraject week 2								
Periode 3	Blok 4 Kunststijl							
	VGT: Schetsfase/proces kunststijl	4B	K 2-3-7	P	6-8 lesuren	H	1	
	VGT: Werkstuk kunststijl, met verschillende vaardigheden en technieken	4C	K 1-6	P	10-12 lesuren	H	2	
	Blok 5 Thematisch werken							
	VGT: Schetsfase/proces Thema	5B	K 2-3-7	P	6-8 lesuren	H	1	
	VGT: Werkstuk Thema, met eigen gekozen vaardigheden en technieken	5C	K 1-6	P	4-6 lesuren	H	2	
Toptraject week 3								

Afkorting: betekenis bijv. **1A**: 1=>opdracht uit blok 1, **A**= vooroefening, **B**= proces/schets/experimenteerfase, **C**= uitwerking werkstuk.

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken
SCHOOLEXAMENS**

TGL Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	AVO-vak:	Tekenen (Kunstvakken II beeldende vakken)
	Methode:	3e leerjaar: eigen opdrachten 4e leerjaar: theorieboek 'Beeldende Begrippen' Lambo, 6e editie

Overstap-informatie: Niet van toepassing, aangezien er in leerjaar 3 geen **schoolexamens** zijn voor dit vak.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Opdrachten Kunststijlen							
	Opdracht 1. Kunststijlen, met verschillende vaardigheden en technieken -Schetsfase (B) -Uitwerking werkstuk (C)	1BC	B	K 1 t/m 6 V1	P	24-28 lesuren		3
	Opdracht 2. Kunststijlen, met verschillende vaardigheden en technieken -Schetsfase (B) -Uitwerking werkstuk (C)	2BC	B	K 1 t/m 6 V1	P	24-28 lesuren		3
	-Toets werkreflectie Kunststijlen	2E	B	K 3,7,8 V1,2,3	S	90 min	H	2
Toptraject week 1	-Presentatie (D) + Mondeling (E) werkstukken kunststijlen opdracht 1 en 2, leerstof beeldende begrippen/werkreflectie	2DE	B	K 3,7,8 V1	M	20 min	H	2
Periode 2	Thematisch werken							
	-Inspiratie-moodboard eigen thema (A)	3A	B	K 1,5,6 V1,2	P	4-8 lesuren		1
	-Experimenteerfase eigen thema (B) -Schetsfase eigen thema (B)	3B	B	K 1,5,6 V1,2	P	16-20 lesuren		3
	-Uitwerking werkstuk(ken) (C)	3C	B	K 1 t/m 6 V1	P	26-28 lesuren		3
	-Toets beeldende aspecten eigen thema (E) Leerstof beeldende begrippen/beeldanalyse	3E	B	K 3,7,8 V1,2	S	90 min	H	2
Toptraject week 2								

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

Afkorting: maximaal 5 tekens (zie betekenis afkorting) Betekenis afkorting bijv. **1BC: 1** => opdracht 1 kunststijlen, **B** => Proces/schetsfase en **C** => Uitwerking werkstuk.

A= vooronderzoek inspiratie/moodboard
B= proces/schetsfase/experimenteerfase
C= uitwerking werkstuk
D= presenteren/exposeren
E= mondeling/verslag/toets

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

VOORTGANGSDOSSIER – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Wiskunde

Methode:

Getal & Ruimte 13^e editie

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- Rekenmachine, geodriehoek, liniaal, koershoekmeter, potlood en gum.

27 november 2024: In de 13^e editie is de opbouw en de benaming van de hoofdstukken gewijzigd. Het toetsprogramma was hier, per abuis, niet op aangepast. Nu alsnog. In het SE van leerjaar 3 is géén wijziging.

3^e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Code(s) eind-term	Toets-vorm ¹	Toets-duur ²	H ³	Weging Voort-gangs-dossier	Weging Examen-dossier
Periode 1	VGT: Hoofdstuk 2 Meetkunde	3H2	K1/K6/V1	S	45	H	1	
	VGT: Hoofdstuk 1 Procenten	3H1	K1/K5/V1 /V3	S	45	H	1	
	Schoolexamen: Hoofdstuk 4 Statistiek	3H4	K2/K7/K8 /V3	S	45	H	1	1
Periode 2	VGT: Hoofdstuk 3 Formules en grafieken	3H3	K2/K4/K8	S	45	H	1	
	VGT: Hoofdstuk 5 en 7 Goniometrie	3H5/7	K1/K3/V1	S	45	H	1	
	VGT: Hoofdstuk 8 Getallen	3H8	K1/K5	S	45	H	1	
Periode 3	VGT: Hoofdstuk 6 Verschillende verbanden	3H6	K4/K8/V1	S	45	H	1	
	VGT: Hoofdstuk 9 Omtrek oppervlakte en Inhoud	3H9	K1/K3/K5 /K6/V2	S	45	H	1	
	VGT: Hoofdstuk 10 Grafieken en vergelijkingen	3H10	K4/V1	S	45	H	1	

1) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

2) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

3) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – AVO-vakken

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

AVO-vak:

Wiskunde

Methode:

Getal en Ruimte 13^e editie

Onder voorbehoud. 13^e editie is nog niet uit.

3^e Leerjaar: 2024-2025

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Hoofdstuk 4 Statistiek	3H4	S	K2/K7/K8/V3	S	45	H	1

Overstap-informatie: Een instromer vanuit 3 havo moet het schoolexamen van leerjaar 3 inhalen.

27 juni 2025: Het boek van leerjaar 4 is verschenen. De namen van de hoofdstukken zijn aangepast.

4^e Leerjaar: 2025-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Proefwerk hoofdstuk 2: Verbanden	4H2	B	K2/K4/K8/V3	S	45	H	1
	Proefwerk hoofdstuk 3: Drie dimensies afstanden en hoeken	4H3	B	K3/K6/V3	S	45	H	1
	Proefwerk hoofdstuk 4: Formules en vergelijkingen	4H4	B	K2/K4	S	45	H	1
	Proefwerk hoofdstuk 5: Rekenen, meten en schatten	4H5	B	K1/K5/V1/V2	S	45	H	1
Periode 2	Proefwerk hoofdstuk 6: Meetkunde vlakke figuren	4H6	B	K3/K6/V1	S	45	H	1
	Proefwerk hoofdstuk 7: Verbanden	4H7	B	K4/K8/V2	S	45	H	1
	Proefwerk hoofdstuk 8: Ruimte meetkunde	4H8	B	K3/K5/K6/V1/V2	S	45	H	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

PTA's van de Praktijkgerichte programma's (PGP) - TGL

op alfabetische volgorde van programma

Praktijkgericht programma DP		
	afkorting	vakcode
Dienstverlening en producten (DP)	dvpr	1900

Praktijkgericht programma T&T		
	afkorting	vakcode
Technologie en toepassing (T&T)	tent	1126

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – Praktijkgerichte programma's
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

Profielvak: **Dienstverlening en producten**

Methodes: -

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

•

3^e Leerjaar: 2024-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eindterm	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Achter de gevel (p1)	ADG	S	A1/A2/ B3/B4/B6/B8/B9	P	8 uur		1
	Repair Café (p1)	REC	S	A1/A2/ B3/B4/B6/B7/B10	P	20 uur		1
Periode 2	Een activiteit organiseren (extern) (p2)	ACO	S	A1/A2/ B3/B4/B5/B6/B7/B8/ B10/B11 C14/C17	P	32 uur		2
	Podcast (p2)	POD	S	A1/A2/ B3/B4/B6/B7/B9/B10	P	28 uur		1
Periode 3	Afval recycling (p3)	ARE	S	A1/A2/B3/B4/ B6/B7/B9/B10/B11 C15/C16	P	24 uur		1
	Voeding (p3)	VOE	S	A1/A2/ B3/B5/B7/B10/B11	P	16 uur		1

4^e Leerjaar: 2024-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Website maken (p1)	WEB	S	A1/A2/ B3/B4/B6/B10/ C14	P	16 uur		1
	Film maken (p1)	FIL	S	A1/A2/ B3/B4/B5/ B6/B7/B8/B10/B11 C14/C17	P	16 uur		1
Periode 2	Camping (p2)	CAM	S	A1/A2/ B3/B4/B5/B6/B7/ B8/B9/B10/B11 C12/C13/C14/C15/ C16/C17	P	56 uur		2

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

**PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA) – Praktijkgerichte programma's
SCHOOLEXAMENS**

TGL
Cohort 2024-2026
C.T. Stork College

Vak:

Technologie en Toepassing

Methode:

geen

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

-

3^e Leerjaar: 2024-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eindterm	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Achter de gevel	ADG	S	A1, A2, B3, B4, B6, B8, B9	P	8 uur		1
	Repair café	REC	S	A1, A2, B3, B4, B6, B7, B10, C12, C17	P	20 uur		1
Periode 2	Robotica	ROB	S	A1, A2, B6, B8, B11, C15, C17	P	32 uur		2
	3D Vormgeving	3DV	S	A1, A2, B3, B6, B7, B10, C12, C14, C17	P	28 uur		1
Periode 3	Afval en recycling	ARE	S	A1, A2, B3, B4, B5, B7, B9, B10, B11, C12, C14, C15	P	24 uur		1
	Voeding	VOE	S	A1, A2, B3, B5, B7, B10, B11	P	16 uur		1

4^e Leerjaar: 2024-2026

Tijdvak	Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Periode 1	Sport en medisch	SPM	S	A1, A2, B3, B4, B6, B7, B8, B9, B10, C13, C14, C15, C17	P	16 uur		1
	Podcast	POD	S	A1, A2, B3, B4, B7, B9	P	16 uur		1
Periode 2	Camping	CAM	S	A1, A2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, B11, C12, C13, C14, C15, C16, C17	P	56 uur		2

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van alle bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

PTA's van de Beroepsgerichte Keuzevakken - TGL

op alfabetische volgorde van profiel

Profiel Bouwen, wonen en interieur		
vaknaam	afkorting	vakcode
Interieurontwerp en -design	intd	1223
Meubelmaken	meub	1220
Profiel Dienstverlening en producten		
vaknaam	afkorting	vakcode
Dans-, acteer- en zangactiviteiten	daza	1918
Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	ufdv	1910
Profiel Economie en ondernemen		
vaknaam	afkorting	vakcode
Mode en design	mode	1712
Webshop	webs	1710
Profiel Horeca, bakkerij en recreatie		
vaknaam	afkorting	vakcode
De keuken	keu	1803
Profiel Media, vormgeving en ICT		
vaknaam	afkorting	vakcode
3D-vormgeving en –realisatie	3dvr	1505
Fotografie	foto	1511
Profiel Produceren, installeren en energie		
vaknaam	afkorting	Vakcode
Booglasprocessen	bglp	1326
Duurzame energie	drze	1327
Woon- en kantoortechnologie	wkt	1318
Profiel Zorg en welzijn		
vaknaam	afkorting	vakcode
Kennismaking met uiterlijke verzorging	kmuu	1623
Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	osba	1628
Voorkomen van ongevallen en EHBO	ehbo	1617

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Interieurontwerp en design (INTD)
	Van profiel:	Bouwen, wonen en interieur (BWI)
	Methode:	BWI-net
Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4.		

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- Rekenmachine Resterende onderdelen:
- SketchUp Pro
- Laptop
- Handgereedschappen
- Elektrische handgereedschappen
- Machinale

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Deeltaak: Interieur ontwerpen	INTER	S	K/BWI alle van 19.1	P	15 lesuren		1
Deeltaak : Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken.	ELEM	S	K/BWI alle van 19.2	P	35 lesuren		1
Deeltaak: interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren.	PRES	S	K/BWI 19.3.1/19.3.4	P	10 lesuren		1
Deeltaak: Een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren.	LOGO	S	K/BWI 19.4.3 t/m 19.4.12	P	10 lesuren		1
Deeltaak: Een digitaal bestand opmaken, printen en monteren	PRIN	S	K/BWI 19.1.1, 19.1.5, 19.1.6 19.2.1, 19.3.1, 19.4.2, 19.5.2	P	15 lesuren		1
Theoretische module BWI-net	TOETS1	S	K/BWI 19.1.2, 19.1.3, 19.2.2	S	1 lesuur	H	1
Theoretische Tekenopdracht	TOETS2	S	K/BWI 19.1.2, 19.1.3, 19.2.2, 19.2.3	S	2 lesuren	H	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Meubel maken (MEUB)
	Van profiel:	Bouwen, wonen en interieur (BWI)
	Methode:	BWI-net
Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4.		

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- Rekenmachine Resterende onderdelen:
- SketchUp Pro
- Laptop
- Handgereedschappen
- Elektrische handgereedschappen
- Machinale

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden volgens gangbare eisen.	VOORB	S	K/BWI 16.1.3, 16.1.4	P	25 lesuren	-	1
Aan de hand van werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal.	MAKEN	S	K/BWI alle van 16.2	P	45 lesuren	-	1
Theoretische module BWI-net	TOETS1	S	K/BWI 16.1.3, 16.1.4, 16.1.5, 16.2.2, 16.2.3	S	1 lesuur	H	1
Theoretische Tekenopdracht	TOETS2	S	K/BWI 16.1.1, 16.1.2	S	2 lesuur	H	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "**H**" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Dans, zang en acteren (DAZA)
	Van profiel:	Dienstverlening en producten (DP)
	Methode:	Eigen methode

Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

-

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Choreografie en acteren	C	S	alle van 8.2 alle van 8.3 8.5.3/8.5.5/ 8.6.3 8.2.1/8.2.2/8.2.3/8.2.4/ 8.3.1/8.3.2/8.3.3/8.3.4/ 8.3.5/8.3.6/8.3.7/	P	45	-	4
Koor- en muziekstukken	KM	S	8.1.1 alle van 8.2 8.3.6/8.3.7 alle van 8.4 8.2.1/8.2.2/8.2.3/8.2.4/ 8.4.1/8.4.2	P	45	-	2
Koor- en muziekstukken	KM	S	8.1.1 alle van 8.2 8.3.6/8.3.7 alle van 8.4 8.2.1/8.2.2/8.2.3/8.2.4/ 8.4.1/8.4.2	P	45	-	2
Koor- en muziekstukken	KM	S	8.1.1 alle van 8.2 8.3.6/8.3.7 alle van 8.4 8.2.1/8.2.2/8.2.3/8.2.4/ 8.4.1/8.4.2	P	45	-	2
Verslag 1	V1	S	alle van 8.1 8.1.1/8.1.2/8.1.3	O	150	H	1
Gedrag en muzikale/dans/acteer ontwikkeling	GMO	S	alle van 8.2 alle van 8.4 alle van 8.5 8.6.1/8.6.2/8.6.4 8.2/8.4/ 8.5.1/8.5.2/8.5.3/8.5.4/8.5.5/	P	Gehele periode	-	4

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

De verwijzing naar de eindtermen is bij dit vak zoals het vak op de site platformsvmb.nl staat en niet zoals de nummering in de wet is. Inhoudelijk zijn er geen verschillen.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (UFDV)
	Van profiel:	Dienstverlening en producten (DP)
	Methode:	Uitgeversgroep

Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

-

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Toets Theorie	T	S	Alle van K/D&P6.1 t/m 6.5	S	90	H	1
Toezicht houden bij een klein evenement	Prak1	S	Alle van K/D&P/6.3 en 6.5	P	180		1
Deelname en uitvoering praktijklessen	Prak2	S	Alle van K/D&P6.1 T/m 6.5	P	Alle praktijk uren		1
Inzet en werkhouding	IW	S	Alle van K/D&P6.1 t/m 6.5	P	Gehele periode		1
Verslag praktijk	V	S	Alle van K/D&P6.1 t/m 6.5	S	320	H	1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Mode en Design (MODE)
	Van profiel:	Economie en Ondernemen (EO)
	Methode:	Eigen methode
Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 4.		
Hulpmiddelen		
Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets: <ul style="list-style-type: none"> • geen 		

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Stijlen en trends van wonen en kleding	PO1	S	K/EO/8.1.1	P	300	H	1
Materialenkennis verslag	SO1	S	K/EO/8.1.5	S	200	H	1
Kleurenleertoepassingen	PO2	S	K/EO/8.1.2	P	600		1
Moodboard ontwerpen	PO3	S	K/EO/8.2.1 K/EO/8.2.2	P	650		1
(Naai)technieken (ontwerp)	PO4	S	K/EO/8.2.1 K/EO/8.2.2	P	800		1
Research uitvoeren en stylingmap	PO5	S	K/EO/8.1.3 K/EO/8.1.4	P	300		1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Webshop (WEBS)
	Van profiel:	Economie en Ondernemen (EO)
	Methode:	Perspectief, van OVD

Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- N.v.t.

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets - vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
SO H1 + H2, Starten van een webshop en verkopen in een webshop	SO12	S	K/EO/6.1 6.1.1; 6.1.5 K/EO/6.2 6.2.2 t/m 6.2.5	S	50	H	1
SO H3 + H4, Presenteren en communiceren in een webshop	SO34	S	K/EO/6.1 6.1.4; 6.1.7	S	50	H	1
Webshop bedenken en ontwerpen	Ontw	S	Alle van K/EO/6.1	P	16-20 uur		2
Webshop draaien	Draai	S	Alle van K/EO/6.2	P	20-24 uur		2

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	De Keuken (KEU)
	Van profiel:	Horeca, Bakkerij en Recreatie (HBR)
	Methode:	K-UITGEVERSGROEP

Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

-

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Theorietoets 1 hoofdstuk 1 t/m 3	TO1	S	Alle van P/HBR/3.1	S	45	H	2
Theorietoets 2 hoofdstuk 4 t/m 6	TO2	S	Alle van P/HBR/3.2	S	45	H	2
Praktische toets 1	P1	S	P/HBR/3.1.1 t/m 3.1.3	P	90		1
Praktische vaardigheden, keukentechnieken/ opdrachten	P2	S	P/HBR/3.3.1 t/m 3.1.4 3.2.1 t/m 3.2.6	P	90		1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	3D Vormgeving en Realisatie (3DVR)
	Van profiel:	Media, Vormgeving en ICT (MVI)
	Methode:	Eigen methode

Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 4.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

- N.v.t.

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Een concept/plan ontwikkelen van een 3D product naar de wensen van een opdrachtgever - Een verzamelmap maken met opdrachten	3D1.1	S	K/MVI/1.1 1.1.1 t/m 1.1.6	P	6-8 lesuren		2
Een concept/plan ontwikkelen van een 3D product naar de wensen van een opdrachtgever - Een mock-up maken en presenteren	3D1.2	S	K/MVI/1.1 1.1.7 1.1.8	P	6-8 lesuren		2
Een 3D product realiseren - Een digitaal 3D ontwerp maken	3D2.1	S	K/MVI/1.2 1.2.1 1.2.2	P	10-12 lesuren		3
Een 3D product realiseren - Een 3D product maken	3D2.2	S	K/MVI/1.2 alle van 1.2	P	18-20 lesuren		4
Het presenteren en promoten van een 3D product - Het maken en geven van een presentatie	3D3.1	S	K/MVI/1.3 alle van 1.3	P	10 minuten	H	2

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Fotografie
	Van profiel:	Media, vormgeving en ICT
	Methode:	Schooleigen methode
Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3.		

Hulpmiddelen
Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets: <ul style="list-style-type: none"> • Camera • Laptop • Kladpapier

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Integrale Opdracht - Dieren	IO1	S	7.1 - 2, 3, 4 7.2 - 4, 5 en 6 7.4 - 3 en 4	P	90	H	1
Integrale Opdracht - Straatfotografie	IO2	S	7.1 - 1, 2 en 3 7.2 - 2, 4 en 6 7.4 - 3 en 4	P	90	H	1
Theorie (begrippen)	SO	S	7.2 - 4, 5 en 6 7.3 - 1	D	90	H	1
Integrale Opdracht - Natuur	IO3	S	7.1 - 1 t/m 4 7.2 - 2, 4, 5 en 6 7.4 - 3 en 4	P	90	H	1
Eindopdracht	EO	S	7.1 - 1 t/m 6 7.2 - 1 t/m 6 7.3 - 1 en 2 7.4 - 1, t/m 4	P	180		2

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Booglasprocessen (BGLP)
	Van profiel:	Producteren, installeren en energie (PIE)
	Methode:	Elodigitaal
Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4.		

Hulpmiddelen							
Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:							
<ul style="list-style-type: none"> • Rekenmachine, binas, geodriehoek, • Naslagwerk: Elektrotechniek, Installatietechniek, Metaaltechniek 							
Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
MAG Lassen	MAG	S	Alle van 2.1 t/m 2.5	P en D	400		1
TIG lassen	TIG	S	Alle van 2.1 t/m 2.5	P en D	300		1
Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.							

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Duurzame Energie (DRZE)					
	Van profiel:	Producteren, installeren en energie (PIE)					
	Methode:	Elodigitaal					
Dit vak wordt verplicht gevolgd door PIE-leerlingen in leerjaar 4.							
Het vak kan door leerlingen van een ander profiel gevolgd worden in leerjaar 4.							
Hulpmiddelen							
Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:							
<ul style="list-style-type: none"> • Rekenmachine, binas, geodriehoek, • Naslagwerk: Elektrotechniek, Installatietechniek, Metaaltechniek 							
Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Praktijkopdracht met PV-panelen	PV-01	S	Alle van 5.1 t/m 5.3	P en D	200		1
Praktijkopdracht met een Windmolen	WM-02	S	Alle van 5.1 en 5.4	P en D	200		1
Praktijkopdracht met een Warmtepomp	WP-03	S	Alle van 5.1 en 5.5	P en D	300		1
Praktijkopdracht met een Zonneboiler	ZB-04	S	Alle van 5.1 en 5.6	P en D	200		1
Praktijkopdracht met een Infraroodcamera	IC-05	S	Alle van 5.1 en 5.7	P en D	150		1
Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.							

1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof

2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Woon- en kantoortechnologie (WKT)
	Van profiel:	Producteren, installeren en energie (PIE)
	Methode:	Elodigitaal
Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 4.		

Hulpmiddelen
Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets: <ul style="list-style-type: none"> • Rekenmachine

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets-vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Woontechnologie	WTpr1	S	Alle van 13.1 en 13.2	P en D	400		1
Kantoortechnologie	KTpr1	S	Alle van 13.3 en 13.4	P en D	400		1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Kennismaken met uiterlijke verzorging (KMUV)
	Van profiel:	Zorg en Welzijn (ZW)
	Methode:	Kennismaking met uiterlijke verzorging Edu4all

Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4.

Hulpmiddelen

Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:

Bij kleine praktische vaardigheid 3 hebben leerlingen een laptop nodig.

Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toets - vorm ²	Toets-duur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
Theorietoets uiterlijke verzorging	TO 1	S	Alle van K/ZW/1.1 t/m 1.4	S	45	H	2
Kleine Praktische Vaardigheid 1 <i>Klant ontvangen + Nagelverzorging</i>	KPV 1	S	K/ZW/1.1.1 - 1.1.6, 1.1.7, 1.4.1, 1.4.2 en 1.4.3	P	90		1
Kleine Praktische Vaardigheid 2 <i>Huiddiagnose + Gezichtsbehandeling</i>	KPV 2	S	K/ZW/1.3.1, 1.4.1-1.4.3	P	90		1
Kleine praktische vaardigheid 3 <i>Haren wassen + modelleren</i>	KPV 3	S	Alle van K/ZW/1.2.1 en 1.2.2	P	90		1

Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.

1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof

2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten (OSBA)					
	Van profiel:	Zorg en welzijn (ZW)					
	Methode:						
Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4. Dit vak kan niet gekozen worden door leerlingen met LO2 in hun pakket.							
Hulpmiddelen							
Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets: <ul style="list-style-type: none"> • 							
Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier
PowerPoint Sport en Bewegen in de regio	Regio	S	alle van K/ZW/11.1	O	2 uur	H	2
Organisatie toernooi	Toern	S	alle van K/ZW/11.2	P	3 uur		2
Lesgeven	Lesg	S	alle van K/ZW/11.3 en 11.4	P	90 minuten		2
Fitheidstesten	Fit	S	alle van K/ZW/11.5	P	3 uur		2
Trampolinespringen	Tramp	E		P	10 uur		2
Inzet en gedrag in de lessen	Inzet	E		P	Hele jaar		3
Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.							

- 1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof
- 2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig
- 3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven
- 4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

TGL PTA voor Cohort 2024-2026 C.T. Stork College	Keuzevak:	Voorkomen van ongevallen en EHBO (EHBO)						
	Van profiel:	Zorg en Welzijn (ZW)						
	Methode:	De Uitgeversgroep						
Dit vak kan gevolgd worden in leerjaar 3 óf leerjaar 4.								
Hulpmiddelen								
Bij de toetsen van dit vak mogen de volgende hulpmiddelen gebruikt worden, tenzij anders vermeld bij de toets:								
•								
Omschrijving	Afk. in SOM	Stof ¹	Code(s) eind-term	Toetsvorm ²	Toetsduur ³	H ⁴	Weging Examen-dossier	
Theorietoets 1 Hoofdstukken 1 en 2	TO1	S	Alle van K/ZW 13.2 – 13.5	S	45	H	2	
Theorietoets 2 Hoofdstukken 3, 4 en 5	TO2	S	Alle van K/ZW/13.1 – 13.5	S	45	H	2	
Praktische vaardigheid 1 Hoofdstukken 1 en 2 eerste hulp verlenen en reanimeren	P1	S	K/ZW/13.2.2, alle van 13.4	P	90		1	
Praktische vaardigheid Hoofdstukken 3, 4 en 5 eerste hulp verlenen	P2	S	K/ZW/13.5.1 t/m 13.5.5 en 13.5.8	P	90		1	
Het SE-cijfer van dit vak is het gewogen gemiddelde van bovenstaande schoolexamens.								

1) Stof: **S** = verplichte examenstof die in het SE hoort, **B** = verplichte examenstof die in het SE én het CE zit, **E** = schooleigen examenstof

2) Toetsvorm: **S** = schriftelijke toets, **M** = mondelinge toets, **P** = praktijkopdracht, **D** = digitaal, **O** = overig

3) Toetsduur: in minuten tenzij anders aangegeven

4) H: Een "H" in deze kolom betekent: deze toets is herkansbaar op een herkansingsmoment. Je hebt per periode de keuze uit de toetsen die herkansbaar zijn.

Bijlage 1. Eindtermen Rekenen

GT - DOMEIN GETALLEN

GT1 Notatie, taal en betekenis	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Uitspraak, schrijfwijze en betekenis van getallen, symbolen en relaties. – Wiskundetaal gebruiken. 	<ul style="list-style-type: none"> – schrijfwijze negatieve getallen: -3°C, -150 m – symbolen zoals $<$ en $>$ gebruiken – gebruik van worteltekens, machten
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – getal notaties met miljoen, miljard: er zijn 60 miljard euromunten geslagen
	<p>Weten waarom</p> <ul style="list-style-type: none"> – getallen relateren aan situaties; Ik loop ongeveer 4 km/u, Nederland heeft ongeveer 16 miljoen, inwoners 3576 AP is een postcode, hectometerpaaltje 78, 0,543 op bonnetje is gewicht, 300 Mb vrij geheugen nodig.
GT2 Met elkaar in verband brengen	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Getallen en getal relaties – Structuur en samenhang 	<ul style="list-style-type: none"> – negatieve getallen plaatsen in getal systeem.
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – getallen met elkaar vergelijken, bijvoorbeeld met een getallenlijn: historische tijdlijn, 400 v. Chr-2000 na Chr. – situaties vertalen naar een bewerking: 350 blikjes nodig, ze zijn verpakt per 6 – afronden op 'mooie' getallen: 4862 m³ gas is ongeveer 5000 m³.
	<p>Weten waarom</p> <ul style="list-style-type: none"> – binnen een situatie het resultaat van een berekening op juistheid controleren: totaal betaald aan huur per jaar €43,683. Klopt dat wel?
GT3 Gebruiken	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Berekeningen uitvoeren met gehele getallen, breuken en decimale getallen 	<ul style="list-style-type: none"> – negatieve getallen in berekeningen gebruiken: $3 - 5 = 3 + -5 = -5 + 3$ – haakjes gebruiken – met een rekenmachine breuken, procenten, machten en wortels berekenen of benaderen als eindige decimale getallen
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – schatten van een uitkomst – resultaat van een berekening afronden in overeenstemming met de gegeven situatie
	<p>Weten waarom</p> <ul style="list-style-type: none"> – bij berekeningen een passend rekenmodel of de rekenmachine kiezen – berekeningen en redeneringen verifiëren

VH - DOMEIN VERHOUDINGEN

VH1 Notatie, taal en betekenis	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Uitspraak, schrijfwijze en betekenis van getallen, symbolen en relaties. – Wiskundetaal gebruiken. 	<ul style="list-style-type: none"> – een 'kwart van 260 leerlingen' kan worden geschreven als '$1/4 \times 260$' of als '$260/4$' – formele schrijfwijze $1 : 100$ bij schaal herkennen – 1 op de 5 Nederlanders is hetzelfde als 'een vijfde deel van alle Nederlanders'
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – notatie van breuken, decimale getallen en procenten herkennen en gebruiken
	Weten waarom
	-

VH2 Met elkaar in verband brengen	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Verhouding, procent, breuk, decimaal getal, deling, 'deel van' met elkaar in verband brengen 	<ul style="list-style-type: none"> – eenvoudige stambreuken ($1/2$, $1/4$, $1/10$..), decimale getallen (€ 0,50; € 0,25; € 0,10), percentages (50%, 25%, 10%) en verhoudingen (1 op de 2, 1 op de 4, 1 op de 10) in elkaar omzetten.
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – met een rekenmachine breuken en procenten berekenen of benaderen als eindige decimale getallen.
	Weten waarom
	-

VH3 Gebruiken	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – In de context van verhoudingen berekeningen uitvoeren, ook met procenten en verhoudingen 	<ul style="list-style-type: none"> – rekenen met samengestelde grootheden (km/u, m/s en dergelijke): Een auto rijdt 50 km/u. Welke afstand wordt in 2 seconden afgelegd? – bepalen op welke (eenvoudige) schaal iets getekend is, als enkele maten gegeven zijn uitvoeren procentberekeningen: Inkoop prijs is € 75,-. Wat wordt de prijs inclusief btw? – Verhoudingen met elkaar vergelijken en daartoe een passend rekenmodel kiezen, bijvoorbeeld verhoudingstabel: Welk sap bevat naar verhouding meer vitamine C?
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – vergroting als toepassing van verhoudingen: Een foto wordt met een kopieermachine 50% vergroot. Hoe veranderen lengte en breedte van de foto?
	Weten waarom
	<ul style="list-style-type: none"> – Waarom mag je soms percentages bij elkaar optellen bij berekeningen?

MM - DOMEIN METEN EN MEETKUNDE

MM1 Notatie, taal en betekenis	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Maten voor lengte, oppervlakte, inhoud en gewicht, temperatuur – Tijd en geld – Meetinstrumenten – Schrijfwijze en betekenis van meetkundige symbolen en relaties 	<ul style="list-style-type: none"> – 1 ton is 1000 kg; 1 ton is € 100.000 – voorvoegsels van maten: megabyte, gigabyte – symbool voor rechte hoek, evenwijdig, loodrecht, haaks, bouwtekening lezen, tuininrichting – namen vlakke figuren: vierkant, ruit, parallellogram, rechthoek, cirkel – namen van ruimtelijke figuren cilinder, piramide, bol: een schoorsteen heeft ongeveer de vorm van een cilinder.
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – allerlei schalen (ook in beroepsituaties) aflezen en interpreteren: kilometer teller, weegschaal, duimstok – situaties beschrijven met woorden, door middel van meetkundige figuren, met coördinaten, via (wind) richting, hoeken en afstanden; routebeschrijving geven, locatie in magazijn opgeven, vorm gebouw beschrijven – eenvoudige werktekeningen interpreteren; montagetekening kast, plattegrond eigen huis.
	Weten waarom
	-

MM2 Met elkaar in verband brengen	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Meetinstrumenten gebruiken – Structuur en samenhang tussen maateenheden – Verschillende representaties, 2D en 3D 	<ul style="list-style-type: none"> – structuur en samenhang belangrijke maten uit metriek stelsel; – interpreteren en bewerken van 2D representaties van 3D objecten en andersom (aanzichten, uitslagen, doorsneden, kijklijnen).
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – aflezen van maten uit een (werk) tekening, plattegrond, werktekening eigen tuin; – samenhang tussen omtrek, oppervlakte en inhoud (hoe verandert de inhoud van een doos als alleen de lengte wordt gewijzigd, als alle maten evenveel vergroot worden?); – tekenen van figuren en maken van (werk)tekeningen en daarbij passer, liniaal en geodriehoek gebruiken.
	Weten waarom
	<ul style="list-style-type: none"> – uit voorstellingen en beschrijvingen conclusies trekken over objecten en hun plaats in de ruimte (hoe ziet een gebouw eruit?); – samenhang tussen straal r en diameter d van een cirkel (in sommige beroepen wordt vooral met diameter (doorsnede) gewerkt).

MM3 Gebruiken	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Meten – Rekenen in de meetkunde 	<ul style="list-style-type: none"> – schattingen en metingen doen van hoeken, lengten en oppervlakten van objecten in de ruimte: een etage in een flatgebouw is ongeveer 3 m hoog; – oppervlakte en omtrek van enkele 2D figuren berekenen, eventueel met gegeven formule; – een rond terras voor 4 personen moet minstens diameter 3 m hebben. (Is een terras van 9 m² geschikt?); – inhoud berekenen.
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – juiste maat kiezen in gegeven context: Zand koop je per 'kuub' (m³), melk per liter
	Weten waarom
	<ul style="list-style-type: none"> – redeneren op basis van symmetrie (regelmatige patronen) randen, versieringen – eigenschappen van 2D figuren.

VB - DOMEIN VERBANDEN

VB1 Notatie, taal en betekenis	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Analyseren en interpreteren van informatie uit tabellen, grafische voorstellingen en beschrijvingen – Veel voorkomende diagrammen en grafieken 	<ul style="list-style-type: none"> – beschrijven van verloop van een grafiek met termen als stijgend, dalend, steeds herhalend, minimum, maximum; – snijpunt (twee rechte lijnen, snijpunten met de assen) – negatieve en andere dan gehele coördinaten in een assenstelsel – op een kritische manier lezen en interpreteren van verschillende soorten diagrammen en grafieken – eventuele misleidende informatie herkennen, bijvoorbeeld door indeling assen, vorm van de grafiek etc. – betekenis van variabelen in een (woord)formule.
	Functioneel gebruiken
	-
	Weten waarom
	-

VB2 Met elkaar in verband brengen	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Verschillende voorstellingsvormen met elkaar in verband brengen – Gegevens verzamelen, ordenen en weergeven – Patronen beschrijven 	<ul style="list-style-type: none"> – grafiek tekenen bij informatie of tabel – regelmatigheid in een tabel beschrijven met woorden, grafieken en eenvoudige (woord)formules: Door elk winkelwagentje dat aan de rij wordt toegevoegd, wordt die rij 40 cm langer.
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – uit het verloop, de vorm en de plaats van punten in een grafiek conclusies trekken over de bijbehorende situatie: De verkoop neemt steeds sneller toe.
	Weten waarom
	<ul style="list-style-type: none"> – uit de vorm van een formule conclusies trekken over het verloop van de bijbehorende grafiek (alleen lineair en exponentieel): De grafiek die hoort bij lengte stok = $5 + 0,7 \times$ lengte persoon (Nordic Walking) is een rechte lijn.

VB3 Gebruiken	Paraat hebben
<ul style="list-style-type: none"> – Tabellen, diagrammen en grafieken gebruiken bij het oplossen van problemen – Rekenvaardigheden gebruiken 	<ul style="list-style-type: none"> – in een (woord) formule een variabele vervangen door een getal en de waarde van de andere variabele berekenen.
	Functioneel gebruiken
	<ul style="list-style-type: none"> – formules herkennen als vuistregel of als rekenvoorschrift en omgekeerd: Een mijl is ongeveer anderhalve kilometer; aantal mijlen $\approx 1,5 \times$ aantal km – kwantitatieve informatie uit tabellen, diagrammen en grafieken gebruiken om berekeningen uit te voeren en conclusies te trekken: vergelijkingen tussen producten maken op basis van informatie in tabellen.
	Weten waarom
	<ul style="list-style-type: none"> – overzicht van (evenredige) groei