

PTA AVO VAKKEN 3/4 G/T

Cohort 2024 - 2026



EXPERIENCE
COLLEGE

SPAANSEWEG 101
3028 HW ROTTERDAM
010.4371600

INFO@XCOLLEGE.NL
WWW.XCOLLEGE.NL

PTA

NEDERLANDS



Methode: Talent
Niveau: gt
Schooljaar: 2024 - 2026
Leerjaar: 3

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3GT	NE	1	fictiedossier	O/V/G	nee	200 min.	NE/K/2, NE/K/3	handelingsopdracht	H1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1
XPC-3GT	NE	1	spelling en grammatica	6,25%	ja	50 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/8	schriftelijk	H1.7, 1.8, 2.7, 2.8, 3.7, 3.8, 4.7, 4.8, 5.7, 5.8
XPC-3GT	NE	2	boekenvlog	3,75%	nee	10 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5, NE/K/8	praktische opdracht	H1.1, 2.1, 2.6, 3.1, 4.1, 5.1
XPC-3GT	NE	2	debat	2,50%	nee	30 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5	mondeling	Stencil uitgereikt door de docent
XPC-3GT	NE	3	sollicitatie-/motivatiebrief en CV JINC	6,25%	ja	200 min.	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/7	praktische opdracht	Module Solliciteren
XPC-3GT	NE	3	fictiedossier	O/V/G	nee	200 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/8	handelingsopdracht	H1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1
XPC-3GT	NE	4	leesvaardigheid en woordenschat	6,25%	ja	100 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6	schriftelijk	H1.3, 2.3, 3.3, 4.3, 5.3
XPC-3GT	NE	4	fictiedossier	O/V/G	nee	200 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/8	handelingsopdracht	H1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1
XPC-4GT	NE	5	schrijf-/fictiedossier	25%	ja	200 min.	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/7, NE/K/8	praktische opdracht	H2.1 t/m 2.4 - 5.1 t/m 5.2
XPC-4GT	NE	6	fictiedossier	O/V/G	nee	200 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/8	handelingsopdracht	H5.1 t/m 5.4
XPC-4GT	NE	6	kijk- en luistervaardigheid	25%	nee	150 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4	digitaal	
XPC-4GT	NE	7	leesvaardigheid en woordenschat	25%	ja	100 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6	schriftelijk	
XPC-4GT	NE	7	fictiedossier	O/V/G	nee	200 min.	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/8	handelingsopdracht	

PTA

Biologie



Methode: biologie voor jou
niveau: GL/TL
Schooljaar 2024-2026
Leerjaar 3/4

tudiecod	akc od	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
xpc3GL	bi	3.1	organen en cellen en ordening	6,25	ja	100	bi/K4, BI/K5, BI/K6	schriftelijk	thema 1 organen en cellen, Thema 4 ordening
		3.2	voortplanting en seksualiteit , erfelijkheid en evolutie	6,25	ja	100	Bi/k12, BI/K13	schriftelijk	thema 2 voortplanting en seksualiteit thema 3 erfelijkheid en evolutie
		3.3	stevigheid en beweging en duurzaamleven	6,25	ja	100	BI/k8, BI/K6, BI/K7	schriftelijk	thema 5 stevigheid en beweging en thema 7 duurzaamleven
		3.4	ecologie en gedrag	6,25	ja	100	BI/k6, BI/K7, BI/v2	schriftelijk	thema 6 ecologie thema 8 gedrag
XPC-4GL		4.1	Planten voeding en vertering	25	ja	100	K1,2,3,4,5,9	schriftelijk	Thema 8 en thema 11
		4.2	Regelingen en zintuigen	25	ja	100	K1,2,3,9,11,12	schriftelijk	Thema 9 en thema 10
		4.3	Transport afweer gaswisseling en uitscheiding	25	ja	100	K1,2,3,5,9,10	schriftelijk	Thema 12 en thema 13

PTA

Economie



Methode: Pincode
 niveau: Mavo
 Schooljaar: 2024-2025
 Leerjaar: 3

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3GT	ECO		1 Hoe welvarend ben jij/ Wat voor consument ben jij?	6,25	JA	100	ECK/1/2/3/4A	Schriftelijk	H1 en H2
XPC-3GT			2 De bank en jouw geld/ Kies je voor zekerheid?	6,25	JA	100	ECK/1/2/3/4B	Schriftelijk	H3 en H4
XPC-3GT			3 Is er werk voor jou? Productie en markt	6,25	JA	100	ECK/1/2/3/5A en 5B	Schriftelijk	H5 en H6
XPC-3GT			4 Over de grens	6,25	NEE	600	ECK/1/2/3/8/9/10/V2	PO	H8
XPC-4GT			5 Consumptie/ Arbeid Productie	25	JA	100	K1/2/3/4A/4B/5A/5B/V1/2/3	Schriftelijk	H1 H2 H3
XPC-4GT			6 Arbeid/Productie Overheid/Bestuur Int.Ontwikkelingen	25	JA	100	K1/2/3/6/7/V1/V2/V3	Schriftelijk	H4 H5 H6
XPC-4GT			7 Consumptie Arbeid/Productie Int.Ontwikkelingen	25	JA	100	K1/2/3/4A/4B/5A/5B/7/8/V2	Schriftelijk	H1 H4 H8

PTO

ENGELS



Methode: Stepping Stones
 niveau: GLTL
 Schooljaar 2024-2026
 Leerjaar 3/4

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3GL/TL	Eng	1	Chapter 1	6,25	ja	100		SO	Chapter 1
XPC-3GL/TL		2	Chapter 2	6,25	ja	100		SO	Chapter 2
XPC-3GL/TL		3	Woordenschat Step Up H1 t/m 36	6,25	ja	100		SO	Step Up 1-36
XPC-3GL/TL		4	Taaldorp	6,25	nee	15	MVT/K/6	MO	Mondeling
XPC-4GL/TL		5	Leesvaardigheid	25	ja	100		SO	Leesteksten
XPC-4GL/TL		6	CITO Kijk- en Luisteren	25	nee	60		SO	Cito fragmenten
XPC-4GL/TL		7	Mondeling Pitch	25	ja	15		MO	Spreekvaardigheid

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3GT	GS	1	H2	6,25	JA	100	K7 V4	SO	H2 zekerheid in Nederland (Eindtermen: 10, 11, 23)
		2	H4 + H3.2	6,25	JA	100	K10 K4 V1	SO	H4 De Tweede Wereldoorlog + H3 Nederland en Indonesië + het Indonesisch-Nederlands conflict 1942-1949 + basisvaardigheden (Eindtermen: 4, 5, 16, 17, 20)
		3	H6	6,25	JA	100	K8 V5	SO	H6 Cultuur in Nederland na 1945 + verzuiling in Nederland + basisvaardigheden (Eindtermen: 12, 13, 24)
		4	H5	6,25	JA	100	K9 V6	SO	H5 De Koude oorlog + internationale verhoudingen (Eindtermen: 14, 15, 25)
XPC-4GT		5	H1 de periode 1848-1914, geschiedenis van Nederland, staatsinrichting van Nederland. H2, het historisch overzicht van de 20e eeuw deel 1 (periode 1900-1918); eerste wereldoorlog + leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting + vaardigheden in samenhang	25	Ja	100min	K1,2,3,5,8 v7	schriftelijk	H1,2
		6	H3 + H4 het historisch overzicht van de 20e eeuw deel 2 (periode 1918-1945); het Interbellum en De Tweede Wereldoorlog, het communisme in de Sovjet-Unie + leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting + vaardigheden in samenhang + Verrijksingsdeel bij Historisch Overzicht vanaf 1900	25	Ja	100 min	K1,2,3,10,V8, 9,7	schriftelijk	H3,4
		7	H5 + H6 + H7 het historisch overzicht van de 20e eeuw deel 3 (periode 1945-nu); de koude oorlog, een nieuwe wereldorde 1990-nu + de koloniale relatie Nederland-Indonesië 1945-1949 + Nederland en Europa + leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting	25	Ja	100 min	K3,4,9,10,v2, 7	schriftelijk	H5,6,7

PTA

CKV



Methode:
niveau: GL/TL

Schooljaar 2024-2025
Leerjaar 3

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3GL/TL	CKV	3.1	culturele omgeving	10	ja	150	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3	Praktijk	lesbrief
		3.1	muziek	10	ja	150	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3	Praktijk	lesbrief
		3.2	mode PP	10	ja	150	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3	Praktijk	lesbrief
		3.2	mode crea	15	ja	150	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3	Praktijk	lesbrief
		3.3	karton art	15	ja	150	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4	Praktijk	lesbrief
		3.4	my life box	20	ja	150	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	Praktijk	lesbrief
		3.4	Afronding kunstdossier	20	ja	150	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/3, KV/K/4	Praktijk	lesbrief

PTA

LO



Methode:
niveau: GT

Schooljaar 2024-2026
Leerjaar 3/4

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3B	LO	1	voetbal	4,5	Ja	50 min.	K2,3 en 4	P	
		1	speerwerpen	4,0	Ja	50 min.	K2,3 en 5	P	
		2	acrogym	4,0	Ja	50 min.	K2,3 en 7	P	
		3	tipsalto	4,0	Ja	50 min.	K2,3 en7	P	
		3	bewegen op muziek	4,0	Ja	50 min.	K2,3 en6	P	
		4	softball	4,5	Ja	50 min.	K2,3 en 4	P	
		5	conditionele vaardigheden	15	Ja	50 min.	LO1/K1,3 en 6	P	
		5	volleybal	15	Ja	50 min.	LO1/K1,3 en 6	P	
		6	hoogspringen	10	Ja	50 min.	LO1K1,3 en 7	P	
		6	basketbal	10	Ja	50 min.	LO1/K1, 3 en 9	P	
		7	Kastspringen	10	Ja	50 min.	LO1/K1, 3 en5	P	
		7	Zelfverdediging	15	Ja	50 min.	LO1K1,3 en 8	P	

PTA

LOB



Methode:
niveau: GT
Schooljaar 2024-2026
Leerjaar 3/4

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3B	LOB	3	Sollicitatie training		Ja		C1.1 Kwaliteiten C1.2 Motieven C1.3 Werkexploratie C1.4 Loopbaansturing C1.5 Netwerken	Handelingsdeel	JINC Carrière boekje
		4	Stage		Ja		C1.1 Kwaliteiten C1.2 Motieven C1.3 Werkexploratie C1.4 Loopbaansturing C1.5 Netwerken	Handelingsdeel Eindpresentatie + verslaglegging dossier	Stagevoorbereidingsboekje
		4	Bezoek HMC		nee		C1.3 Werkexploratie C1.4 Loopbaansturing C1.5 Netwerken	Handelingsdeel verslaglegging dossier	
		1t/m 4	Qompas		ja		C1.1 Kwaliteiten C1.2 Motieven C1.3 Werkexploratie C1.4 Loopbaansturing	Handelingsdeel verslaglegging LOB dossier	Qompas.nl
		5+6	Bezoek minimaal 2 open dagen MBO		Ja		C1.3 Werkexploratie C1.5 Netwerken	Handelingsdeel	2x voorbereidende opdracht + 2x reflectie opdracht
		5	MBO Scholenmarkt		Ja		C1.2 Motieven C1.3 Werkexploratie C1.5 Netwerken	Handelingsdeel	Vorbereidende opdracht + reflectie opdracht

		5-7	Carrière Coach		Ja		C1.1 Kwaliteiten C1.2 Motieven C1.3 Werkexploratie C1.4 Loopbaansturing C1.5 Netwerken	Handelingsdeel	JINC Carrière boekje
		7	Presentatie portfolio		Ja		C2 Loopbaanontwikkeling	Handelingsdeel	Eindpresentatie
		5-7	Qompas		ja		C1.1 Kwaliteiten C1.2 Motieven C1.3 Werkexploratie C1.4 Loopbaansturing	Handelingsdeel verslaglegging LOB dossier	Qompas.nl

PTA

MAATSCHAPPIJLEER



Methode:
niveau: GL/TL

Schooljaar 2024-2025
Leerjaar 3

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3G/T	MA	1	Wat is maatschappijleer + Cultuur en identiteit	25	J	100	ML1/K/1, ML1/K/2,	S	Hoofdstuk 1 en 3
	MA	2	Politiek	25	J	100	ML1/K/1, ML1/K/2,	S	Hoofdstuk 4
	MA	3	Nederland en de wereld	25	J	100	ML1/K/1, ML1/K/2,	S	Hoofdstuk 6
	MA	4	Pluriforme samenleving	25	N	100	ML1/K/1, ML1/K/2,	P	Hoofdstuk 7

PTA

Methode:
niveau: GL/TL
Schooljaar 2024-2026
Leerjaar 3/4

MAATSCHAPPIJKUNDE



studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3G/T	MASK	1	pluriforme samenlev	6,25	J	100	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/4, ML2/K/5	S	boek pluriforme samenleving
		2	werk	6,25	N	100	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/5	P	boek werk
		3	media	6,25	J	100	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/7	S	boek media
		4	media, werk en pluri	6,25	N	100	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/5, ML2/K/6, ML2/K/7	P	keuze uit: boek media, PS of werk
		5	Criminaliteit	25	J	100	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/8, ML2/V/1	S	Katern criminaliteit
		6	Politiek	25	J	100	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/4, ML2/K/8, ML2/V/1	S	Katern politiek
		7	Politiek en Criminalit	25	J	100	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/4, ML2/K/8, ML2/V/1	S	Katern criminaliteit + politiek

PTA

NSK1

Methode: Pulsar vmbo-kgt
 niveau: gt
 Schooljaar: 2024-2026
 Leerjaar: 3

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3GT	NASK1	1	Stoffen, warmte en neerslag	6,25	ja	100	K4, K12, K6	Schriftelijk	1.1, 1.3, 1.4. 1.5, 5.1, 5.2, 6.4
XPC-3GT	NASK1	2	Elektriciteit, milieu en energie	6,25	ja	100	K5, K6	Schriftelijk	H3, 5.3, 5.4
XPC-3GT	NASK1	3	Licht, beeld en onweer	6,25	ja	100	K7, K12	Schriftelijk	H2, 6.1, 6.5
XPC-3GT	NASK1	4	Kracht, beweging en (lucht)druk	6,25	ja	100	K9, K12, V1	Schriftelijk	H4, 1.2, 6.3
XPC-4GT	NASK1	5	Stoffen, warmte en neerslag	25	ja	100	K5,8	Schriftelijk	H8,9
XPC-4GT	NASK1	6	Elektriciteit, milieu en energie	25	ja	100	K9,10,11	Schriftelijk	H10,11
XPC-4GT	NASK1	7	Licht, beeld en onweer	25	ja	100	K1,2,3,6,9 V1,2,3	Schriftelijk	H12,13

PTA

Wiskunde



Methode: getal en ruimte 13e editie
 niveau: GL/TL
 Schooljaar: 2024-2026
 Leerjaar: 3+4

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
3GI		3.1	Meetkunde en oppervlakte en inhoud	6,25	Ja	100 min	WI/K/1/2/3/6/8	Schriftelijk	Meetkunde en oppervlakte en inhoud (H2 en H9)
3GT		3.2	Verschillende verbanden en grafieken en vergelijkingen	6,25	Ja	100 min	WI/K/1/2/4/8	Schriftelijk	Verschillende verbanden en grafieken en vergelijkingen (H3, H6 en H10)
3GT		3.3	goniometrie	6,25	Ja	100 min	WI/K/1/2/3/6/8	Schriftelijk	Goniometrie (H5 en H7)
3GT		3.4	statistiek	6,25	Ja	50 min	WI/K/1/2/5/7/8	Schriftelijk	Statistiek (H4)
4Gt		4.1	rekenkunde	25	Ja	100 min	WI/K/1/2/5/8	Schriftelijk	Rekenkunde (H5)
4GT		4.2	meetkunde	25	Ja	100 min	WI/K/1/2/3/6/8	Schriftelijk	Meetkunde (H3,H6,H8)
4GT		4.3	verbanden	25	Ja	100 min	WI/K/1/2/4/8	Schriftelijk	Verbanden (H2,H4,H7)

PTA

R2F



Methode: start rekenen
niveau: GL
Schooljaar: 2024-2025
Leerjaar: leerjaar 3/4

studiecode	vakcode	cijferperiode	omschrijving	weegfactor	herkansbaar	tijdsduur	eindtermen	type toets	leerstof
XPC-3K	rek1	1	domein 1	25	ja	50 minuten		schriftelijk	domein 1
XPC-3K	rek2	2	domein 2	25	ja	50 minuten		schriftelijk	domein 2
XPC-3K	rek3	3	domein 3	25	ja	50 minuten		schriftelijk	domein 3
XPC-3K	rek4	4	domein 4	25	ja	50 minuten		schriftelijk	domein 4