

PTA Cohort 2023-2025

Locatie: CHR

**Studie: Kaderberoepsgerichte
leerweg**

Deel: AVO-vakken

Inhoud

Nederlands	3
Engels.....	4
Maatschappijleer	5
lichamelijke opvoeding.....	5
kunsvakken I.....	6
Maatschappijkunde	6
natuur- en scheikunde I.....	7
wiskunde.....	8
biologie	9
economie.....	10
loopbaanoriëntatie en begeleiding	11

Nederlands

PTA vak: Nederlands		Leerweg: Kader			Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025		Magister verwijzing	
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en) - SE moet - SE en CE moet - SE mag en CE moet	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lessuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop	
2	NE/K/2 SE moet NE/K/3 SE moet KE/K/5 SE moet	Basisvaardigheden Spreek- en gespreksvaardigheid leervaardigheden	Thematisch werkstuk evalueren en presenteren	Schriftelijk en praktisch	10x45 minuten	Periode 3	2	PTA	Ne701	
4	NE/K/7 SE mag en CE moet	Schrijfvaardigheid	Zakelijke e-mail schrijven	Schriftelijk	45 minuten	Periode 5	1	PTA	Ne702	
4	NE/K/8 SE moet	fictie	fictie	schriftelijk	90 minuten	geen	1	PTA	Ne703	
5	NE/K/4 SE mag en CE moet	Kijk- en luistervaardigheid	Kijk- en luistervaardigheid	Schriftelijk	90 minuten	geen	1	PTA	Ne704	
5	NE/K/1 SE moet	Oriëntatie op werken en leren	Stagewerkstuk presenteren	praktisch	6x45 minuten	geen	1	PTA	Ne705	

Engels

PTA vak: Engels		Leerweg: Kader beroepsgericht			Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025		Magister verwijzing	
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en) - SE moet - SE en CE moet - SE mag en CE moet	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop	
3	MVT/K/7 SE moet	Schrijfvaardigheid	Stepping Stones: <ul style="list-style-type: none"> • Writing opdrachten Activity Book • Exam preparation Writin • Bestuderen Yellow pages Writing 	Schriftelijk	1	Ja Periode 3	1	PTA	En701	
4	MVT/K/6 SE moet MVT/K/2 SE moet MVT/K/1 SE moet MVT/K/3 SE moet	Gespreksvaardigheid Basisvaardigheden Oriëntatie op leren en werken Leervaardigheden in de moderne vreemde talen	Stepping Stones: <ul style="list-style-type: none"> • Speaking opdrachten Activity Book • Talking Matters • Exampreparation Speaking • Bestuderen Yellow pages Speaking 	Praktisch	15 minuten	Nee	1	PTA	En702	
5	MVT/K/5 SE mag	Luister- en kijkvaardigheid	Stepping Stones: <ul style="list-style-type: none"> • Listening/Watching opdrachten Activity Book • Exampreparation Listening and Watching • Bestuderen Yellow pages Listening and Watching 	Schriftelijk	2	Nee	2	PTA	En703	
5	MVT/K/4 SE mag MVT/K/3 SE moet	Leesvaardigheid Leervaardigheden in de moderne vreemde talen	Stepping Stones: <ul style="list-style-type: none"> • Reading opdrachten Activity Book • Exampreparation Reading • Bestuderen Yellow pages Reading 	Schriftelijk	2	Ja periode 5	2	PTA	En704	

Maatschappijleer

PTA vak: Maatschappijleer		Leerweg: 3 Kader		Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025		Magister verwijzing	
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en) - SE moet - SE en CE moet - SE mag en CE moet	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop
1	SE moet	ML1/K/1	Jongeren hst 2	ST	45 min	MA1 of MA2 of MA4 Laatste schoolweek	1	PTA	MA701
1	SE moet	ML1/K/6	Politiek hst 3	ST	45 min	MA1 of MA2 of MA4 Laatste schoolweek	1	PTA	MA702
2	SE moet	ML1/K/4	Pluriforme samenleving hst 6 debat	PO	45 min		1	PTA	MA703
2	SE moet	ML1/K/3/5	Werk hst 8	ST	45 min	MA1 of MA2 of MA4 Laatste schoolweek	1	PTA	MA704
3	SE moet	ML1/K/2/7	Criminaliteit hst 9 rechtbank	PO	90 min		1	PTA	MA705

lichamelijke opvoeding

PTA vak: Lichamelijke opvoeding		Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg		Cohort: 2023 - 2025		Examenperiode: 2023 - 2025		Magister verwijzing	
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en) - SE moet - SE en CE moet - SE mag en CE moet	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop
1	LO1/K/7	Atletiek	In 3 lesweken leren de leerlingen kogelstoten. In lesweek drie wordt dit afgesloten met een toets	P	90 minuten	geen	1	PTA	Lo701
2	LO1/K/5	Turnen	In 3 lesweken leren de leerlingen ringzwaaien. In lesweek drie wordt dit afgesloten met een toets	P	90 minuten	geen	1	PTA	Lo702
3	LO1/K/4	Spel	Gedurende het schooljaar behandelen we verschillende spelvormen. In periode 3 wordt dit afgesloten met een toets.	P	90 minuten	Geen	1	PTA	Lo703
3	LO1/K/8	Zelfverdediging	In 3 lesweken leren de leerlingen boksen. In lesweek drie wordt dit afgesloten met een toets	P	90 minuten	Geen	1	PTA	Lo704
4-5	LO1/K/1 LO1/K/2 LO1/K/3	Oriëntatie op leren en werken Basisvaardigheden Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding	Leerlingen gaan gedurende het schooljaar een les voorbereiden en geven aan de eigen klas.	P	90 minuten	Geen	1	PTA	Lo705
4-5	LO1/K/9	Actuele bewegingsactiviteiten	De leerlingen krijgen gedurende het schooljaar meerdere lessen in wandklimmen en Crossfit. Dit wordt afgesloten met een toets.	P	90 minuten	Geen	1	PTA	Lo706
4-5	LO1/K/6	Bewegen op muziek	De leerlingen krijgen tijdens één blokkuur uitleg en sturing over bewegen op muziek. Daarna gaan ze zelf een dansje opnemen of laten zien waar ze op beoordeeld worden.	P	90 minuten	Geen	1	PTA	Lo707

kunstvakken I

PTA vak: CKV		Leerweg: BB/KB/MAVO		Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025	Magister verwijzing		
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en) - SE moet - SE en CE moet - SE mag en CE moet	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop
3	KV/K/1 KV/K/3 KV/K/4	<ul style="list-style-type: none"> Oriënteren op leren en werken Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping Reflectie en kunstdossier 	<p>CKV Kunstdossier:</p> <p>De kandidaat kan zijn ontwikkeling inzichtelijk maken in een kunstdossier. Hij doet verslag van al zijn activiteiten en kan hierop reflecteren.</p> <p>De kandidaat moet hiervoor vier culturele activiteiten hebben gedaan gedurende dit schooljaar.</p>	- praktisch	n.v.t.	periode 3	1	PTA	Kckv701
3	KV/K/2 KV/K/3	<ul style="list-style-type: none"> Basisvaardigheden Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping 	<p>CKV Eigen werk:</p> <p>Eén van de culturele activiteiten resulteert in de productie en presentatie van 'eigen werk'. Dit doet de kandidaat in een gekozen kunstdiscipline.</p>	- praktisch	n.v.t.	Periode 3	1	PTA	Kckv702

Maatschappijkunde

PTA vak: Maatschappijkunde		Leerweg: Kader		Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025	Magister verwijzing		
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en) - SE moet - SE en CE moet - SE mag en CE moet	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop
3 (jaar 3)	SE moet	ML2/K/5 - ML2/K/6 - ML2/K/7 – K1, K2 en K3	Mens en werk / De multiculturele samenleving / Massamedia	Schriftelijk	1	1x, periode 3	2	PTA	Mask701
4 (jaar 4)	CE moet	ML2/K/4 – K1, K2 en K3	Politiek en beleid	Schriftelijk	1	1x, periode 3	1	PTA	Mask702
5 (jaar 4)	CE moet	ML2/K/8 -- K1, K2 en K3	Criminaliteit en rechtsstaat	Schriftelijk	1	1x, periode 3	1	PTA	Mask703

natuur- en scheikunde I

PTA vak: Nask1		Leerweg: Kader beroeps gerichte leerweg			Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025		Magister verwijzing	
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en)	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop	
2	nask1/K10/ SE moet	K10 Bouw van de materie	H7 Materie 3 VmboKGT (4de ed) Handboek	Schriftelijk	1	Ja, periode 3	1	PTA H3	Nsk701	
3	Nask1/K7 SE moet nask1/K11/ SE moet	K7 Licht en beeld K11 Straling en stralingsbescherming	H5. Licht H8. Straling 3 VmboKGT (4de ed) Handboek	Praktisch	variabel	Geen	2	PTA H7	Nsk702	
4	Nask1/K9/(1-6) SE mag en CE moet	K9.1 Kracht en veiligheid K9.6 Kracht en veiligheid	H1. Krachten 4 VmboKGT (4de ed) Handboek	schriftelijk	1	geen	1	PTA H1	nsk703	
4	Nask1/K6/ SE mag en CE moet nask1/k12/ SE moet	K6 Verbranden en verwarmen K12 Het weer	H2. Warmte 4 VmboKGT (4de ed) Handboek	schriftelijk	1	geen	1	PTA H2	nsk704	
4	Nask1/K3/(6) SE en CE moet	K3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde	H3. Energie 4 VmboKGT (4de ed) Handboek	schriftelijk	1	geen	1	PTA H3	nsk705	
4	nask1/K8/ SE mag en CE moet	K8 Geluid	H5. Geluid 4 VmboKGT (4de ed) Handboek	schriftelijk	1	geen	1	PTA H5	nsk706	
4	Nask1/K3/ SE en CE moet Nask1/K9/(2-3-10) SE mag en CE moet	K3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde K9.2 Kracht en veiligheid K9.3 Kracht en veiligheid K9.10 Kracht en veiligheid	H6. Werktuigen 4 VmboKGT (4de ed) Handboek	schriftelijk	1	geen	1	PTA H6	nsk707	
5	Nask1/K5/ SE mag en CE moet	K5 Elektrische energie	H4. Elektriciteit H9. Schakelingen 4 VmboKGT (4de ed) Handboek	schriftelijk	2	geen	2	PTA H4	nsk708	
5	nask1/k4/ SE mag en CE moet	K4 Stoffen en materialen	H7. Stoffen H8. Materialen 4 VmboKGT (4de ed) Handboek	schriftelijk	2	geen	2	PTA H7	nsk709	
5	Nask1/k9/(4-5-7-8-9F) SE mag en CE moet	K9.4 Kracht en veiligheid K9.5 Kracht en veiligheid K9.7 Kracht en veiligheid K9.8 Kracht en veiligheid K9.9 Kracht en veiligheid	H10. Bewegingen H11. Kracht en beweging 4 VmboKGT (4de ed) Handboek	schriftelijk	2	geen	2	PTA H10	nsk710	
4 en 5	Nask1/K1 SE moet nask1/k2 SE moet Nask1/K3/(7-8-9) SE en CE moet	K1 Oriëntatie op leren en werken K2 Basisvaardigheden K3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde	Beoordeling practicum	praktisch	variabel	geen	2	practicum	nsk711	

wiskunde

PTA vak: Wiskunde		Leerweg: 3kader			Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025	Magister verwijzing		
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en) - SE moet - SE en CE moet - SE mag en CE moet	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop	
3	Wi/K/7 SE moet WI/K/3 SE en CE moet	Informatieverwerking, statistiek Leervaardigheden in het vak wiskunde	Hoofdstuk 4	S	2	Geen	2	PTA	Wi701	
4	Wi/K/1 SE moet Wi/K/2 SE moet WI/K/5 SE mag CE moet	Oriëntatie op leren en werken Basisvaardigheden Reken, meten en schatten	Hoofdstuk 5	S	2	PTA 2 of PTA 3 is herkansbaar in periode 4	2	PTA	Wi702	
4	Wi/K/4 SE mag CE moet	Algebraïsche verbanden	Hoofdstuk 2 & Hoofdstuk 4	S	2	PTA 2 of PTA 3 is herkansbaar in periode 4	2	PTA	Wi703	
5	Wi/K/6 SE mag CE moet	Meetkunde	Hoofdstuk 3, hoofdstuk 6	S	2	PTA 4 of PTA 5 is herkansbaar in periode 5	2	PTA	Wi704	
5	WI/K/8 SE moet	Geïntegreerde wiskundige activiteiten	Boek 2	S	2	PTA 4 of PTA 5 is herkansbaar in periode 5	2	PTA	Wi705	

biologie

PTA vak: Biologie		Leerweg: kader		Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025	Magister verwijzing		
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en) - SE moet - SE en CE moet - SE mag en CE moet	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lessuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop
3	BI/K/1 (moet SE) BI/K/2 (moet SE) BI/K/3 (moet SE) BI/K/5 (moet SE) BI/K/6 BI/K/7 (moet SE)	Orientatie op leren en werken basisvaardigheden Leervaardigheden in het vak biologie Schimmels en bacterien Planten Mensen beïnvloeden hun omgeving	De samenhang tussen het ecosysteem en de menselijke invloed hierop.	Praktisch	Mrt-jul	Geen	1	PTA	Bi701
4	BI/K/6 BI/K/13 (moet SE)	Dieren en hun samenhang Erfelijkheid en evolutie	Ontwerpen van een super dier door de bouw en functie van organenstelsel aan te passen en de erfelijke herkomst te verklaren.	Praktisch	Sept-okt	Geen	1	PTA	Bi702
4	BI/K/9 BI/K/10 (moet SE)	Het lichaam in stand houden: Voeding, genotsmiddelen en energie Bescherming	Voedingsplan opstellen bij mensen met een bepaalde allergie.	Praktisch	Okt-dec	Geen	1	PTA	Bi703
5	BI/K/9 BI/K/8 (moet SE)	Het lichaam in stand houden: Ademhaling, bloedsomloop en afweer Houding, beweging en conditie	Behandelingsplan beschrijven aan de hand van een casus rondom een probleem binnen een organenstelsel.	Praktisch	Jan-mrt	Geen	1	PTA	Bi704

economie

PTA vak: Economie		Leerweg: VMBO - KB			Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025		Magister verwijzing	
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en)	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop	
P2	EC/K/4A-B - SE moet en CE moet EC/K/2 + EC/K/3 - SE moet	Consumptie & consumentenorganisaties	Boek 3A Hoofdstuk 1 t/m 3	Schriftelijk	90 min.	Wel, periode 3	2	PTA	Ec701	
P4	EC/K/6 + EC/K/3 - SE moet	Overheid & Bestuur	Boek 3B Hoofdstuk 5 & 6	Schriftelijk	45 min.	Geen	1	PTA	Ec702	
P4	EC/K/8 - SE moet	Natuur & Milieu	Boek 3B Hoofdstuk 7	Praktisch	nvt	Geen	1	PTA	Ec703	
P5	EC/K/5A-B - SE en CE moet EC/K/1 + EC/K/2 - SE moet	Arbeid, productie & bedrijfsleven	Boek 3B Hoofdstuk 8 Boek 4A Hoofdstuk 1 t/m 3	Schriftelijk	90 min.	Wel, periode 5	2	PTA	Ec704	

loopbaanorientatie en begeleiding

PTA vak: LOB		Leerweg: kaderberoepsgerichte			Cohort: 2023		Examenperiode: 2023 - 2025	Magister verwijzing		
Toetsmoment - periode (1,2,3 - 4,5)	Code eindterm(en)	Omschrijving eindtermen	Inhoud onderwijsprogramma	Toetsvorm - praktisch - schriftelijk	Toetsduur (lesuren)	Herkansingsmoment - geen - periode	Weging	Omschrijving magister	Kolomkop	
2		Evaluatie formulier Inter grip	Bezoek VMBO-infomarkt (Campus)	praktisch	n.v.t	geen	1	PTA	LOB701	
3		Stageverslag Inter grip	Arbeidsoriënterende stage	praktisch	72 uren	In overleg	1	PTA	LOB702	
2		Evaluatie formulier	Profiel of studie specifieke activiteiten	praktisch	n.v.t	geen	1	PTA	LOB703	
3		Evaluatieformulier	Profiel of studie specifieke activiteiten	praktisch	n.v.t	geen	1	PTA	LOB704	
2		Brief / CV	Sollicitatietraining	Praktisch	1 ochtend	geen	1	PTA	LOB705	
4		Stageverslag Inter grip	Arbeidsoriënterende stage(VRL,CHR)	praktisch	72 uren	In overleg	1	PTA	LOB706	
4		Opdracht Inter grip	Bezoek opendag / meeloopdag	Praktisch	1 dag	geen	1	PTA	LOB707	
5		Evaluatie formulier	Reflectie LOB proces	schriftelijk	1 lesuur	geen	1	PTA	LOB708	