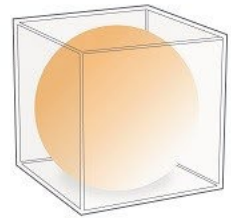




DE APOLLO



Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

A-TL-3
Schooljaar 2024-2025
Publicatiedatum: 19-09-2024

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 2024-2025. De wet- en regelgeving zoals beschreven in de [Wet voortgezet onderwijs 2020](#), het [Uitvoeringsbesluit WVO 2020](#) is en het “Examenreglement De Apollo 24-25” 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 wegenen.

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 wegenen 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 23-24.
 - a. Herkansing PTA1: 18 december 2024 van 09.50 uur – 11.50 uur.
 - b. Herkansing PTA2: 7 april 2025 van 09.50 uur – 11.50 uur.
 - c. Herkansing PTA3: 1 juli 2025 van 09.50 uur – 11.50 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 23-24.
 - a. Extra herkansing PTA1/PTA2/PTA3: 1 juli 2025 van 13.10 uur – 15.10 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: 2024-2025

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	AK/K/1,2,3,5	Ja	AK/K/1,2,3,5	Pen en een woordenboek	46	Ja	15
	PTA2	209	AK209	PO		Bronnen van Energie	H3 en H4	Nee	AK/K/1,2,3,5 AK/V/2	Ja	AK/K/1,2,3,5	Laptop	10	Nee	20
	PTA3	309	AK309	SE	100 min.	Grenzen en Identiteit	H5 en H6	Nee	AK/K/1,2,3,9	Ja	AK/K/1,2,3,9	Pen en een woordenboek	25	Ja	15

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Biologie (BI)
 Magistercode: BI
 Methode: Biologie voor jou MAX
 Schooljaar: 2024-2025

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-24	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.	30-09-2024 t/m 04-10-2024 (week 5)	Nee	8
		109	BI109	SE	120 min.	SE1 - Thema 1, 2 en Thema 7, Basisstof 1, 4 en 5	Thema 1, Basisstof 1 t/m 6 Thema 2, Basisstof 1 t/m 8 Thema 7, 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 (13-11-2024 t/m 20-11-2024)	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.	06-01-2025 t/m 10-01-2025 (week 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 (05-03-2025 t/m 12-03-2025)	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, tekentablet, lantorn	26-05-2025 t/m 30-05-2025 (ARTIS op woensdag 28-05-2025)	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 (16-06-2025 t/m 20-06-2025)	Ja	10

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Tekenen (BTE)
 Magistercode: BTE
 Methode: Kunst actief, readers en www.deapollocreatief.weebly.com
 Schooljaar: 2024-2025

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		Praktisch proces en eindwerk n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Nee	Domeinen: K1 t/m K6, V2		week 45	Nee	4	
		102	BTE102	PO		Praktisch werk nav materialen, techniek en beeldende begrippen.	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	Nee	Domeinen: K1 t/m K6, V2		week 45	Nee	6	
		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	Ja	10	
	PTA2	201	BTE201	PO		Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Nee				week 9	Nee	5
		202	BTE202	PO		Praktisch werk n.a.v. een thema en een beeldaspect met procesbeschrijving	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Nee				week 9	Nee	5
		203	BTE203	Toets	50 min.	Kunstgesch/besch/Beeldaspecten	H1-3	Ja	Domeinen: V2 t/m V3	Nee	Domeinen: V2 t/m V3	Woordenboek NL	week 3	Ja	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	Ja	7	
	PTA3	301	BTE301	PO		Praktisch PROCES n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	nee	Domeinen: K1 t/m K6, V2			week 23	Nee	3
		302	BTE302	PO		Praktisch WERK n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	nee	Domeinen: K1 t/m K6, V2			week 23	Nee	4
		303	BTE303	PO		Praktisch PRESENTATIE n.a.v. een thema	Gemaakt in de vaklessen	Ja	Domeinen: K1 t/m K6, V2	nee	Domeinen: K1 t/m K6, V2			week 23	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	Ja	10	

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Duitse taal (DU)
 Magistercode: DU
 Methode: Neue Kontakte
 Schooljaar: 2024-2025

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	DU101	Toets	30 min.	Woordenschat K1 en K2	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee	K2, K3		Week 5	Nee	4
		109	DU109	SE	100 min.	leerlingen herhalen de grammtica van klas 1, 2 en begin klas 3.	Herhalingsctoets grammatica klas 2 en begin klas 3.	Nee		Ja	K2, K3	Spickothek	SE1	Ja	8
	PTA2	201	DU201	Toets	30 min.	Woordenschat K3 en K4	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee	K2, K3		Week 17	Nee	4
		202	DU202	media	50 min.	Leerlingen lezen,literatuur rondom het Thema de Dood en maken hier opdrachten bij in 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	Week 19	Nee	5
		203	DU203	mondeling	30 min.	Leerlingen maken een vlog over de basisschool en de weg er naar toe.	Spreekvaardigheid	Nee		Ja	K1, K2, K3, K6, V3, V4	Steekwoorden	Week 21	Ja	10
	PTA3	301	DU301	Toets	30 min.	Woordenschat K5 en K6	Idioomtoets	Ja	K2, K3	Nee	K2, K3		Week 29	Nee	4
		302	DU302	PO	50 min.	Leerlingen maken een boekverslag over het boek Im Juli, een deel daarvan wordt in de les geschreven en een deel thuis.	Boekverslag Im Juli	Nee		Ja	K1, K2, K3, K4, V2, V4, V5	Aantekeningen bij het lezen van het boek	Week 35	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	SE3	Ja	15

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Economie (EC)
 Magistercode: EC
 Methode: Pincode
 Schooljaar: 2024-2025

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/1,2,3,4A	Ja	EC/K/1,2,3,4A	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/1,2,3,4B,8 EC/V/1,2	Ja	EC/K/1,2,3,4B,8 EC/V/1,2	Alle hulpmiddelen voor het geven van een presentatie.	Lesweek 8	Nee	5
		109	EC109	Toets	100 min.	Consumptie en consumentenorganisaties.	Hoofdstuk 2 Wat voor consument ben jij? En Hoofdstuk 3 De bank en in uw geld.	Ja	EC/K/1,2,3,4A,4B,8	Ja	EC/K/1,2,3,4A,4B,8	Rekenmachine niet grafisch	SE week 1	Ja	6
	PTA2	201	EC201	Toets	50 min.	Verzekeren	Hoofdstuk 4 Kies je voor zekerheid?	Ja	EC/K/1,2,3,4A,4B	Ja	EC/K/1,2,3,4A,4B	Rekenmachine niet grafisch	Lesweek 14	Nee	6
		202	EC202	PO	180 min.	Arbeid en bedrijfsleven.	Schrijven van een ondernemingsplan.	Ja	EC/K/1,2,3,5A,5B EC/V/1,2	Ja	EC/K/1,2,3,5A,5B EC/V/1,2	Alle hulpmiddelen voor het geven van een presentatie.	Lesweek 19	Nee	5
		209	EC209	Toets	50 min.	Arbeid en bedrijfsleven.	Hoofdstuk 5 Is er werk voor jou?	Ja	EC/K/1,2,3,5A,5B	Ja	EC/K/1,2,3,5A,5B	Rekenmachine niet grafisch	SE week 2	Ja	7
	PTA3	301	EC301	Toets	50 min.	Productie en markt.	Hoofdstuk 6 Productie en markt.	Ja	EC/K/1,2,3,5A,5B	Ja	EC/K/1,2,3,5A,5B	Rekenmachine niet grafisch	Lesweek 29	Nee	5
		302	EC302	PO	180 min.	Presentatievaardigheden, Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie.	Presenteren van een economisch onderwerp, vrije keuze.	Ja	EC/V/1,2	Nee	EC/V/1,2	Alle hulpmiddelen voor het geven van een presentatie.	Lesweek 33	Nee	5
		309	EC309	Toets	50 min.	Overheid en bestuur.	Hoofdstuk 7 Wie heeft het voor het zeggen?	Ja	EC/K/1,2,3,6	Ja	EC/K/1,2,3,6	Rekenmachine niet grafisch	SE week 3	Ja	7

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Engelse taal (EN)
 Magistercode: EN
 Methode: All Right!
 Schooljaar: 2024-2025

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		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		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	SE1	Nee	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		Nee	2
		202	EN202	media	100 min.	Project ism NE	Thema 'De Dood'	Ja	K3, K4, V1, V3, V5	Ja	K2, K3, K5, K7, V1, V3, V4, V5	Syllabus, internet, woordenboek	24-jan-25	Nee	7
		203	EN203	HD	100 min.	Schrijfvaardigheid	Informeel brief/email	Ja	K3, V3, V5	Ja	K1, K2, V3, V4, V5	Woordenboek NE-EN		Nee	
		209	EN209	SE	100 min.	Schrijfvaardigheid	Informeel brief/email	Ja	K3, V3, V5	Ja	K1, K2, V3, V4, V5	Woordenboek NE-EN	SE2	Ja	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		Nee	4
		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		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	SE3	Ja	12

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Geschiedenis (GS)
 Magistercode: GS
 Methode: Geschiedeniswerkplaats
 Schooljaar: 2024-2025

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	Toets	50 min.	H2 Sociale zekerheid in Nederland	Hoofdstuk 2 Vaardigheden/ Bronnenwerkplaats	Ja	GS/ K1/2/3/7 V7/8/9	Ja	GS K9 / V8		Week 5 nov - 8 nov 2024	Nee	5	
		109	GS109	SE	100 min.	H2 Sociale zekerheid in Nederland	Hoofdstuk 2	Ja	GS/ K1/2/3/7 V7/8/9	Ja	GS/K7 V8/9	Nederlands woordenboek	Week 13 nov - 20 nov 2024	Ja	15	
	PTA2	201	GS201	Toets	50 min.	H5 De Koude oorlog	H5 Vaardigheden/ Bronnenwerkplaats	Ja	GS/K1/2/3/4 V7/8/9	Ja	GS /K9 V8		Week 11 feb - 14 feb 2025	Nee	5	
		209	GS209	SE	100 min.	H5 De Koude oorlog	Hoofdstuk 5	Ja	GS/ K1/2/3/7 V7/8/9	Ja	GS /K9 V8				15	
	PTA3	301	GS301	Toets	50 min.	H3 Nederland en Indonesie.	H3 Vaardigheden/ Bronnenwerkplaats.	Ja	GS/K1/2/3/4 V7/8/9			GS/K4 V1/8/9		Week 3 juni - 6 juni 2025	Nee	5
		309	GS309	SE	100 min.	H3 Nederland en Indonesie.	Hoofdstuk 3.		GS/ K1/2/3/4 V1/7/8/9	Ja	GS/K4 V/8/9	Nederlands woedenboek	Week 16 junu 20 juni 2025.	Ja	15	

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Informatietechnologie (INFT)
 Magistercode: INFT
 Methode:
 Schooljaar: 2024-2025

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		IT/1 Oriëntatie op leren en werken	Invloed van IT op beroepen in de toekomst				1. ICT in beroepen 2. Beroepskeuze en vervolgoopleidingen 21. De rol van ICT in de maatschappij"			Nee	5
		102	INFT102	PO		IT/4 Maatschappij en innovatie	Artificial Intelligence				21. De rol van ICT in de maatschappij 22. Normen en waarden 23. Nieuwe ontwikkelingen			Nee	5
		103	INFT103	PO		IT/5 Hardware	Computer en netwerk				24. Hardwarearchitectuur 25. Computernetwerken 26. Netwerkbeveiliging			Nee	5
	PTA2	201	INFT201	PO		IT/6 Media ontwerpen	Grafische campagne voor opdrachtgever				27. Printmedia 28. Digitale media 29. Driedimensionaal ontwerpen			Nee	15
	PTA3	301	INFT301	PO		Game design	Ontwerp van een serious game				18. Ondersteuning van onderzoek 28. Digitale media			Nee	15
		302	INFT302	PO		Portfolio	Portfolio en reflectie				16. Reflecteren op eigen handelen			Nee	5

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Kunstvakken inclusief ckv (kckv)
 Magistercode: kckv
 Methode: Contrast + <https://deapollocreatief.weebly.com/>
 Schooljaar: 2024-2025

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	HD		PO1 Orientatie	Kennismakingsopdrachten uit de les	Nee		Ja	KV/K/1		week 40	Ja	15
	PTA2	201	kckv201	PO		PO2 Design	Opdrachten uit de les + eindopdracht	Nee		Ja	KV/K/2 en KV/K/3		week 50	Ja	21
		202	kckv202	HD		PO3 Podiumkunsten	Opdrachten uit de les	Nee		Ja	KV/K/2 en KV/K/3		week 9	Nee	13
	PTA3	301	kckv301	PO		PO4 Film	Opdrachten uit de les + eindopdracht	Nee		Ja	KV/K/2 en KV/K/3		week 15	Ja	21
		302	kckv302	HD		PO5 Dossier	Verslaglegging 4 activiteiten	Nee		Ja	KV/K/4		weel 22	Ja	17
		303	kckv303	HD		PO6 Onderzoek	Onderzoek naar eigen kunstvorm	Nee		Ja	KV/K/2 en KV/K/3		week 23	Ja	13

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Lichamelijke opvoeding (LO)
 Magistercode: LO
 Methode: n.v.t.
 Schooljaar: 2024-2025

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 (%)
	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	10
		102	LO102	Toets	100 min.	Turnen	Sprong	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/5	n.v.t.	PTA 1	Nee	10
	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.	22-1-2025	Nee	10
		202	LO202	Toets	100 min.	Zelfverdediging	zelfverdediging	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	12-2-2025	Nee	10
	PTA3	301	LO301	Toets	100 min.	Trendsport	Padel	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/6/8/9	n.v.t.	PTA3	Nee	10
		302	LO302	Toets	100 min.	Spel	Softbal	Nee	n.v.t.	Ja	LO1/K/1/2/3/4	n.v.t.	PTA3	Nee	10

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Lichamelijke opvoeding 2 (LO2)
 Magistercode: LO2
 Methode: n.v.t.
 Schooljaar: 2024-2025

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	Basketbal	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.	PTA2	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.	PTA2	Nee	10
	PTA3	301	LO2301	PO	100 min.	Toernooi organisatie	korfbaltoernooi	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/6	n.v.t.	PTA week 3	Nee	10
		302	LO2302	SE	100 min.	SE	Reader LO2 leerjaar 3	Nee	n.v.t.	Ja	LO2/K/1/2/3/6	Pen, potlood, geodriehoek, rekenmachine.	SE-week 3	Ja	10

Algemene gegevens

School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Loopbaan Oriëntatie Begeleiding (LOB)
Magistercode: LOB
Methode: AMN Loopbaanleren
Schooljaar: 2024-2025

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		Bezoek Studiekeuzebeurs Midden.	Verslag volgens format van het bezoek aan de studiekeuzebeurs midden op 29 november 2024.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	PC.	6-12-2024	Nee	15
		102	LOB102	HD		Bezoek Open dag MBO 1	Verslag volgens format van het eerste MBO bezoek.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	PC.	8-11-2024	Nee	0
	PTA2	201	LOB201	HD		Bezoek Open dag MBO 2	Verslag volgens format van het tweede MBO bezoek.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	PC.	28-2-2025	Nee	0
	PTA3	301	LOB301	PO		AEL stage	Een verzameling opdrachten volgens AEL stagehandleiding.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	PC.	27-6-2025	Nee	40
		302	LOB302	PO		MBO Carrousel	Verslag volgens format van de MBO carrousel op 30 mei 2024.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	PC.	6-6-2025	Nee	15

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Maatschappijleer (MA)
 Magistercode: MA
 Methode: Thema's maatschappijleer
 Schooljaar: 2024-2025

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	MA101	Toets	50 min.	Kernbegrippen en actualiteiten	Hoofdstuk 1: Wat is maatschappijleer?	Nee	n.v.t.	Ja	K1/K2/K3/K4	Woordenboek		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		Ja	20
	PTA2	201	MA201	PO	100 min.	Basisvaardigheden, argumentatievaardigheden, macht en zeggenschap	Hoofdstuk 4: Politiek	Nee	n.v.t.	Ja	K2/K3/K5/K6	Lesboek en woordenboek		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		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		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		Ja	20

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Nederlandse taal (NE)
 Magistercode: NE
 Methode: KERN
 Schooljaar: 2024-2025

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	50 min.	Schrijfvaardigheid en woordenschat.	Samenhangend verhaal schrijven met daarin door de docent aangeboden moeilijke woorden.	Nee	NE/K/3/7	Nee	NE/K/3/7 NE/V/2	geen	okt-24	Nee	4
		102	NE102	Toets	50 min.	Taalverzorging	Werkwoordspelling, bijvoeglijke naamwoorden, meervoud, hoofdletters, interpunctie en samenstellingen.	Nee		Ja		nvt	nov-24	Nee	4
		109	NE109	SE	100 min.	Leesvaardigheid	Examenteksten en andere teksten.	Ja	NE/K/3/6	Ja	NE/K/3/6	woordenboek	SE-week	Ja	8
	PTA2	201	NE201	PO		Project	Thematisch werken aan een project.	Nee		Nee	NE/K/2/3/6/7 NE/V/2	syllabus	jan-25	Nee	6
		202	NE202	Toets	50 min.	Leesvaardigheid.	Kenmerken fictie herkennen en kunnen benoemen.	Nee	NE/K/3/6	Nee	NE/K/3/6/8	nvt	feb-25	Nee	4
		209	NE209	SE	100 min.	Leesvaardigheid	Examenteksten en andere teksten.	Ja	NE/K/3/6	Ja	NE/K/3/6	woordenboek	SE-week	Ja	8
	PTA3	301	NE301	PO	50 min.	Schrijfvaardigheid	Schrijven van een persoonlijke column	Ja	NE/K/3/7	Ja	NE/K/3/7 NE/V/2	nvt	apr-25		4
		302	NE302	Toets	50 min.	Schrijfvaardigheid	Sollicitatiebrief JINC	Ja	NE/K/3/7	Ja	NE/K/3/7/ NE/V/2	woordenboek	mei-25		4
		309	NE309	SE	100 min.	Kijken en luisteren	Kijk-luistertoets	Nee	NE/K/4	Nee	NE/K/4	blad voor aantekeningen	SE-week	Nee	8

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Natuur- en Scheikunde 1 (NSK1)
 Magistercode: NSK1
 Methode: Malmberg NOVA
 Schooljaar: 2024-2025

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		Ja	0
		102	NSK1102	Toets	50 min.	Toets het weer	H2 Het weer	Nee		Ja	K12	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum		Ja	5
	PTA2	201	NSK1201	HD	50 min.	Bepalen massa balk	H3 Krachten	Ja	K9	Ja	K2, K3, V3	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum		Ja	0
		202	NSK1202	Toets	50 min.	Toets licht en beeld	H5 Licht en beeld	Nee		Ja	K2, K3, K7	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum		Ja	15
	PTA3	301	NSK1301	PO	100 min.	Ontwerpen thermosfles	H7 Materialen	Nee		Ja	K2, K3, K10	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum		Nee	5
		302	NSK1302	HD	50 min.	Practicum dichtheid	H7 Materialen	Nee		Ja	K2, K3, K10	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum		Ja	0
		303	NSK1303	Toets	50 min.	Toets Atomen en straling	H8 Atomen en straling	Nee		Ja	K11	BINAS, rekenmachine, geodriehoek, pen, potlood en gum		Ja	15

Algemene gegevens

School: De Apollo
Studie: A_TL_3
Vak: Natuur- en Scheikunde 2 (NSK2)
Magistercode: NSK2
Methode: NOVA MAX
Schooljaar: 2024-2025

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 Cosmetics	H1 Stoffen en Mengsels, H2 Water	Nee		Ja	K6, K8	Binas, Rekenmachine	SE-week	Ja	15
	PTA2	201	NSK2201	practicum	100 min.	Practicum Productonderzoek	H3 Mengsels scheiden, Vaardigheden 1, 2 en 3	Ja	V2	Nee		Binas, Rekenmachine, Boek		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	Ja	20

Algemene gegevens

School: De Apollo
 Studie: A_TL_3
 Vak: Wiskunde (WI)
 Magistercode: WI
 Methode: Getal en ruimte
 Schooljaar: 2024-2025

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 40	Nee	2
		103	WI103	PO		PO: statistiek Deel I	Hoofdstuk: H4	ja	WI/K/7 -1,2	ja	WI/K/7 -1,2	Opdrachtboekje	week46	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 46/47 (SE week en PTA week)	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 50	Nee	2
		203	WI203	PO		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 25 (SE week en PTA week)	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		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 25 (SE week en PTA week)	ja	7