

PTA KADER

2026-2028

Programma van toetsing en afsluiting

Kaderberoepsgerichte leerweg (KB)

Leerjaar 3 en 4 | Algemene vakken en profielvakken

EXPERIENCE COLLEGE



Inhoud

Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Nederlands	3-4
Engels	5
Natuur- en scheikunde 1 (NaSk1)	6
Maatschappijleer	7
Maatschappijkunde	8
Biologie	9
Wiskunde	10
Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB)	11
Rekenen	12
Culturele en kunstzinnige vorming (CKV)	13
Lichamelijke opvoeding (LO)	14
Zorg en welzijn	15-19
Produceren, installeren en energie (PIE)	20-21
Media, vormgeving en ICT (MVI)	22-25

Leerjaar 3: schooljaar 2026-2027. Leerjaar 4: schooljaar 2027-2028.

SE = schoolexamen; CE = centraal examen; CSPE = centraal schriftelijk en praktisch examen.

Wegingen worden als percentage weergegeven. O/V/G = onvoldoende/voldoende/goed.

Nederlands

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

1 / 2

Methode: Talent

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-NL1A	Hoofdstuk 1: woordenschat, lezen en spelling - niveau A	schriftelijke toets	10%	Ja	1.1	100 min	SE + CE	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7	H1.3, 1.5, 1.8
SE-NL2A	Hoofdstuk 2: woordenschat, lezen en spelling - niveau B	schriftelijke toets	10%	Ja	2.1	100 min	SE + CE	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7	H2.3, 2.5, 2.8
SE-NL3A	Module solliciteren	mondeling	5%	Nee	3.1	15 min	SE	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5, NE/K/6, NE/K/7	Module Solliciteren
SE-NL3B	Hoofdstuk 3: woordenschat, lezen en spelling - niveau C	schriftelijke toets	10%	Ja	3.2	100 min	SE + CE	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7	H3.3, 3.5, 3.8
SE-NL4A	Fictie	praktische opdracht	5%	Nee	4.1	15 min	SE	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5, NE/K/6, NE/K/8	H1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1
SE-NL4B	Hoofdstuk 4: woordenschat, lezen en spelling - niveau D	schriftelijke toets	10%	Ja	4.2	100 min	SE + CE	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7	H4.3, 4.5, 4.8

Nederlands

Methode: Talent

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkans- baar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-NL5	Schrijfdossier	praktische opdracht	15%	Nee	5.1	100 min	SE + CE	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/V/1, NE/V/2, NE/V/3	H2.1 t/m 2.4
SE-NL6	Kijk- en luistervaardigheid	digitaal	15%	Nee	6.2	250 min	SE + CE	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4	H4.1 t/m 4.4
SE-NL7	Leesvaardigheid	toets	20%	Ja	7.2	100 min	SE + CE	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/8	H5.1 t/m 5.4

Engels

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: Stepping Stones

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-EN1	Stepping Stones - Chapter 1	schriftelijke toets	6,25%	Ja	1	60 min	SE + CE	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/K/5, MVT/K/7	Chapter 1: woorden, zinnen, grammatica, leesvaardigheid, luistervaardigheid, schrijfvaardigheid
SE-EN2	Stepping Stones - Chapter 2	schriftelijke toets	6,25%	Ja	2	60 min	SE + CE	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/K/5, MVT/K/7	Chapter 2: woorden, zinnen, grammatica, leesvaardigheid, luistervaardigheid, schrijfvaardigheid
SE-EN3	Step up - Responsive Reading	praktische opdracht	6,25%	Nee	3	90 min	SE	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/7	Kernbegrippen hoofdstuk 1 t/m 21
SE-EN4	Taaldorp	mondeling	6,25%	Nee	4	15 min	SE	MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/6, MVT/K/7	Taaldorp paspoort
SE-EN5	Celebrity Pitch	mondeling	25%	Ja	5	15 min	SE	MVT/K/4	CV + Sollicitatiebrief + Pitch
SE-EN6	CITO - kijk en luistertoets	schriftelijke toets	25%	Nee	6	60 min	SE	MVT/K/5	FACET/CITO vaardigheden
SE-EN7	Begrijpend lezen	schriftelijke toets	25%	Ja	7	120 min	SE + CE	MVT/K/4	WOOTS

Natuur- en scheikunde 1 (NaSk1)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: Pulsar NaSk1, editie 4.0

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkans- baar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-NSK1	Stoffen, verbranden, verwarmen en neerslag	schriftelijke toets	6,25%	Ja	1	100 min	SE + CE	K4, K6, K12	1.1, 1.3, 1.4. 1.5, 5.1, 5.2, 6.4
SE-NSK2	Elektriciteit, milieu en energie	schriftelijke toets	6,25%	Ja	2	100 min	SE + CE	K5, K6	H3, 5.3, 5.4
SE-NSK3	Licht, beeld en onweer	schriftelijke toets	6,25%	Ja	3	100 min	SE	K7, K12	H2, 6.1, 6.5
SE-NSK4	Kracht, beweging en (lucht)druk	schriftelijke toets	6,25%	Ja	4	100 min	SE + CE	K9, K12	H4, 1.2, 6.2, 6.3
SE-NSK5	Straling	schriftelijke toets	15%	Ja	5	100 min	SE	K10, K11	H10
SE-NSK6	Geluid en elektriciteit	schriftelijke toets	30%	Ja	6	100 min	SE + CE	K5, K8	H8, H9
SE-NSK7	Kracht en veiligheid	schriftelijke toets	30%	Ja	7	100 min	SE + CE	K1, K2, K3, K9	H11, H12

Maatschappijleer

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: Essener

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen. Maatschappijleer wordt in klas 3 afgerond

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkans- baar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-MA1	Wat is maatschappijleer + Cultuur en identiteit	schriftelijke toets	25%	Ja	1	50 min	SE	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/4, ML1/K/5	Hoofdstuk 1 en 3: schriftelijk toets over alle begrippen
SE-MA2A	Politiek + media	praktische opdracht	10%	Nee	2	215 min	SE	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6	Hoofdstuk 2 en 4 praktische opdracht & mondeling
SE-MA2B	Politiek + media	mondeling	10%	Nee	2	20 min	SE	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6	Hoofdstuk 2 en 4 praktische opdracht & mondeling
SE-MA3A	Nederland en de wereld	schriftelijke toets	25%	Ja	3	50 min	SE	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/6	Hoofdstuk 6: schriftelijk toets over alle begrippen
SE-MA3B	Werk	praktische opdracht	5%	Nee	3	155 min	SE	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/5	Hoofdstuk 8: praktische opdracht
SE-MA4	Pluriforme samenleving + Burgerschap	schriftelijke toets	25%	Ja	4	100 min	SE	ML1/K/1, ML1/K/2, ML1/K/3, ML1/K/5 ML1/K/7	Hoofdstuk 7 en 9: schriftelijke toets over de begrippen

Maatschappijkunde

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: Essener

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-MASK1	Pluriforme samenleving	schriftelijke toets	6,25%	Ja	1	90 min	SE	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/4, ML2/K/5	Boek Pluriforme samenleving
SE-MASK2	Werk	schriftelijke toets	6,25%	Ja	2	90 min	SE	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/5	Boek Werk
SE-MASK3	Media	schriftelijke toets	6,25%	Ja	3	90 min	SE + CE	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/7	Boek Media
SE-MASK4	Pluriforme samenleving, Werk en Media	praktische opdracht	6,25%	Nee	4	200 min	SE	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/5, ML2/K/6, ML2/K/7	Keuze uit: boek Pluriforme samenleving, Werk of Media
SE-MASK5	Politiek	schriftelijke toets	25%	Ja	5	90 min	SE + CE	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/4	Boek Politiek
SE-MASK6	Criminaliteit	schriftelijke toets	25%	Ja	6	90 min	SE + CE	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/8	Boek Criminaliteit
SE-MASK7	Criminaliteit en Politiek	schriftelijke toets	25%	Ja	7	90 min	SE + CE	ML2/K/1, ML2/K/2, ML2/K/3, ML2/K/4, ML2/K/8	Boek Criminaliteit en Politiek

Biologie

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: Biologie voor jou

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-BI1	Organen en Cellen en ordening	schriftelijke toets	6,25%	Ja	1	90 min	SE + CE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/5, BI/K/6	Thema 1 organen en cellen, Thema 4 ordening
SE-BI2	Voortplanting en seksualiteit, erfelijkheid en evolutie	schriftelijke toets	6,25%	Ja	2	90 min	SE + CE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/12, BI/K/13	Thema 2 voortplanting en seksualiteit thema 3 erfelijkheid en evolutie
SE-BI3	Stevigheid en Beweging en duurzaam leven	schriftelijke toets	6,25%	Ja	3	90 min	SE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/8	Thema 5 stevigheid en beweging
SE-BI4	Ecologie en duurzaam leven	schriftelijke toets	6,25%	Ja	4	90 min	SE + CE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/6, BI/K/7	Thema 6 ecologie en thema 7 duurzaam leven
SE-BI5	Regeling en zintuigen	schriftelijke toets	25%	Ja	5	90 min	SE + CE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/9, BI/K/11, BI/K/12	Thema 9 regeling en thema 10 zintuigen
SE-BI6	Planten en voeding en Vertering	schriftelijke toets	25%	Ja	6	90 min	SE + CE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/3, BI/K/4, BI/K/5, BI/K/9	Thema 8 planten, thema 11 voeding
SE-BI7	Transport, afweer, gaswisseling en uitscheiding	schriftelijke toets	25%	Ja	7	90 min	SE + CE	BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/5, BI/K/9, BI/K/10	Thema 12 transport en afweer, thema 13 gaswisseling en uitscheiding

Wiskunde

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: Getal en ruimte 13e editie

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-WI1	Meetkunde en oppervlakte en inhoud	schriftelijke toets	6,25%	Ja	1	90 min	SE + CE	WI/K/1/2/3/6/ 8	Meetkunde en oppervlakte en inhoud (H2 en H9)
SE-WI2	Verschillende verbanden en grafieken en vergelijkingen	schriftelijke toets	6,25%	Ja	2	90 min	SE + CE	WI/K/1/2/4/8	Verschillende verbanden en grafieken en vergelijkingen (H3, H6 en H10)
SE-WI3	Goniometrie	schriftelijke toets	6,25%	Ja	3	90 min	SE + CE	WI/K/1/2/3/6/ 8	Goniometrie (H5 en H7)
SE-WI4	Procenten, statistiek en getallen	schriftelijke toets	6,25%	Ja	4	90 min	SE + CE	WI/K/1/2/5/7/ 8	Procenten (H1), Statistiek (H4) en getallen (H8)
SE-WI5	Meetkunde	schriftelijke toets	25%	Ja	5	100 min	SE + CE	WI/1/2/3/6/8	Meetkunde (H3,H6,H8)
SE-WI6	Verbanden	schriftelijke toets	25%	Ja	6	100 min	SE + CE	WI/K/1/2/4/8	Verbanden (H2,H4,H7)
SE-WI7	Rekenkunde	schriftelijke toets	25%	Ja	7	100 min	SE + CE	WI/K/1/2/5/8	Rekenkunde (H5)

Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: Qompas

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE
SE-LOB1	Sollicitatie training	praktijk	NB/NNB	Nee	1	doorlopend	SE
SE-LOB2	Externe LOB Activiteiten	praktijk	NB/NNB	Nee	1 t/m 3	doorlopend	SE
SE-LOB3	Stage	praktijk	NB/NNB	Nee	3	8 werkdagen	SE
SE-LOB4	Qompas	praktijk	NB/NNB	Nee	1 t/m 4	doorlopend	SE
SE-LOB5	Bezoek minimaal 2 open dagen MBO	praktijk	NB/NNB	Nee	1 en 2	doorlopend	SE
SE-LOB6	MBO Scholenmarkt	praktijk	NB/NNB	Nee	1	doorlopend	SE
SE-LOB7	Externe LOB Activiteiten	praktijk	NB/NNB	Nee	1 t/m 3	doorlopend	SE
SE-LOB8	Qompas	praktijk	NB/NNB	Nee	1 t/m 4	doorlopend	SE

Rekenen

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: NUMO

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Elk domein is bij rekenen opgebouwd uit de onderdelen: notatie, taal en betekenis, met elkaar in verband brengen, waarbij het gaat om het verband tussen begrippen, representaties, en dagelijks spraakgebruik; paraat hebben: kennis van feiten en begrippen, reproduceren, routines, technieken; functioneel gebruiken: kennis van een goede probleem aanpak, het toepassen, het Getallen, Meet en meetkunde, Verhoudingen, verbanden gebruiken binnen en buiten het schoolvak; weten waarom: begrijpen en verklaren van concepten en methoden, kunnen uitleggen, blijk geven van overzicht .

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkans- baar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-RE1	Binnen het gebied van rekenen zijn er vier domeinen, die samen de relevante inhoud en de relevante inhouden dekken: Getallen, Verhoudingen, Meten en Meetkunde, Verbanden	digitaal	6,25%	Ja	1	50 min	SE	2F-niveau	Getallen, Verhoudingen, Meten/Meetkunde en Verbanden
SE-RE2	Idem	digitaal	6,25%	Ja	2	50 min	SE	2F-niveau	Idem
SE-RE3	Idem	papier	6,25%	Ja	3	50 min	SE	2F-niveau	Idem
SE-RE4	Idem	digitaal	6,25%	Ja	4	50 min	SE	2F-niveau	Idem
SE-RE5	Idem	digitaal	25%	Ja	5	50 min	SE	2F-niveau	Idem
SE-RE6	Idem	digitaal	25%	Ja	6	50 min	SE	2F-niveau	Idem
SE-RE7	Idem	digitaal	25%	Ja	7	50 min	SE	2F-niveau	Idem

Culturele en kunstzinnige vorming (CKV)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: lesbrieven

Leerjaar 3: schooljaar 2026-2027. De activiteiten zijn opgenomen in SE-periode 1 t/m 4.

*De activiteiten worden gedurende het jaar ingepland door de sectie CKV, de volgorde van activiteiten is afhankelijk van de planning en beschikbaarheid van instanties en school

Het gemiddelde van al de behaalde cijfers wordt uiteindelijk omgezet in een letter. Hierbij is: O = 5,4 of minder V = 5,5-7,4 G = 7,5 of meer

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-CKV1A	Activiteit: kunst experience	praktische opdracht	20%	Nee	1-4*	150 min	SE	KV/K1 T/M KV/K3	Lesbrief
SE-CKV1B	Activiteit: 1	praktische opdracht	20%	Nee	1-4*	150 min	SE	KV/K1 T/M KV/K3	Lesbrief
SE-CKV2	Activiteit: 2	praktische opdracht	20%	Nee	1-4*	150 min	SE	KV/K1 T/M KV/K3	Lesbrief
SE-CKV3	Activiteit: 3	praktische opdracht	20%	Nee	1-4*	150 min	SE	KV/K1 T/M KV/K3	Lesbrief
SE-CKV4C	Afronding Kunstdossier	praktische opdracht	20%	Nee	4	150 min	SE	KV/K1 T/M KV/K4	Lesbrief

Lichamelijke opvoeding (LO)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

Methode: n.v.t.

Voorwaarde tot deelname aan lessen en toetsen is de voorgeschreven sportkleding; shirt van school, sportbroek en dichte sportschoenen die goed vastzitten

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkans- baar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-P1	Voetbal	praktische opdracht	5%	Ja	1	100 min	SE	K 2, 3, 4	
SE-P2	Badminton	praktische opdracht	5%	Ja	2	100 min	SE	K 2, 3, 4	
SE-P3	Bewegen op muziek	praktische opdracht	5%	Ja	3	100 min	SE	K 2, 3, 6	
SE-P4	Softbal	praktische opdracht	10%	Ja	4	100 min	SE	K 2, 3, 4	
SE-P5.1	Conditionele vaardigheden	praktische opdracht	20%	Ja	5	100 min	SE	K 1, 3, 7	
SE-P5.2	Sport oriëntatie	praktische opdracht	15%	Ja	5	100 min	SE	K 1, 2, 9	
SE-P6	Basketbal	praktische opdracht	20%	Ja	6	100 min	SE	K 2, 3, 4	
SE-P7	Volleybal	praktische opdracht	20%	Ja	7	100 min	SE	K 2, 3, 4	

Zorg en welzijn

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

1 / 5

Methode: Uitgeversgroep

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-MG01	Praktijk/ theorie Digitale folder maken over genotsmiddelen + opdracht leefstijl, reclame, allergenen	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	1	130 min	SE + CSPE	P/ZW 1.1, 1,3	Boek Mens en gezondheid + internet + Info docent
SE-MG02	Praktijk/ theorie Gezonde leefstijl/gezonde voedingspatroon, kookopdracht (Lunch) + theoretische opdrachten/verantwoording over diverse gezonde leefstijlen, biologisch eten, hygiëne, veganist, vegetarisch. Calorieënberekening.	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	2	130 min	SE + CSPE	P/ZW 1.1, 1.2, 1.3	Boek Mens en gezondheid + internet + Info docent

Zorg en welzijn

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

2 / 5

Methode: Uitgeversgroep

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-MG03	Praktijk/ theorie Gezonde leefstijl en gezonde voeding kookopdracht (maaltijd) + theoretische verantwoording over diverse gezonde leefstijlen, de noodzaak van bewegen, biologisch eten, hygiëne, veganist, vegetarisch + BMI, recept omrekenen en inkoop,.	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	3	130 min	SE + CSPE	P/ZW 1.1, 1.2, 1.3	Boek Mens en gezondheid + internet + Info docent
SE-MG04	Praktijk/ theorie Gezonde leefstijl en gezonde voeding kookopdracht (maaltijd voor een zorgvrager) + theoretische verantwoording over diverse gezonde leefstijlen, de noodzaak van bewegen, biologisch eten, hygiëne, veganist, vegetarisch, de schijf van vijf	praktisch en schriftelijk	10%	Nee	7	130 min	SE + CSPE	P/ZW 1.1, 1.2, 1.3	Boek Mens en gezondheid + internet + Info docent

Zorg en welzijn

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

3 / 5

Methode: Uitgeversgroep

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-MO1	Zakelijk telefoongesprek voeren en belnotitie maken	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	1	15 min	SE + CSPE	P/ZW 2.3	Boek Mens en omgeving + internet + Info docent
SE-MO2	Toets Mens en omgeving incl. Ziekenkamer/ Kinderkamer inrichten (opdracht in overleg met docent)	schriftelijk	10%	Nee	2	50 min	SE + CSPE	P/ZW 2.2	Boek Mens en omgeving + internet + Info docent
SE-MO3	Wasvoorschriften toepassen, was sorteren, machinewas, strijken, vouwen en opbergen. Schoonmaakplanning	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	3	50 min	SE + CSPE	P/ZW 2.1, 2.5	Boek Mens en omgeving + internet + Info docent
SE-MO4	Folder domotica maken/ aanpassen	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	7	120 min	SE + CSPE	P/ZW 2.4	Boek Mens en activiteit + internet + Info docent

Zorg en welzijn

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

4 / 5

Methode: Uitgeversgroep

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-MA1	Draaiboek maken	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	1	50 min	SE + CSPE	P/ZW 3.1, 3.2	Boek Mens en activiteit + internet + Info docent
SE-MA2	Weekrooster maken	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	2	50 min	SE + CSPE	P/ZW 3.1, 3.2, 3.3	Boek Mens en activiteit + internet + Info docent
SE-MA3	Kostenoverzicht maken	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	3	50 min	SE + CSPE	P/ZW 3.1, 3.2, 3.3	Boek Mens en Zorg + internet + Info docent
SE-MA4	Theorie toets Mens en activiteit, incl. activiteiten beoordelen	schriftelijk	10%	Nee	7	50 min	SE + CSPE	P/ZW 3.1, 3.2, 3.3	Boek Mens en Zorg + internet + Info docent

Zorg en welzijn

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

5 / 5

Methode: Uitgeversgroep

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-MZ1	PowerPoint presentatie over technologie in de hulpverlening maken	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	1	120 min	SE + CSPE	P/ZW 4.5	Boek Mens en Zorg + internet + Info docent
SE-MZ2	Praktische handeling EHBO met terugkijk opdracht	praktisch en schriftelijk	5%	Nee	2	15 min	SE + CSPE	P/ZW 4.3	Boek Mens en Zorg+ internet + Info docent
SE-MZ3	Toets Mens en zorg	schriftelijk	5%	Nee	3	120 min	SE + CSPE	P/ZW 4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Boek Mens en Zorg + internet + Info docent
SE-MZ4	Transfer, hulp bij aan- en uitkleden, adl ondersteuning, tiltechnieken met terugkijk opdracht	praktisch en schriftelijk	10%	Nee	7	20 min	SE + CSPE	P/ZW 4.1, 4.2	Boek Mens en Zorg+ internet + Info docent

Producersen, installeren en energie (PIE)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

1 / 2

Methode: ELO-digitaal

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

De groepen van PIE rouleren, waardoor schoolexamens voor sommige onderdelen in verschillende periodes kunnen worden afgenomen.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-OM1	PTA Spaceclaim (opdrachtbakje)	praktisch	5%	Ja	1	150 min	SE + CSPE	P/PIE/1.1	ELO-digitaal & info docent
SE-OM2	PTA basisschakelingen eindtoets	schriftelijk	5%	Ja	1/2	50 min	SE + CSPE	P/PIE/1.3	ELO-digitaal & info docent
SE-OM3	PTA (Boter kaas en eieren aangepast)	praktisch	15%	Nee	2	600 min	SE + CSPE	P/PIE/1.2	ELO-digitaal & info docent
SE-BV1	PTA tablethouder zwenkarm staand	praktisch	15%	Nee	2/3/4/5	400 min	SE + CSPE	P/PIE/2.1 & 2.2	ELO-digitaal & info docent
SE-BV2	PTA Eindtoets bewerken en verbinden	schriftelijk	10%	Ja	2/3/4/5	50 min	SE + CSPE	P/PIE/2.1 & 2.2	ELO-digitaal & info docent

Producersen, installeren en energie (PIE)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

2 / 2

Methode: ELO-digitaal

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

De groepen van PIE rouleren, waardoor schoolexamens voor sommige onderdelen in verschillende periodes kunnen worden afgenomen.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-IM1	PTA Bordwerkstuk Uponor	praktisch	9%	Nee	2/3/4/5	300 min	SE + CSPE	P/PIE/4.1 & 4.2	ELO-digitaal & info docent
SE-IM2	PTA Eindtoets serieschakeling	schriftelijk	7%	Ja	2/3/4/5	50 min	SE + CSPE	P/PIE/4.1 & 4.2	ELO-digitaal & info docent
SE-IM3	PTA Serieschakeling	praktisch	9%	Nee	2/3/4/5	300 min	SE + CSPE	P/PIE/4.1 & 4.2	ELO-digitaal & info docent
SE-BA1	PTA Elektro-pneumatiek easyrelais (Praktijk 4)	praktisch	15%	Nee	5/6/7	500 min	SE + CSPE	P/PIE/3.1	ELO-digitaal & info docent
SE-BA2	PTA Eindtoets besturen en automatiseren	schriftelijk	10%	Ja	5/6/7	50 min	SE + CSPE	P/PIE/3.1 t/m 3.3	ELO-digitaal & info docent

Media, vormgeving en ICT (MVI)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

1 / 4

Methode: Digiplein

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkans- baar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-AVP1	Foto's maken en als serie presenteren	praktijk	5%	Nee	1	500 min	SE + CSPE	P/MVI/1.2.2/1.3.1/1.8.1/1.8.3/1.8.4	H.1.1 t/m 1.8
SE-AVP2	Digitaal AV product maken van zelfgemaakte opnames	praktijk	5%	Nee	3	500 min	SE + CSPE	P/MVI/1.1.4/1.2.1/1.2.3/1.3.2/1.3.5	H.2.1 t/m 2.10
SE-AVP3	Animatie maken en presenteren	praktijk	5%	Nee	4	500 min	SE + CSPE	P/MVI/1.3.3/1.4.4/1.5.1/1.5.2/1.6.2/1.6.3	H.3.1 t/m 3.6
SE-AVP4	Begrippen/ theorie toets	schriftelijke toets	10%	Nee	7	100 min	SE + CSPE	nvt	Begrippenlijst, digiplein H 1 t/m 3

Media, vormgeving en ICT (MVI)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

2 / 4

Methode: Digiplein

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkansbaar	SE-periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-2D3D1	2D product ontwerpen, maken en presenteren (huisstijl handboek eigen merk)	praktijk	5%	Nee	2	500 min	SE + CSPE	P/MVI/2.1 en P/MVI/2.2	H.1 t/m 2
SE-2D3D2	3D product ontwerpen maken en presenteren (merchandise voor eigen bedrijf)	praktijk	5%	Nee	4	500 min	SE + CSPE	P/MVI/2.3 en P/MVI/2.4	H.2 t/m 3
SE-2D3D3	Begrippen/ theorie toets	schriftelijke toets	10%	Nee	7	100 min	SE + CSPE	nvt	Begrippenlijst, digiplein H 1 t/m 3

Media, vormgeving en ICT (MVI)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

3 / 4

Methode: Digiplein

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkans- baar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-ICT1	Devices inzetten voor een specifieke doelgroep	praktijk	5%	Nee	2	100 min	SE + CSPE	P/MVI/3.1	Boek MVI P3 Deel A (H1, H2, 3, 4) Boek MVI P3 Deel B (PO 1, 2, 3, 4)
SE-ICT2	Devices instellen, verbinden en programmeren	praktijk	5%	Nee	3	200 min	SE + CSPE	P/MVI/3.2	Boek MVI P3 Deel A (H3 t/m 8) Boek MVI P3 Deel B (PO 3, 4, 5) Scratch
SE-ICT3	Gebruikers ondersteunen	praktijk	5%	Nee	4	200 min	SE + CSPE	P/MVI/3.3/3.4	Boek MVI P3 Deel A (H3 t/m 8) Boek MVI P3 Deel B (PO 3, 4, 5) Scratch
SE-ICT4	Begrippen/ theorie toets	schriftelijke toets	10%	Nee	7	100 min	SE + CSPE	nvt	Begrippenlijst, digiplein H 1 t/m 3

Media, vormgeving en ICT (MVI)

PTA | Kaderberoepsgerichte leerweg (KB) | Cohort 2026-2028

4 / 4

Methode: Digiplein

SE's van SE-periode 1 tot en met 4 worden in de derde klas afgenomen; SE-periode 5 tot en met 7 in de vierde klas.

Toetscode	Omschrijving	Toetsvorm	Weging	Herkans- baar	SE- periode	Tijdsduur	SE / CE / CSPE	Eindtermen	Leerstof
SE-IVP1	Theorietoets	schriftelijke toets	5%	Nee	1	100 min	SE + CSPE	P/MVI/4.1/4.2/4.3/4.4	Begrippenlijst, digiplein H 1 t/m 5
SE-IVP2	Ontwerp website in Adobe XD	praktijk	10%	Nee	3	500 min	SE + CSPE	P/MVI/4.1/4.2/4.3/4.4	Boek MVI P4 H 2, 4, 5
SE-IVP3	Theorietoets	praktijk	5%	Nee	6	200 min	SE + CSPE	P/MVI/4.1/4.2/4.3/4.4	Meerkeuze vragen, MVI P4 H 1 t/m 5
SE-IVP4	Ontwerp een EPUB in Adobe InDesign	praktijk	10%	Nee	7	500 min	SE + CSPE	P/MVI/4.3 P/MVI/4.4	Boek MVI P4 H 2, 3