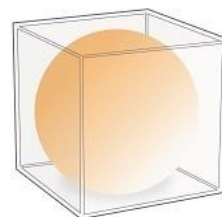




DE APOLLO



Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

A-TL-3
Schooljaar 2025-2026
Publicatiedatum: 29-09-2024

Inhoud

PROCEDURELE ASPECTEN	3
ALGEMENE BEPALINGEN	3
DELEN SCHOOLEXAMEN	3
HERKANSEN SE ONDERDELEN	4
VAKINHOUDELIJKE PTA'S	4

Voor u ligt het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA), van toepassing op leerlingen uit de studie A-TL-3 (VMBO-t, leerjaar 3) en op het schooljaar 2025-2026. De wet- en regelgeving zoals beschreven in de [Wet voortgezet onderwijs 2020](#), het [Uitvoeringsbesluit WVO 2020](#) is en het “Examenreglement De Apollo 25-26” zijn grondbeginselen voor dit document.

Dit document bestaat uit een algemeen deel en de vakinhoudelijke PTA's. Hierin vindt u alle onderdelen van het schoolexamen per vak, de te bestuderen leerstof, inclusief bijbehorende wegingen.

Procedurele aspecten

De examencommissie doet jaarlijks een voorstel voor een programma van toetsing en afsluiting en legt dit voor aan het bevoegd gezag. Het bevoegd gezag van De Apollo is de directeur. Door of vanwege de directeur is nagegaan of het PTA per vak voldoet aan de eisen gesteld in het examenprogramma wat betreft inhoud en vaardigheden. Het bevoegd gezag stelt hiermee het PTA vast en legt dit ter instemming voor aan de deelraad van De Apollo. Het PTA wordt voor 1 oktober aan alle kandidaten, hun ouders en de inspectie toegezonden. Bovendien is het PTA te vinden op de [website](#) van De Apollo.

Algemene bepalingen

Delen schoolexamen

Het Schoolexamen bevat:

- a. **Schriftelijke en/of mondelinge toetsen.** Deze worden afgekort als 'Toets', 'SE', 'SO' of 'mondeling'. De schriftelijke en/of mondelinge toetsen worden door de docenten beoordeeld volgens een door de sectie vastgesteld beoordelingsmodel. Bijbehorende wegingen zijn terug te vinden in de PTA's.
- b. **Praktische opdrachten.** Deze worden afgekort als 'PO', of 'media'. Indien een praktische opdracht vakoverstijgend is en wordt beoordeeld met een cijfer, ontvangt de kandidaat voor elk van de afzonderlijke vakken hetzelfde cijfer.
- c. **Practica.** In de vakinhoudelijke PTA's worden deze genoemd als 'Practicum'. Het betreffen praktische opdrachten, uitgevoerd en verwerkt in de vakles, waardoor een vermelding van eventuele deadlines overbodig is.
- d. **Handelingsdelen.** Handelingsdelen worden in het PTA afgekort als 'HD'. Handelingsdelen zijn PTA onderdelen die worden beoordeeld met een “Onvoldoende” (O) of een “Voldaan” (V) en hebben daarmee geen weging in het eindresultaat van het vak. Het – op tijd – inleveren van handelingsdelen is voorwaardelijk voor het volbrengen van een PTA en daarmee voor overgang of deelname aan eventuele andere PTA onderdelen. Details van handelingsdelen zijn terug te vinden in de PTA's.
- e. **LOB portfolio.** Het LOB portfolio wordt gestart in leerjaar 1 en gevormd gedurende de schoolloopbaan van de leerling. Op De Apollo wordt hiervoor de methode AMN loopbaanleren gebruikt.

Herkansen SE onderdelen

In het PTA per studie is vastgesteld welke PTA onderdelen herkanst kunnen worden. Alle regelgeving omtrent herkansing zijn dan ook louter van toepassing op herkansbare PTA onderdelen.

1. Een kandidaat kan per PTA periode één PTA onderdeel herkansen. Deze herkansingen kunnen niet worden opgespaard en zijn daarmee alleen van toepassing op de betreffende PTA periode. Hieronder de data en tijdstippen van de herkansingen voor schooljaar 25-26.
 - a. Herkansing PTA1: 17 december 2025 van 09.20 uur – 12.10 uur.
 - b. Herkansing PTA2: 8 april 2026 van 09.20 uur – 12.10 uur.
 - c. Herkansing PTA3: 22 juni 2026 van 09.20 uur – 12.10 uur.
2. Een kandidaat in het voorexamenjaar heeft na PTA3 recht op één extra herkansing die kan worden toegepast op alle herkansbare onderdelen van PTA 1 t/m 3. Hieronder de datum en tijdstip van de extra herkansingen voor schooljaar 25-26.
 - a. Extra herkansing PTA1/PTA2/PTA3: 22 juni 2026 van 13.30 uur – 16.00 uur.
3. Indien er door een kandidaat gebruik gemaakt wordt van de hierboven omschreven herkansingsregel, geldt het hoogste cijfer als het definitief tellende cijfer, conform de in het PTA bepaalde weging.

Het aanvragen van een herkansing geschiedt via een inschrijving in Magister. De kandidaat kiest het gewenste onderdeel om te herkansen. Dit is tevens de bevestiging dat dit onderdeel op het betreffende herkansingsmoment zal worden herkanst. De examencommissie zet de inschrijving tijdig klaar, ziet toe op de inschrijvingen en zorgt voor een Magister agenda item (met vermelding van vak, tijd en lokaal) bij iedere kandidaat.

Vakinhoudelijke PTA's

Het restant van dit document bestaat uit de inhoudelijke PTA's per vak.

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Aardrijkskunde (AK)
Magistercode: AK
Methode: BuiteNLand
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	109	AK109	SE	100 min	Arm en Rijk	H1 en H2	Nee		Ja	AK/K/1,2,3,5	Pen en een woordenboek	Week 46	Ja	15
	PTA2	201	AK201	PO	n.v.t.	Bronnen van Energie	H3 en H4	Nee		Ja	AK/K/1,2,3,5	Laptop	Week 10	Nee	20
	PTA3	309	AK309	SE	100 min	Grenzen en Identeit	H5 en H6	Nee		Ja	AK/K/1,2,3,9	Pen en een woordenboek	Week 25	Ja	15

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Biologie (BI)
Magistercode: BI
Methode: Biologie voor jou MAX
editie 8
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	BI101	Toets	50 min.	Proefwerk Thema 1 - Organen en Cellen	Thema 1, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K5, K7	Ja	K1, K2, K3, K5, K7	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	sep-25	Nee	2
		102	BI102	PO	100 min.	PO1 - Microscopie	Thema 1, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek.	Lesweek 5	Nee	8
		109	BI109	SE	120 min.	SE1 - Thema 1, 2 en Thema 5, Basisstof 1, 4 en 5	Thema 1, Basisstof 1 t/m 6 Thema 2, Basisstof 1 t/m 8 Thema 5, Basisstof 1, 4 en 5.	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K12, K14, K18	Ja	K1, K2, K3, K5, K7, K12, K14, K18	Pen, potlood, gum, geodriehoek,	SE1 week	Ja	10
	PTA2	201	BI201	Toets	50 min.	Proefwerk Thema 3 - Erfelijkheid en evolutie	Thema 3, Basisstof 1 t/m 8	Ja	1: K1, K2, K3, K7, K19	Ja	1: K1, K2, K3, K7, K19	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	Lesweek 16	Nee	2
		209	BI209	SE	120 min.	SE2 - Thema 3 en 4	Thema 3, Basisstof 1 t/m 8 Thema 4, Basisstof 1 t/m 6	Ja	1: K1, K2, K3, K7, K9, K19	Ja	1: K1, K2, K3, K7, K9, K19	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	SE2 week	Ja	10
	PTA3	301	BI301	PO	120 min.	PO3 - Gedrag (vakoverstijgend PO met BTE)	Thema 8, Basisstof 1 t/m 6	Ja	K1, K2, K3, K21, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K21, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine, tekenpapier, laptop	Eind mei 2026	Nee	8
		309	BI309	SE	120 min.	SE3 - Thema 6, 7	Thema 6, Basisstof 1 t/m 6 Thema 7, Basisstof 1 t/m 7	Ja	K1, K2, K3, K7, K9, K10, K21, K22, K23	Ja	K1, K2, K3, K7, K9, K10, K21, K22, K23	Pen, potlood, gum, geodriehoek, rekenmachine.	SE3 week	Ja	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Teken en (BTE)
Magistercode: BTE
Methode: Kunst Actief
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen

Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	BTE101	PO	n.v.t.	Praktisch werk	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2		week 46	Nee	3
		102	BTE102	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2		week 46	Nee	7
		109	BTE109	SE	100 min.	Beeldaspecten	Examen begrippen - Reader periode 1	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Woordenboek NL	SE-week 1	Ja	10
	PTA2	201	BTE201	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Nee			week 10	Nee	5
		202	BTE202	PO	n.v.t.	Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Nee			week 10	Nee	5
		203	BTE203	Toets	50 min.	Kunstgesch/besch/Beeldaspecten	H1-3	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Woordenboek NL	week 10	Nee	3
		209	BTE209	SE	100 min.	Kunstgesch/besch/Beeldaspecten	H4-7	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Woordenboek NL	SE-week 2	Ja	7
	PTA3	301	BTE301	PO	n.v.t.	Praktisch PROCES n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2		week 21	Nee	3
		302	BTE302	PO	n.v.t.	Praktisch WERK n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2		week 21	Nee	4
		303	BTE303	PO	n.v.t.	Praktisch PRESENTATIE n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2		week 21	Nee	3
		309	BTE309	SE	100 min.	Kunstgesch/besch/Beeldaspecten	H8-11	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Woordenboek NL	SE-week 3	Ja	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Duitse taal (DU)
Magistercode: DU
Methode: Neue Kontakte
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	DU101	Toets	30 min.	Woordenschat K1 en K2	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee		Geen	okt-25	Nee	3
		109	DU109	SE	100 min.	Leerlingen herhalen de grammtica van klas 1, 2 en begin klas 3.	Herhalingstoets grammatica klas 2 en begin klas 3.	Nee		Ja	K2, K3	Spickothek	SE-week 1	Ja	8
	PTA2	201	DU201	Toets	30 min.	Woordenschat K3 en K4	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee	K2, K3		dec-25	Nee	3
		202	DU202	media	50 min.	Leerlingen lezen literatuur rondom een bepaald thema en maken daar opdrachten bij tijdens de les.	Media-opdracht	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Woordenboek D-N en N-D	jan-26	Nee	5
		203	DU203	mondeling	30 min.	Leerlingen maken een vlog over (bijvoorbeeld) de basisschool en de weg er naar toe.	Spreekvaardigheid	Nee		Ja	K1, K2, K3, K6, V3, V4	Steekwoorden	feb-26	Ja	10
	PTA3	301	DU301	Toets	30 min.	Woordenschat K5 en K6	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee		Geen	apr-26	Nee	3
		302	DU302	PO	50 min.	Leerlingen maken tijdens de les een boekverslag over het boek Im Juli en maken daarover ook een boektoets.	Boekverslag Im Juli	Nee		Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Aantekeningen bij het lezen van het boek	apr-26	Ja	5
		309	DU309	SE	100 min.	Leerlingen beantwoorden vragen over examenteksten.	Teksbegrip en leesvaardigheid	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Woordenboek D-N en N-D	SE-week 3	Ja	13

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Economie (EC)
Magistercode: EC
Methode: Pincode
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	EC101	Toets	50 min.	Consumptie	Hoofdstuk 1 Hoe welvarend ben jij?	Ja	EC/K/3,4A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,4B EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	Lesweek 4	Nee	5
		102	EC102	PO	180 min.	Consument en consumentenorganisaties Presenteren van een paragraaf van hoofdstuk 2	Hoofdstuk 2 Wat voor consument ben jij?	Ja	EC/K/3,4A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,4B,8 EC/V/2	Alle	Lesweek 8	Nee	5
		109	EC109	SE	100 min.	Consumptie	Hoofdstuk 3 De bank en jouw geld	Ja	EC/K/3,4A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,4B EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	SE week 1	Ja	6
	PTA2	201	EC201	Toets	50 min.	Consumptie	Hoofdstuk 4 Verzekeren	Ja	EC/K/3,4A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,4B EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	Lesweek 14	Nee	5
		202	EC202	PO	180 min.	Arbeid productie en bedrijfsleven	Schrijven van een ondernemingsplan	Ja	EC/K/3,5A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,5B EC/V/2	Alle	Lesweek 19	Nee	6
		209	EC209	Toets	100 min.	Arbeid productie en bedrijfsleven	Hoofdstuk 5 Is er werk voor jou?	Ja	EC/K/3,5A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,5B EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	SE week 2	Ja	6
	PTA3	301	EC301	Toets	50 min.	Arbeid productie en bedrijfsleven	Hoofdstuk 6 Productie en markt	Ja	EC/K/3,5A EC/V/1,3	Ja	EC/K/1,2,3,5B EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	Lesweek 29	Nee	5
		302	EC302	PO	180 min.	Presentatievaardigheden, verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	Presenteren van een economisch onderdeel	Ja	EC/V/3	Ja	EC/V/2	Alle	Lesweek 33	Nee	6
		309	EC309	Toets	100 min.	Overheid en bestuur	Hoofdstuk 7 Wie heeft het voor het zeggen?	Ja	EC/K/3,6 EC/V/1,3	Ja	EC/K/6 EC/V/2	Rekenmachine (niet grafisch)	SE week 3	Ja	6

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Engelse taal (EN)
Magistercode: EN
Methode: All right
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	EN101	Toets	50 min.	Kijk- en Luistertoets	Cito Kijk-en luistertoetsen	Ja	K3, V5	Ja	K2, K3, K5, V4, V5	geen	okt-25	Ja	3
		102	EN102	Toets	50 min.	PO Literatuur	Leesboek verwerkingsopdracht	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K2, K3, k4, K6, K7, V1, V3, V4, V5	Leesboek, woordenboek	nov-25	Nee	4
		109	EN109	SE	30 min.	Gespreksvaardigheid	Gesprekken in duo's	Ja	3, V3, V5	Ja	K2, K3, K4, V2, V3, V4, V5	geen	SE-week 1	Ja	8
	PTA2	201	EN201	Toets	50 min.	Leestoets	Teksten op niveau	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1, K2, K3, K4, V1, V3, V4, V5	Woordenboek EN-NE	jan-26	Nee	2
		202	EN202	media	100 min.	Project ism NE	Thema 'Afscheid'	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K2, K3, K5, K7, V1, V3, V4, V5	Syllabus, internet, woordenboek	feb-26	Nee	7
		209	EN209	SE	100 min.	Schrijfvaardigheid	Informeel brief/email	Ja	K3, V3, V5	Ja	K1, K2,V3, V4, V5	Woordenboek NE-EN	SE-week 2	Nee	10
	PTA3	301	EN301	mondeling	30 min.	Presentatie	City Trip Project in duo's	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1, K2, K3, K7, V1, V2, V3, V4, V5	Internet, methode, woordenboek, presentatiemiddelen, A.I.	apr-26	Nee	6
		302	EN302	PO	50 min.	PO Literatuur	Leesboek verwerkingsopdracht	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1, K2, K3, K4, K7, V1, V2, V3, V4, V5	Leesboek en woordenboek EN-NE	mei-26	Nee	5
		309	EN309	SE	100 min.	Leesvaardigheid	Teksten op niveau	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K1, K2, K3, K6, V3, V4, V5	Woordenboek EN-NE	SE-week 3	Ja	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Geschiedenis (GS)
Magistercode: GS
Methode: Geschiedenis werkplaats
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	GS101	PO	180 min.	Praktische opdracht	H1: Industriële samenleving in Nederland H2: Sociale zekerheid in Nederland	Ja	GS/ K1/2/6/7/10 V7/8/9	Ja	GS/ K1/2/6/7/10 V7/8/9	Laptop	Week 44/45	Nee	10
		109	GS109	SE	120 min.	H1: Industriële samenleving in Nederland H2: Sociale zekerheid in Nederland	H1: Industriële samenleving in Nederland H2: Sociale zekerheid in Nederland	Ja	GS/ K1/2/6/7/10 V7/8/9	Ja	GS/ K1/2/6/7/10 V7/8/9	Nederlands woordenboek	SE-week 1	Ja	10
	PTA2	201	GS201	PO	180 min.	Praktische opdracht	H4: De Tweede Wereldoorlog H5: De Koude Oorlog	Ja	GS/ K1/2/9/10 V7/8/9	Ja	GS/ K1/2/9/10 V7/8/9	Laptop, A.I.	Week 8	Nee	10
		209	GS209	SE	120 min.	H4: De Tweede Wereldoorlog H5: De Koude Oorlog	H4: De Tweede Wereldoorlog H5: De Koude Oorlog	Ja	GS/ K1/2/9/10 V7/8/9	Ja	GS/ K1/2/9/10 V7/8/9	Nederlands woordenboek	SE-week 2	Ja	10
	PTA3	301	GS301	PO	180 min.	Praktische opdracht	H6: Cultuur in Nederland na	Ja	GS/ K1/2/4/8/10 V1/7/8/9	Ja	GS/ K1/2/4/8/10 V1/7/8/9	Laptop	Week 16	Nee	10
		309	GS309	SE	120 min.	H3: Nederland en Indonesië H6: Cultuur in Nederland na 1945	H3: Nederland en Indonesië H6: Cultuur in Nederland na 1945	Ja	GS/ K1/2/4/8/10 V1/7/8/9	Ja	GS/ K1/2/4/8/10 V1/7/8/9	Nederlands woordenboek	SE-week 3	Ja	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Informatietechnologie (INFT)
Magistercode: INFT
Methode: Reader
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	INFT101	PO	n.v.t.	IT/1 Orientatie op leren en werken	Invloed van IT op beroepen in de toekomst	Nee		Ja	1. ICT in beroepen 2. Beroepskeuze en vervolgopleidingen 21. De rol van ICT in de maatschappij"	Laptop	26-sep-25	Nee	5
		102	INFT102	PO	n.v.t.	IT/4 Maatschappij en innovatie	Artificial intelligence	Nee		Ja	21. De rol van ICT in de maatschappij 22. Normen en waarden 23. Nieuwe ontwikkelingen	Laptop	31-okt-25	Nee	5
		103	INFT103	PO	n.v.t.	IT/5 Hardware	Computer en netwerk	Nee		Ja	24. Hardwarearchitectuur 25. Computernetwerken 26. Netwerkbeveiliging	Laptop	5-dec-25	Nee	5
	PTA2	201	INFT201	PO	n.v.t.	IT/6 Media ontwerpen	Campagne voor opdrachtgever	Nee		Ja	27. Printmedia 28. Digitale media 29. Driedimensionaal ontwerpen	Laptop	30-jan-26	Nee	10
		202	INFT202	PO	n.v.t.	IT/7 IT ontwerpen	Micro:bit	Nee		Ja	30. Informatiestromen 32. Programmeren	Laptop	20-mrt-26	Nee	10
	PTA3	301	INFT301	PO	n.v.t.	Game design	Ontwerp van een game	Nee		Ja	18. Ondersteuning van onderzoek 28. Digitale media	Laptop	22-mei-26	Nee	10
		302	INFT302	PO	n.v.t.	Portfolio	Portfolio en reflectie	Nee		Ja	16. Relflecteren op eigen handelen	Laptop	12-jun-26	Nee	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Kunstvakken inclusief ckv (kckv)
Magistercode: kckv
Methode: Contrast + CKV website
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	kckv101	PO	n.v.t.	PO1 Orientatie	Kennismakingsopdrachten uit de les	Nee		Ja	KV/K/1		week 41	Nee	15
	PTA2	201	kckv201	PO	n.v.t.	PO2 Design	Opdrachten uit de les + eindopdracht	Nee		Ja	KV/K/2 en KV/K/3		week 50	Nee	20
		202	kckv202	PO	n.v.t.	PO3 Film	Opdrachten uit de les + eindopdracht in	Nee		Ja	KV/K/2 en KV/K/3		week 7	Nee	20
	PTA3	301	kckv301	PO	n.v.t.	PO4 Onderzoek	Onderzoek en eindproduct naar eigen gekozen kunstvorm	Nee		Ja	KV/K/2 en KV/K/3		week 16	Nee	25
		302	kckv302	PO	n.v.t.	PO5 Dossier	Verslaglegging 4 activiteiten	Nee		Ja	KV/K/4		week 21	Nee	20

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Lichamelijke opvoeding (LO)
Magistercode: LO
Methode: n.v.t.
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	LO101	Toets	100 min.	Spel	Handbal	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 1	Nee	8
		102	LO102	Toets	100 min.	Turnen	Sprong	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/5	n.v.t.	PTA 1	Nee	8
	PTA2	201	LO201	Toets	100 min.	Bewegen op muziek	Bewegen op muziek	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 2	Nee	8
		202	LO202	Toets	100 min.	Zelfverdediging	Zelfverdediging	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA 2	Nee	8
	PTA3	301	LO301	HD	n.v.t	Deelname toernooi	Softbal toernooi	Nee	n.v.t.	ja	LO1/K/1/2/3	n.v.t.	PTA3	Nee	10
		302	LO302	HD	n.v.t	Deelname SOD	SOD	Nee	n.v.t.	ja	LO1/K/1/2/3/9	n.v.t.	PTA3	Nee	10
		303	LO303	Toets	100 min.	Spel	Softbal	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA3	Nee	8

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Lichamelijke opvoeding 2 (LO2)
Magistercode: LO2
Methode: n.v.t.
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	LO2101	Toets	100 min.	Spel	Korfbaltoernooi	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/4/10/11	n.v.t.	PTA 1	Nee	10
		102	LO2102	Toets	100 min.	Turnen	Over de kop	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/5/10/11	n.v.t.	PTA 1	Nee	10
	PTA2	201	LO2201	Toets	100 min.	Bewegen regelen	Lesgeefopdracht	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/10/11/12	n.v.t.	PTA 2	Nee	10
		202	LO2202	Toets	100 min.	EHBO	Theorie en praktijk	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/8/10/11	n.v.t.	PTA 2	Nee	10
	PTA3	301	LO2301	Toets	100 min.	Zelfverdediging	Kickboksen	Nee	n.v.t	Ja	LO2/K/1/2/3/6	n.v.t.	PTA 3	Nee	10
		302	LO2302	Toets	100 min.	Bewegen en muziek	Aerobic / bodypump	Nee	n.v.t	Ja	LO2 / 6	n.v.t.	PTA 3	Nee	10

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Loopbaan Oriëntatie Begeleiding (LOB)
Magistercode: LOB
Methode: AMN Loopbaanleren
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	LOB101	PO	n.v.t.	Bezoek Studiekeuzebeurs Midden	Verslag volgens format van het bezoek aan de Studiekeuzebeurs Midden	Nee		Nee		Pc.	dec-25	Nee	20
		102	LOB102	HD	n.v.t.	Bezoek Open dag MBO 1	Verslag volgens format van het eerste MBO bezoek.	Nee		Nee		Pc.	dec-25	Nee	0
	PTA2	201	LOB201	HD	n.v.t.	Bezoek Open dag MBO 2	Verslag volgens format van het eerste MBO bezoek.	Nee		Nee		Pc.	feb-26	Nee	0
	PTA3	301	LOB301	PO	n.v.t.	AEL Stage	Een verzameling opdrachten volgens AEL stagehandleiding.	Nee		Nee		Pc.	jun-26	Nee	50

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Maatschappijleer (MA)
Magistercode: MA
Methode: Thema's maatschappijleer

Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	MA101	Toets	50 min.	Kernbegrippen en actualiteiten	Hoofdstuk 1: Wat is maatschappijleer?	Nee	n.v.t.	Ja	K1/K2/K3/K4	Woordenboek	okt-25	Nee	10
		109	MA109	SE	120 min.	Cultuur en socialisatie Sociale verschillen, macht en zeggenschap, beeldvorming en stereotypering	Hoofdstuk 2: Media	Nee	n.v.t.	Ja	K1/K2/K3/K4	Woordenboek	SE-week 1	Ja	20
	PTA2	201	MA201	Mondeling	120 min.	Argumentatievaardigheden en politieke socialisatie	Hoofdstuk 4: Politiek	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K3/K5/K6	Lesboek, een device met toegang tot het internet en een woordenboek	jan-26	Nee	15
		209	MA209	SE	120 min.	Basisvaardigheden, sociale verschillen, beeldvorming en stereotypering	Hoofdstuk 5: Rechtsstaat	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K3/K5/K6/K7	Woordenboek	SE-week 2	Ja	20
	PTA3	301	MA301	Toets	120 min.	Cultuur en socialisatie	Hoofdstuk 3: Cultuur en identiteit	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K3/K5/K6/K7	Woordenboek	apr-26	Nee	15
		309	MA309	SE	120 min.	Sociale verschillen, macht en zeggenschap, beeldvorming en stereotypering	Hoofdstuk 7: Pluriforme samenleving	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K3/K5/K6/K7	Woordenboek	SE-week 3	Ja	20

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Nederlandse taal (NE)
Magistercode: NE
Methode: Nieuw Nederlands, editie 7

Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	NE101	Toets	120 min.	Schrijfvaardigheid	Fictief verhaal schrijven met kenmerken fictie uit Nieuw Nederlands	Ja	K7	Ja	K7	Geen	sep-25	Nee	3
		102	NE102	Toets	50 min.	Schrijfvaardigheid	Spelling hoofdstuk 7 Nieuw Nederlands	Ja	K7	Ja	K7/K2	Geen	okt-25	Nee	3
		103	NE103	PO	50 min.	Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid	Verwerkingsopdracht fictie	Ja	K2/K7/K8/V1/V2	Ja	K2/K7/K8/V1/V2	Zelfgelezen boek	nov-25	Nee	3
		109	NE109	SE	100 min.	Leesvaardigheid	Examenteksten	Ja	K2/K6	Ja	K2/K6	Woordenboek	SE-week 1	Ja	7
	PTA2	201	NE201	PO	50 min.	Project "Afscheid"	Schrijven gedicht over afscheid	Ja	K6/K7	Ja	K7/V2	syllabus	jan-26	Nee	5
		202	NE202	Toets	50 min.	Leesvaardigheid	Woordenschat, cursus Nieuw Nederlands	Ja	K6/V3	Ja	K6/V3	Geen	feb-26	Nee	3
		203	NE203	PO	50 min.	Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid	Verwerkingsopdracht fictie	Ja	K2/K7/K8//V1/V2	Ja	K2/K7/K8/V1/V2/V6	Zelfgelezen boek	mrt-26	Nee	3
		209	NE209	SE	100 min.	Schrijfvaardigheid	Brief, artikel of mail	Ja	K7/V2	Ja	K7	Geen	SE-week 2	Ja	7
	PTA3	301	NE301	PO	50 min.	Schrijfvaardigheid	Column schrijven over actueel, zelfgekozen onderwerp, maximaal 350 woorden	Ja	K7/V1	Ja	K7	Geen	apr-26	Nee	3
		302	NE302	Toets	50 min.	Kijken en luisteren	Kijk en luistertoets Woots, digitaal	Ja	K4	Ja	K4	Laptop en oortjes	mei-26	Ja	3
		303	NE303	PO	50 min.	Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid	Verwerkingsopdracht fictie	Ja	K2/K7/K8/V1/V2	Ja	K2/K7/K8/V1/V2/V6	Zelfgelezen boek	mei-26	Nee	3
		309	NE309	SE	100 min.	Leesvaardigheid	Examenteksten en andere teksten	Ja	K2/K6	Ja	K2/K6	Woordenboek	SE-week 3	Ja	7

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Natuur- en Scheikunde 1 (NSK1)
Magistercode: NSK1
Methode: Malmberg NOVA
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	NSK1101	HD	50 min.	Bepalen elektrisch vermogen	H1 Elektriciteit	Ja	K5	Ja	K2, K3, V3	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Week 44	Ja	
		109	NSK1109	SE	120 min.	Toets H2 Het weer	H2 Het weer	Nee		Ja	K12	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	SE-week 1	Ja	5
	PTA2	201	NSK1201	HD	100 min.	Bepalen massa balk met behulp van de momentenwet	H3 Krachten	Ja	K9	Ja	K2, K3, V3	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Week 4	Ja	
		209	NSK1209	SE	120 min.	Toets H5 Licht en beeld	H5 Licht en beeld	Nee		Ja	K2, K3, K7	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	SE-week 2	Ja	15
	PTA3	301	NSK1301	PO	n.v.t.	Ontwerpen thermosfles	H7 Materialen	Nee		Ja	K2, K3, K10	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Week 14	Nee	5
		302	NSK1302	HD	100 min.	Practicum dichtheid	H7 Materialen	Nee		Ja	K2, K3, K10	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	Week 20	Ja	
		309	NSK1309	SE	120 min.	Toets H8 Atomen en straling	H8 Atomen en straling	Nee		Ja	K11	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum.	SE-week 3	Ja	20

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Natuur- en Scheikunde 2 (NSK2)
Magistercode: NSK2
Methode: NOVA MAX
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	109	NSK2109	SE	100 min.	SE Werken bij practicum en beroepssituaties & Reinigingsmiddelen en Cosmetica	H1: Stoffen en mengsels; H2: Water	Nee		Ja	K6, K8	Binas, Rekenmachine	SE-week 1	Ja	15
	PTA2	201	NSK2201	practicum	100 min.	Practicum Productonderzoek	H3: Mengsels scheiden; Vaardigheden: 1, 2 en 3	Ja	V2	Nee		Binas, Rekenmachine	Lesweek 15 - 16	Nee	15
	PTA3	309	NSK2309	SE	100 min.	SE Basischemie voor vervolgopleiding en Chemie	H1: Stoffen en mengsels; H2: Water; H3: Mengsels scheiden; H4: Nieuwe stoffen maken; H5: Chemische reacties; H6: Metalen	Ja	K10	Nee		Binas, Rekenmachine	SE-week 3	Ja	20

Algemene gegevens
School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Wiskunde (WI)
Magistercode: WI
Methode: Getal en ruimte
Schooljaar: 2025-2026

PTA onderdelen															
Studiecode	Cijferperiode	Kolomnummer	Kolomnaam	Toetsvorm	Tijdsduur	Omschrijving	Inhoud	Bevat CE-stof	Eindtermen CE	Bevat SE-stof	Eindtermen SE	Toegestane hulpmiddelen	Afnamemoment/ Deadline	Te herkansen?	Weegfactor (%)
A-TL-3	PTA1	101	WI101	Toets	50 min.	PW: kaart en doorsnede	Hoofdstuk: H2	Ja	WI/K/6 -1,2,3	Ja	WI/K/6 -1,2,3	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 39	Nee	2
		103	WI103	PO	180 min.	PO: statistiek Deel I	Hoofdstuk: H4	Ja	WI/K/7 -1,2	Ja	WI/K/7 -1,2	Opdrachtboekje	Week 47	Nee	3
		109	WI109	SE	100 min.	SE kaart&doorsnede, statistiek en exponentiele formules	Hoofdstuk: H2 , H4 en H1 (pag 1.6)	Ja	WI/K/5 - 2,4 en WI/V/1 - 4	Ja	WI/K/5 - 2,4 en WI/V/1 - 4	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 47/48	Ja	7
	PTA2	201	WI201	Toets	50 min.	PW: formules en grafieken	Hoofdstuk 3	Ja	WI/K/4 - 1, 2, 3, 4, 5, 6	Ja	WI/K/4 - 1, 2, 3, 4, 5, 6	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 51	Nee	2
		203	WI203	PO	180 min.	PO: statistiek Deel 2	Hoofdstuk 4	Ja	WI/K/7 -1,2	Ja	WI/K/7 -1,2	Opdrachtboekje	Week 10	Nee	3
		209	WI209	Toets	100 min.	SE: formules, grafieken,tabellen, verbanden, vergelijkingen	Hoofdstuk 3 , 6 en 10	Ja	WI/K/4 - 1, 2, 3, 4, 5, 6 , WI/K/4 en WI/V/1	Ja	WI/K/4 - 1, 2, 3, 4, 5, 6 , WI/K/4 en WI/V/1	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 11/12	Ja	7
	PTA3	301	WI301	Toets	50 min.	PW: goniometrie (sin, cos, tan en stelling van pythagoras)	Hoofdstuk 7	Ja	WI/K/6 - 3 WI/V/1-5.	Ja	WI/K/6 - 3 WI/V/1-5.	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 16	Nee	2
		303	WI303	PO	120 min.	PO: Goniometrie	Hoofdstuk 5	Ja	WI/K/6 - 3 WI/V/1-5. WI/K/6 -3, V1.2	Ja	WI/K/6 - 3 WI/V/1-5. WI/K/6 -3, V1.2	Opdrachtboekje	Week 23	Nee	3
		309	WI309	SE	100 min.	SE: Goniometrie (sin, cos, tan en stelling van pythagoras)	Hoofdstuk 5 en 7	Ja	WI/K/6 - 3 WI/V/1-5. WI/K/6 -3, V1.2	Ja	WI/K/6 - 3 WI/V/1-5. WI/K/6 -3, V1.2	Rekenmachine, geodriehoek en koershoekmeter	Week 23/24	Ja	7