Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + audiovisuele vormgeving en productie

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
jaar 3	K301	4	Film maken van idee tot eindresultaat	SE	50	Praktische opdracht	500	P/MVI/1.1/1.2/1.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Animatie maken van idee tot eindresultaat	SE	20	Praktische opdracht	500	P/MVI/1.4/1.5/1.6	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Fotoserie maken en presenteren a.d.h.v. een gegeven thema	SE	30	Praktische opdracht	500	P/MVI/1.6/1.7/1.8	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / - besturen en automatiseren

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
jaar 4	K401	3	Elektro-pneumatiek.	CE en SE	40	Praktische opdracht	500	PIE/3.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	3	Kennismaken met het Easyrelais. In dit project leer je de basis van besturen en automatiseren met behulp van de EasyRelais. Je leert de EasyRelais aan te sluiten aan de hand van een aansluitschema. Het eindniveau is het programmeren van een EN-, OF-, NOF- en NEN-functie in de EasyRelais	CE en SE	40	Praktische opdracht	450	PIE/3.1+ 3.2	Geen	Individueel
	K403	3	Werken met een stroomkringschema. In deze opdracht bouw je een schakeling op en gaat vervolgens metingen uitvoeren.	CE en SE	20	Praktische opdracht	600	PIE/3.2.4	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / - bewerken en verbinden van materialen

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	2	Buitenlamp hangend	CE en SE	60	Praktische opdracht	1.000	PIE/2.1	Geen	Individueel
	K402	2	Mag lassen hoeklas In deze opdracht ga je een hoeklas leggen.	CE en SE	40	Praktische opdracht	200	P/PIE/2.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / biologie

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K304	2	Erfelijkheid en evolutie	CE en SE	9	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1,2,3,5,7,12,13	Geen	Individueel
	K307	3	Stevigheid en beweging	CE en SE	10	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1,2,3,8	Geen	Individueel
	K308	4	Ecologie en duurzaam leven	CE en SE	9	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1,2,3,7,8,11	Geen	Individueel
-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	Planten	CE en SE	12	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1,2,3,4,6	Geen	Individueel
	K402	2	Regeling & Zintuigen	CE en SE	20	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1,2,3,10,11	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	3	Voeding en vertering	CE en SE	15	Schriftelijke toets	50	K1,2,3,5,9	Geen	Individueel
	K404	3	Transport en afweer & Gaswisseling en uitscheiding	CE en SE	25	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1,2,3,4,9,10	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / Duitse taal

·	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	Kijk-luistertoets	SE	20	Kijk- en luister proefwerkweek	100	K5	Geen	Individueel
	K402	2	PW grammatica en schrijfvaardigheidBayern en NRW	SE	15	Schriftelijke toets	50	K1,2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	2	Mondeling spreekvaardigheid	SE	30	Mondelinge proefwerkweek toets	10	K6	Geen	Individueel
	K404	3	PW grammatica en schrijfvaardigheidHessen & Mecklenburg Vorpommern	CE en SE	15	Schriftelijke toets	50	K3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K405	3	Schrijfvaardigheid brief	SE	20	Schriftelijke proefwerkweek toets	100	K7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / economie

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K304	2	PTA toets Consumptie en consumentenorganisaties	CE en SE	10	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K2/K3/K4b	Geen	Individueel
	K307	3	PTA toets Arbeid en bedrijfsleven & Natuur en milieu	CE en SE	15	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1/K2/K3/K5b/K8	Geen	Individueel
	K309	4	PTA toets Overheid en bestuur	SE	10	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K2/K3/K6	Geen	Individueel
	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	PTA toets Consumptie	CE en SE	20	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K2/K3/K4a	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	2	PTA toets Arbeid en productie	CE en SE	22	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K2/K3/K5a	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	3	PTA toets Internationale ontwikkelingen	CE en SE	23	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K2/K3/K7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + een product maken en verbeteren

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Tekeninglezen 2 In dit project ga ik tekening lezen oefenen (gevorderd)	SE	40	Schriftelijke toets	150	P/D&P/3.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Opdracht aambeeldje M.b.v. de werktekening ga je in de werkplaats een aambeeldje maken en verbinden met schroefverbindingen	SE	60	Practicum	1.250	P/D&P/3.1/3.2	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / Engelse taal

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	PW Idioom 1	CE en SE	9	Schriftelijke toets	50	K3	Geen	Individueel
	K402	1	PW Grammatica 1	CE en SE	11	Schriftelijke toets	50	K3	Geen	Individueel
	K403	1	Luister- en Kijkvaardigheid	CE en SE	14	Kijk- en luister proefwerkweek	100	K5	Geen	Individueel
	K404	2	PW Idioom 2	CE en SE	9	Schriftelijke toets	50	K3	Geen	Individueel
	K405	2	PW Grammatica 2	CE en SE	11	Schriftelijke toets	50	K3	Geen	Individueel
	K406	2	Schrijfvaardigheid	CE en SE	13	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K2,K7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K407	3	PW Idioom 3	CE en SE	9	Schriftelijke toets	50	K3	Geen	Individueel
	K408	3	PW Grammatica 3	CE en SE	11	Schriftelijke toets	50	K3	Geen	Individueel
	K409	3	Gespreksvaardigheid	SE	13	Mondelinge proefwerkweek toets	15	K1,K2,K6	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + evenementen

·	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	mede organiseren van een evenement	SE	50	Praktische opdracht	600	K/HBR/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	assisteren bij een evenement	SE	50	Praktische opdracht	300	K/HBR/4.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / geschiedenis

·	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	Wereld voor wereldoorlog 1	CE en SE	18	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1, K2, K3, K5, K10	Geen	Individueel
	K402	2	Wereldoorlog 1	CE en SE	18	Schriftelijke toets	50	K1, K2, K3, K10	Geen	Individueel
	K403	2	De wereld voor wereldoorlog 2	CE en SE	23	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1, K2, K3, K5, K6, K10	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K404	3	Wereldoorlog 2	CE en SE	18	Schriftelijke toets	50	K1, K2, K3, K10	Geen	Individueel
	K405	3	Europa en de wereld	CE en SE	23	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1, K2, K3, K5, K8, K9, K10	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / - installeren en monteren

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K302	4	Serieschakeling Je gaat in dit project een inbouwinstallatie maken die je tegen kunt komen in een hal, de ruimte net achter de voordeur. Je leert materialen te bestellen vanaf een installatietekening.	CE en SE	40	Praktische opdracht	650	P/PIE/4.2	Geen	Individueel
	K303	4	Bewerken Uponor (meerlagenbuis) In dit project ga je Uponor meerlagenbuis bewerken door deze af te korten, te buigen en te verbinden door pressen.	CE en SE	40	Praktische opdracht	600	P/PIE/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Elektrische Installaties in de woning	CE en SE	20	Praktische opdracht	2.100	PIE/4.2	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + kennismaking met uiterlijke verzorging

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een handbehandeling geven aan een klant	SE	30	Praktische opdracht	150	K/ZW/1.1/1.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een gezichtsbehandeling geven aan een klant	SE	35	Praktische opdracht	150	K/ZW/1.1/1.3	Geen	Individueel
	K303	4	Een haar- en hoofdhuid behandeling geven aan een klant	SE	35	Praktische opdracht	150	K/ZW/1.1/1.2	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / kunstvakken incl ckv

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	1	Cultureel zelfportret	SE	10	Praktische opdracht	360	KV/K/1-KV/K/4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	2	Culturele activiteit 1 + discipline 1	SE	20	Praktische opdracht	360	KV/K/2-KV/K/3	Geen	Individueel
	K303	2	Culturele activiteit 2 + discipline 2	SE	20	Praktische opdracht	360	KV/K/2-KV/K/3	Geen	Individueel
	K304	3	Culturele activiteit 3 + discipline 3	SE	20	Praktische opdracht	360	KV/K/2-KV/K/3	Geen	Individueel
	K305	3	Culturele activiteit 4 + discipline 4	SE	20	Praktische opdracht	360	KV/K/2-KV/K/3	Geen	Individueel
	K306	4	Evaluatie	SE	10	Mondelinge toets	30	KV/K/3-KV/K/4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / lichamelijke opvoeding

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K307	3	Atletiek: interval training	SE	15	Praktische opdracht	100	k1/k2/k3/k7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K309	3	Turnen: steunspringen	SE	15	Praktische opdracht	100	k1/k2/k3/k5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K311	4	Spel: softbal	SE	15	Praktische opdracht	100	k1/k2/k3/k4	Geen	Individueel
	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	Atletiek: duurtraining	SE	20	Praktische opdracht	100	k1/k2/k3/k7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	2	Sportoriëntatie : er wordt o.a. aangeboden: fitness, dans, zelfverdediging en zaalsporten.	SE	20	Praktische opdracht	100	k1/k2/k3/k4/k6/k8/k9	Geen	Individueel
	K403	3	Sportoriëntatie : er wordt o.a. aangeboden: fitness, dans, zelfverdediging en zaalsporten.	SE	15	Praktische opdracht	100	k1/k2/k3/k4/k6/k8/k9	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / Loopbaanbegeleiding

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	3	Loopbaandossier en eindpresentatie	SE	100	Praktische opdracht	500	C1.1, C1.2, C1.3, C1.4, C1.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / maatschappijleer

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	1	Wat is maatschappijleer en media	SE	25	Schriftelijke toets	50	K1, K2, K3, K7	Geen	Individueel
	K302	2	Rechtsstaat	SE	25	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1, K2, K3, K6	Geen	Individueel
	K303	3	Politiek en Cultuur & Identiteit	SE	25	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1, K2, K3, K4, K6	Geen	Individueel
	K304	4	Pluriforme samenleving, werk en Nederland & de wereld	SE	25	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1, K2, K3, K5	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / - mens en activiteit

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Begrippentoets activiteiten voorbereiden, uitvoeren, evalueren	CE en SE	20	Schriftelijke toets	50	P/ZW/3.1, 3.2, 3.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Praktijkopdracht activiteiten voorbereiden, uitvoeren en evalueren	CE en SE	30	Praktische opdracht	300	P/ZW/3.1, 3.2, 3.3	Geen	Individueel

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	4	Proefwerk ontwikkeling, doelgroepen en communicatie	CE en SE	20	Schriftelijke toets	50	P/ZW/3.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	4	Praktijkopdracht ontwikkelingsfasen	CE en SE	30	Praktische opdracht	300	P/ZW/3.1	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / - mens en gezondheid

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Beroepen en voedingsstoffen	CE en SE	10	Schriftelijke toets	50	P/ZW/1.1-1.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Praktijkopdracht flyer verantwoorde leefstijl	CE en SE	30	Praktische opdracht	100	P/ZW/1.3	Geen	Individueel

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	4	Invloeden op de gezondheid en genotsmiddelen	CE en SE	10	Schriftelijke toets	50	P/ZW/1.1-1.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	4	Maaltijd samenstellen, bereiden en hygiëne	CE en SE	20	Schriftelijke toets	50	P/ZW/1.2-1.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	4	Het familiediner	CE en SE	30	Practicum	300	P/ZW/1.2	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / - mens en omgeving

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Proefwerk beroepen, schoonmaak, textiel	CE en SE	20	Schriftelijke toets	50	P/ZW/2.1, 2.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Proefwerk communicatie en baliewerkzaamheden	CE en SE	20	Schriftelijke toets	50	P/ZW/2.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Schoonmaak- en onderhoudswerkzaamheden	CE en SE	20	Praktische opdracht	50	P/ZW/2.1	Geen	Individueel
-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	4	Praktijkopdracht ruimte inrichten	CE en SE	40	Praktische opdracht	300	P/ZW/2.4, 2.5	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / - mens en zorg

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Proefwerk beroepen, zorgdossier, communicatie	CE en SE	20	Schriftelijke toets	50	P/ZW/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	4	Praktijkopdracht ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen	CE en SE	40	Praktische opdracht	50	P/ZW/4.1, 4.2	Geen	Individueel
	K402	4	Proefwerk eerste hulp bij ongelukken, wondverzorging en ander letsel	CE en SE	40	Schriftelijke toets	50	P/ZW/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / natuur- en scheikunde I

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K306	4	Het weer licht en atomen & straling	CE en SE	14	Schriftelijke proefwerkweek toets	100	K1, K2, K3, K7, K10, K11, K12	Geen	Individueel
	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	Schakelingen en Elektriciteit	CE en SE	14	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K5, K1, K2, K3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	2	Energie	CE en SE	14	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K4, K6, K1, K2, K3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	3	Geluid	CE en SE	15	Schriftelijke toets	50	K8, K1, K2, K3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K404	3	Krachten en Werktuigen	CE en SE	14	Schriftelijke toets	50	K9, K1, K2, K3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K405	3	Bewegen en Kracht & beweging	CE en SE	14	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K9, K1, K2, K3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K406	3	Practicumdossier leerjaar 4	CE en SE	15	Practicum	350	K4, K5, K6, K8, K9, K1, K2, K3	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / Nederlandse taal

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	Taalverzorging + schrijfvaardigheid	CE en SE	25	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1, K2, K3, K7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	2	Leesvaardigheid	CE en SE	25	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K2, K6	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	3	Fictiedossier met 3 boeken en 1 film	SE	25	Mondelinge proefwerkweek toets	15	K8, K5	Geen	Individueel
	K404	3	Spreekbeurt	CE en SE	25	Presentatie	7	K2, K5	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / office & support

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	3	Gegevens verwerken	CE en SE	25	Schriftelijke toets	100	P/EO/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	3	Klantvriendelijk communiceren	CE en SE	30	Praktische opdracht	40	P/EO/4.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	3	Zakelijke communicatie	CE en SE	20	Schriftelijke toets	50	P/EO/4.2	Geen	Individueel
	K404	3	Ondersteunende werkzaamheden	CE en SE	25	Schriftelijke toets	100	P/EO/4.3	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + ondernemen

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	4	Een financieel plan maken en inkoop- en verkoopbeleid toepassen	SE	30	Schriftelijke toets	100	E&O/5.2/5.3/5.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	4	Ontwikkelen van een ondernemingsplan	SE	70	Praktische opdracht	1.200	E&O/5.1/5.2/5.3/5.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + ondersteuning bij sport+bewegingsactiviteiten

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Informatie verzamelen en presenteren	SE	15	Praktische opdracht	50	K/ZW/11.1	Geen	Individueel
	K302	4	Activiteit kiezen, plannen uitvoeren en afsluiten	SE	25	Praktische opdracht	100	K/ZW/11.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Uitleg geven, voordoen, aanwijzingen geven, stimuleren en flexibel omgaan met verschillen.	SE	20	Praktische opdracht	100	K/ZW/11.3	Geen	Individueel
	K304	4	Sportmetingen uitvoeren, assisteren, adviseren en informeren bij beweegactiviteiten	SE	15	Praktische opdracht	100	K/ZW/11.4 en 11.5	Geen	Individueel
	K305	4	Algemene basisvaardigheden en beroepshouding	SE	25	Praktische opdracht	100	K/ZW/11.5	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / - ontwerpen en maken

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K304	4	Practicum basisschakelingen In dit project leer je werken met een stroomkringschema. Dit schema wordt veel gebruikt in de elektrotechniek. Het eindniveau is een vereenvoudigde wisselschakeling.	CE en SE	30	Practicum	400	P/PIE/1.3/1.4	Geen	Individueel
	K312	4	Kaarsenhouder Tutorial 4 SW In dit project ga je aan de hand van tutorial 4 van SolidWorks een kaarsenhouder tekenen.	CE en SE	30	Praktische opdracht	300	PIE/1.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K313	4	Draaien 4, asje op lengte draaien, vervolgens er een getrapt asje van maken	CE en SE	40	Praktische opdracht	200	PIE/1.2	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / rekenen 2F

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	1	Domein Getallen	SE	25	Schriftelijke toets	50	domein getallen	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	2	Domein Verhoudingen	SE	25	Schriftelijke toets	50	domein verhoudingen	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	3	Domein Meten en meetkunde	SE	25	Schriftelijke toets	50	domein meten en meetkunde	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K404	3	Domein Verbanden	SE	25	Schriftelijke toets	50	domein verbanden	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / retail & styling

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K303	4	De verkoopomgeving realiseren	CE en SE	35	Schriftelijke toets	100	P/EO/1.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Etaleren	CE en SE	25	Praktische opdracht	40	P/EO/1.2	Geen	Individueel
	K305	4	Artikelpresentatie	CE en SE	20	Praktische opdracht	30	P/EO/1.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K306	4	Promotiemateriaal maken	CE en SE	20	Praktische opdracht	50	P/EO/1.2	Geen	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / sales & service

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Service verlenen, verkoopwerkzaamheden, afrekenhandelingen verrichten, online verkoop van goederen en diensten	CE en SE	35	Schriftelijke toets	100	P/EO/2.1/2.2/2.3/2.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Online verkopen via social media van goederen en diensten	CE en SE	30	Praktische opdracht	30	P/EO/2.4	Geen	Individueel
	K303	4	Service verlenen, verkoopwerkzaamheden uitvoeren en afrekenhandelingen verrichten	CE en SE	35	Praktische opdracht	50	P/EO/2.1/2.2/2.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + schoonmetselwerk

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Aan de hand van een werktekening constructies maken in halfsteens muren	SE	50	Praktische opdracht	240	K/BWI/2.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Aan de hand van een maten- en stelplan metselwerk uitvoeren	SE	50	Praktische opdracht	240	K/BWI/2.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + sign

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een ontwerp maken, uitwerken in een vector-georiënteerd opmaakprogramma,uitsnijden, pellen en op een substraat plakken	SE	50	Praktische opdracht	480	K/MVI/11.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een ontwerp maken, uitwerken in een pixel-georiënteerde applicatie en op eensubstraat aanbrengen	SE	50	Praktische opdracht	480	K/MVI/11.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / stock & supplies

·	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Magazijnwerkzaamheden uitvoeren	CE en SE	12	Schriftelijke toets	100	P/EO/3.1	Geen	Individueel
	K302	4	Magazijnwerkzaamheden uitvoeren	CE en SE	18	Schriftelijke toets	100	P/EO/3.1	Geen	Individueel
	K303	4	Goederen ontvangen en voorraadkaarten bijwerken	CE en SE	25	Praktische opdracht	50	P/EO/3.1, P/EO/3.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Goederen verzenden	CE en SE	25	Praktische opdracht	50	P/EO/3.1	Geen	Individueel
·	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	3	Voorraad beheren en bestellen	CE en SE	20	Schriftelijke toets	100	P/EO/3.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + tegelzetten voor het vmbo

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Voorbehandelen van de ondergrond en veilig werken	SE	25	Praktische opdracht	480	K/BWI/21.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Uitvoeren van eenvoudig wandtegelwerk	SE	25	Praktische opdracht	480	K/BWI/21.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Uitvoeren van eenvoudig vloertegelwerk	SE	25	Praktische opdracht	480	K/BWI/21.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Uitvoeren van diverse snijwerk	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MWI/21.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + utiliteitsinstallaties

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	4	Wisselschakeling waterdicht. In deze opdracht ga je een installatie maken met waterdicht-, Wieland- en opbouwmateriaal. De vereenvoudigde wisselschakeling maak je aan de hand van een stroomkringschema.	SE	60	Praktische opdracht	1.200	K/PIE/7.1/7.2	Geen	Individueel
	K402	4	Practicum motor handbediend. In deze opdracht maak je kennis met elektromotoren en de 3 fase wisselspanning. Je gaat een 3 fase motor aansluiten op de practicumopstelling.	SE	40	Practicum	350	K/PIE/7.1/7.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + voorkomen van ongevallen en EHBO

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	3	Reanimatie en AED gebruik	SE	50	Praktische opdracht	50	K/ZW/12.2	Geen	Individueel
	K402	3	Proefwerk eerste hulp bij ongelukken	SE	50	Schriftelijke toets	50	K/ZW/12.1, 12.3, 12.4 en 12.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + webshop

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Toets e-commerce	SE	25	Schriftelijke toets	50	K/EO/6.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Voorbereiden en maken van een webshop	SE	75	Praktische opdracht	600	K/EO/6.1/6.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / wiskunde

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
jaar 3	K303	2	H4 Statistiek	CE en SE	20	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1/K2/K3/K7/K8	Geen	Individueel

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
jaar 4	K401	1	H2+3: Algebraïsche verbanden + meetkunde	CE en SE	20	Schriftelijke proefwerkweek toets	50	K1/K2/K3/K4/K6	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	2	H2+3+4+5: Algebraïsche verbanden, meetkunde, rekenen	CE en SE	30	Schriftelijke proefwerkweek toets	100	K1/K2/K3/K4/K5/K6/K7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	3	H6+7+8: Meetkunde en algebraïsche verbanden	CE en SE	30	Schriftelijke proefwerkweek toets	100	K1/K2/K3/K4/K6/K7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + wonen en huishouden

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 4	K401	3	Persoonlijke aandacht geven aan de klant en informeren naar de wensen van de klant en een voorstel maken voor het onderhoud van de woon- en leefomgeving en daarbij rekening houden met de zelfredzaamheid van de klant.	SE	40	Praktische opdracht	60	K/ZW/6.1/6.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K402	3	Bijdragen aan het realiseren van een veilige, schone en sfeervolle leefomgeving.	SE	20	Praktische opdracht	480	K/ZW/6.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K403	3	Zorg dragen voor kleding, schoeisel en linnengoed.	SE	20	Praktische opdracht	480	K/ZW/6.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K404	3	Boodschappen in huis halen.	SE	20	Praktische opdracht	180	K/ZW/6.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

GROEI VERDER GRAAF HUYN

Keuzevakken BSL cohort 2025-2027

De onderstaande keuzevakken worden aangeboden via BSL in leerjaar 3, deze vakken kunnen ook worden aangeboden in leerjaar 4.

Assisteren in de gezondheidszorg	Hand- en voetverzorging
Autoschade en spuiten	Het houden van dieren
Bloemwerk	Huidverzorging
Booglasprocessen	Koudetechniek
Brood en banketspecialisatie	Marketing
Cloud en cybersecurity	Meubelmaken
Dans-, acteer- en zangactiviteiten	Meubelstofferen voor het vmbo
Danstechniek	Mode en design
De bijzondere keuken	Office management
De keuken	Plaat en constructiewerk
Distributie	Praktisch booglassen
Domotica en automatisering	Presentatie en styling
Drinkwater en sanitair	Procestechniek
Duurzame energie	Schilderen van hout- en steenachtige ondergrond
Facilitaire dienstverlening, catering en inrichting	Verbrandingsmotoren
Facilitaire dienstverlening, onderhoud en receptie	Voeding en beweging
Fietstechniek	Vormgeven en typografie
Financieel en administratief beheer	Welzijn, kind en jongere
Fotografie	Welzijn, volwassenen en ouderen
Gastheerspecialisatie	Werk in tuin en landschap
Gemotoriseerde tweewielers	Werktuigkundig en elektrotechnisch onderhoud
Gezonde dieren	Wielophanging en carrosserie
Glaszetten	Wonen en design
Haarverzorging	

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + assisteren in de gezondheidszorg

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Front office werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk	SE	20	Praktische opdracht	100	K/ZW/7.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Zorg dragen voor praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur	SE	20	Praktische opdracht	100	K/ZW/7.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	In opdracht en volgens protocol gegevens verzamelen van de klant over zijn of haargezondheid	SE	20	Praktische opdracht	100	K/ZW/7.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	De klant informeren en adviseren over zorg voor de eigen gezondheid in eengesimuleerde omgeving	SE	20	Praktische opdracht	100	K/ZW/7.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Voorlichting geven over mondhygiëne	SE	20	Praktische opdracht	50	K/ZW/7.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + autoschade en spuiten

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Schadeherstelwerkzaamheden voorbereiden	SE	25	Praktische opdracht	100	K/MET/8.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Eenvoudige schadedelen herstellen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MET/8.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Te spuiten carrosseriedelen voorbewerken	SE	25	Praktische opdracht	180	K/MET/8.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Een voertuig afleveringsklaar maken	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MET/8.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + bloemwerk

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Bloemwerk maken	SE	25	Praktische opdracht	30	K/GR/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Winkelproducten inpakken	SE	25	Praktische opdracht	10	K/GR/4.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Symboliek gebruiken in een bloemarrangement	SE	25	Praktische opdracht	90	K/GR/4.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	In opdracht een bloemstuk maken	SE	25	Praktische opdracht	40	K/GR/4.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + booglasprocessen

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	De werkzaamheden voorbereiden met behulp van de werkinstructiestekeningen, geldende kwaliteitsnormen, Arbo- en veiligheidsvoorschriften	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/2.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Machines en gereedschappen in- en afstellen	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/2.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/2.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Een plan van aanpak opstellen	SE	20	Praktische opdracht	120	K/PIE/2.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden volgens de werkopdracht	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE/2.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + brood- en banketspecialisatie

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een bijdrage leveren aan het beheren van brood- en banketspecialiteiten	SE	50	Praktische opdracht	480	K/HBR/2.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een bijdrage leveren aan het vervaardigen van brood- en banketspecialiteiten	SE	50	Praktische opdracht	480	K/HBR/2.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + cloud en cybersecurity

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Onderzoeken welke mogelijkheden clouddiensten bieden en deze beoordelen opbruikbaarheid en veiligheid	SE	40	Praktische opdracht	480	K/PIE/18.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	In teamverband effectief kunnen samenwerken op basis van cloudtechnieken(unified communications)	SE	30	Praktische opdracht	480	K/PIE/18.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Een eenvoudige cloud-infrastructuur opbouwen (IAAS)	SE	30	Praktische opdracht	480	K/PIE/18.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + dans-, acteer- en zangactiviteiten

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Informatie verstrekken over dans-, acteer- en zangactiviteiten als vrijetijdsbesteding voor jongeren en ouderen.	SE	18	Praktische opdracht	50	K/D&P/8.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Eenvoudige dans-, acteer- en zangactiviteiten instuderen en opvoeren.	SE	18	Praktische opdracht	240	K/D&P/8.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Voor een bepaalde doelgroep een eenvoudige dans-, acteer- of zangactiviteit plannen, voorbereiden en uitvoeren.	SE	18	Praktische opdracht	720	K/D&P/8.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	De benodigde praktijkruimte voor de dans-, acteer- of zangactiviteit gereedmaken en verzorgd achterlaten.	SE	18	Praktische opdracht	50	K/D&P/8.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Onder begeleiding assisteren en instructies geven tijdens dans-, acteer- en zangactiviteiten.	SE	18	Praktische opdracht	50	K/D&P/8.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K306	4	Onder begeleiding blessures voorkomen bij zichzelf en anderen.	SE	10	Praktische opdracht	30	K/D&P/8.6	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + danstechniek

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Individueel en in groepsverband dansen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/D&P/10.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Vastgestelde choreografieën aanleren	SE	25	Praktische opdracht	480	K/D&P/10.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Choreografieën uitvoeren voor publiek	SE	25	Praktische opdracht	480	K/D&P/10.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Een artistiek portfolio opbouwen en presenteren	SE	25	Praktische opdracht	480	K/D&P/10.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + de bijzondere keuken

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten voor de bijzondere keuken.	SE	50	Praktische opdracht	240	K/HBR/6.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Maaltijden uit bijzondere keukens bereiden, zoals: de Aziatische keuken, de Japanse keuken, de Italiaanse keuken.	SE	50	Praktische opdracht	300	K/HBR/6.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + de keuken

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten.	SE	50	Praktische opdracht	240	P/HBR/3.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.	SE	50	Praktische opdracht	300	P/HBR/3.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + distributie

·	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Ontvangst, opslag, verzamelen en verzenden van goederen	SE	40	Praktische opdracht	240	K/EO/3.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Voorraad bijhouden, inventariseren en bestellen	SE	30	Praktische opdracht	480	K/EO/3.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Organisatie en planning van de distributie	SE	30	Praktische opdracht	480	K/EO/3.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + domotica en automatisering

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	In een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening.	SE	30	Praktische opdracht	90	K/PIE/14.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen	SE	40	Praktische opdracht	90	K/PIE/14.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Een automatische besturing met behulp van domotica componenten demonstreren en presenteren	SE	30	Praktische opdracht	180	K/PIE/14.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + drinkwater en sanitair

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een drinkwater- en sanitaire installatie ontwerpen, tekenen en calculeren	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE/10.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen eninterpreteren	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE/10.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE.10.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE/10.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Een warmtewisselaar installeren in een sanitaire installatie	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE/10.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + duurzame energie

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een eenvoudig onderzoek uitvoeren naar het nut en noodzaak van duurzame energietechnieken en energiebesparende maatregelen en de uitkomst presenteren	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE/5.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Met behulp van ICT-toepassingen opbrengstberekeningen maken voor pvpanelen en het werk voorbereiden.	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE/5.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Met behulp van een bouwtekening pv-panelen intekenen op een bestaand dak	SE	15	Praktische opdracht	120	K/PIE/5.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Met behulp van een bestaande bouwtekening pv-panelen monteren en hierbij de voorgeschreven PBM's en veiligheidsprocedures toepassen	SE	15	Praktische opdracht	480	K/PIE/5.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Een eenvoudige sanitaire installatie aansluiten op een zonneboiler	SE	15	Praktische opdracht	240	K/PIE/5.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K306	4	Metingen met infraroodcamera uitvoeren en verwerken in een advies ten behoeve van energiebesparende oplossingen	SE	15	Praktische opdracht	480	K/PIE/5.6	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + facilitaire dienstverl - catering en inrichting

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een ruimte verzorgd, functioneel en sfeervol gereedmaken	SE	25	Praktische opdracht	240	K/ZW/9.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Eenvoudige cateringwerkzaamheden verrichten en werken volgens HACCP richtlijnen	SE	25	Praktische opdracht	240	K/ZW/9.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Werken in een grootkeuken volgens HACCP richtlijnen	SE	25	Praktische opdracht	240	K/ZW/9.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Eenvoudige administratieve werkzaamheden verrichten	SE	25	Praktische opdracht	480	K/ZW/9.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + facilitaire dienstverl - onderhoud en receptie

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Eenvoudige balie- en receptievaardigheden toepassen	SE	20	Praktische opdracht	480	K/ZW/10.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Huisregels opstellen voor bezoekers	SE	20	Praktische opdracht	120	K/ZW/10.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Schoonmaakwerkzaamheden verrichten in en om een gebouw	SE	20	Praktische opdracht	480	K/ZW/10.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	(technische) Werkzaamheden inventariseren in en rondom gebouw, volgensgeldende procedures.	SE	20	Praktische opdracht	480	K/ZW/10.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Assisteren bij een ontruimingsoefening	SE	20	Praktische opdracht	480	K/ZW/10.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + fietstechniek

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een fiets afleveringsklaar maken	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MET/5.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Het elektrisch systeem van een fiets controleren, meten en repareren	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MET/5.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Het aandrijf- en veersysteem van een fiets controleren, vervangen en afstellen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MET/5.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Een remsysteem van een fiets controleren, meten, vervangen en afstellen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MET/5.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + financieel en administratief beheer

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Financieel- en administratief beheer van (handels)ondernemingen ondersteunen	SE	50	Praktische opdracht	480	K/EO/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	De sub-administratie van een (handels) onderneming ondersteunen	SE	50	Praktische opdracht	480	K/EO/4.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + fotografie

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een fotografie concept en/of plan voor de opdrachtgever ontwikkelen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MVI/7.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Fotografische beelden realiseren en bewerken	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MVI/7.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MVI/7.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	fotografiewerk presenteren en promoten	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MVI/7.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + gastheerspecialisatie

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	in een meer complexe praktijkomgeving service en advies verlenen aan diversetypen gasten, omgaan met gedifferentieerde vragen en de bijbehorendeserveertechnieken uitvoeren	SE	100	Praktische opdracht	480	K/HBR/1.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + gemotoriseerde tweewieler

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken	SE	25	Praktische opdracht	180	K/MET/6.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een elektrisch systeem van een gemotoriseerde tweewieler testen en repareren	SE	25	Praktische opdracht	240	K/MET/6.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Aandrijf- en veersystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangenen afstellen	SE	25	Praktische opdracht	240	K/MET/6.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Remsystemen van een gemotoriseerde tweewieler testen, vervangen enafstellen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/MET/6.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + gezonde dieren

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Op basis van de voedingsbehoefte van dieren en de samenstelling van het voereen voeradvies opstellen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/GR/9.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Gezondheidscontrole uitvoeren en hygiënisch werken	SE	25	Praktische opdracht	480	K/GR/9.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Het dier in verschillende levensfasen en productiecycli verzorgen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/GR/9.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Omgaan met dieren en hun gebruiksdoel (en) herkennen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/GR/9.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + glaszetten

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Glas snijden en verwerken	SE	40	Praktische opdracht	240	K/BWI/15.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Het plaatsen van enkelglas voorbereiden en enkelglas plaatsen	SE	30	Praktische opdracht	480	K/BWI/15.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Het plaatsen van dubbelglas voorbereiden en dubbelglas plaatsen	SE	30	Praktische opdracht	480	K/BWI/15.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + haarverzorging

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren op basis van een haardiagnose bij een klant	SE	50	Praktische opdracht	480	K/ZW/2.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Haar omvormen	SE	50	Praktische opdracht	480	K/ZW/2.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + hand- en voetverzorging

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een hand- en nagelverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de handen ennagels van de klant	SE	50	Praktische opdracht	480	K/ZW/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een voet- en nagelverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de conditievan de voeten en de nagels	SE	50	Praktische opdracht	480	K/ZW/4.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + het houden van dieren

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Diersoorten en rassen herkennen en benoemen	SE	30	Praktische opdracht	100	K/GR/8.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Huisvesting van dieren met betrekking tot dierenwelzijn beoordelen	SE	30	Praktische opdracht	100	K/GR/8.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Dagelijkse en periodieke verzorgingswerkzaamheden uitvoeren	SE	40	Praktische opdracht	240	K/GR/8.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + huidverzorging

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een gezichtsverzorgende behandeling uitvoeren op basis van een huiddiagnose	SE	50	Praktische opdracht	240	K/ZW/3.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een lichaamsverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant en daarbij rekening houden met de privacy van de klant	SE	50	Praktische opdracht	240	K/ZW/3.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + koudetechniek

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Het basisprincipe uitleggen en de hoofdcomponenten van de koudetechniekherkennen en benoemen	SE	20	Praktische opdracht	120	K/PIE/16.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Tekeningen en schema's van koude technische installaties lezen,meetgegevens vastleggen en interpreteren	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/16.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Bewerkingen uitvoeren aan verschillende soorten materialen ten behoeve vaneen koude technische installatie	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/16.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Onderdelen ten behoeve van een koude technische installatie samenstellen,monteren en installeren, aan de hand van een werktekening	SE	20	Praktische opdracht	480	K/PIE/16.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Een eenvoudig onderzoek uitvoeren naar het nut en noodzaak van koudetechnieken de uitkomsten daarvan presenteren	SE	20	Praktische opdracht	120	K/PIE/16.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + marketing

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Het beoordelen van een bestaande retailformule	SE	50	Praktische opdracht	960	K/EO/1.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Het verbeteren van een bestaande retailformule	SE	50	Praktische opdracht	960	K/EO/1.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + meubelmaken

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	De werkzaamheden voor het maken en repareren van meubels voorbereiden	SE	50	Praktische opdracht	480	K/BWI/16.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Aan de hand van een werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal en repareren	SE	50	Praktische opdracht	900	K/BWI/16.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + meubelstofferen voor het vmbo

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	oriëntatie op het beroep van meubelstoffeerder	SE	20	Praktische opdracht	50	K/BWI/24.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Werkzaamheden voorbereiden voor het stofferen van meubels	SE	20	Praktische opdracht	240	K/BWI/24.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Meubels demonteren.	SE	20	Praktische opdracht	240	K/BWI/24.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Vul- en bekledingsmaterialen op maat maken en aanbrengen	SE	20	Praktische opdracht	480	K/BWI/24.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Gestoffeerde meubels afwerken en opleveren	SE	20	Praktische opdracht	240	K/BWI/24.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + mode en design

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Werkzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van ontwerpen	SE	50	Praktische opdracht	480	K/EO/8.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Werkzaamheden binnen mode en design uitvoeren ten aanzien van productietechnieken	SE	50	Praktische opdracht	480	K/EO/8.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + officemanagement

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Complexe backoffice werkzaamheden uitvoeren	SE	50	Praktische opdracht	240	K/EO/2.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Frontoffice werkzaamheden uitvoeren en hierbij prioriteiten stellen	SE	50	Praktische opdracht	240	K/EO/2.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + plaat- en constructiewerk

·	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	werkzaamheden voorbereiden	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/1.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/1.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	materialen bewerken en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/1.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/1.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden	SE	20	Praktische opdracht	240	K/PIE/1.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + praktisch booglassen

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden	SE	25	Praktische opdracht	240	K/PIE/8.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Lasnaden van lasverbindingen voorbereiden	SE	25	Praktische opdracht	480	K/PIE/8.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Materialen verbinden aan de hand van een werktekening volgens degestelde eisen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/PIE/8.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Vervaardigde producten opmeten en controleren en deuitgevoerde werkzaamheden afronden	SE	25	Praktische opdracht	480	K/PIE/8.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + presentatie en styling

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	presentatie- en stylingtechnieken uitvoeren ten aanzien van de winkelpresentatie.	SE	50	Praktische opdracht	480	K/EO/7.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Presentatie- en stylingtechnieken uitvoeren met behulp van digitale media.	SE	50	Praktische opdracht	1.440	K/EO/7.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + procestechniek

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Productieprocessen, technische systemen en bronnen verklaren.	SE	40	Praktische opdracht	180	K/PIE/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een installatieproces monteren, bedienen en regelen.	SE	30	Praktische opdracht	240	K/PIE/4.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Een proces bewaken, storingen signaleren en verhelpen.	SE	30	Praktische opdracht	240	K/PIE/4.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + schilderen van hout- en steenachtige ondergronden

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een houtachtige ondergrond controleren op gebreken en een behandelplanopstellen aan de hand van het basisverf- en glasbestek	SE	50	Praktische opdracht	120	K/BWI/3.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een steenachtige ondergrond controleren op gebreken en een behandelplanopstellen aan de hand van het basisverf- en glasbestek	SE	50	Praktische opdracht	120	K/BWI/3.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + verbrandingsmotoren

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	De werking van verbrandingsmotoren verklaren	SE	25	Praktische opdracht	50	K/MET/9.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Brandstofsystemen controleren en repareren	SE	25	Praktische opdracht	240	K/MET/9.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Interne en externe koelsystemen controleren	SE	25	Praktische opdracht	120	K/MET/9.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	De werking van beveiligingssystemen verklaren.	SE	25	Praktische opdracht	50	K/MET/9.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + voeding en beweging

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen	SE	30	Praktische opdracht	240	K/D&P/4.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	verantwoorde voeding kiezen en verwerken	SE	30	Praktische opdracht	240	K/D&P/4.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	voor een bepaalde doelgroep een bewegingsactiviteit in de open lucht organiseren en uitvoeren	SE	40	Praktische opdracht	360	K/D&P/4.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + vormgeven & typografie

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Een opdracht analyseren.	SE	25	Praktische opdracht	120	K/MVI/12.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Een basis lay-out maken voor een media product.	SE	25	Praktische opdracht	100	K/MVI/12.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Kleur-, beeldgebruik en typografie onderzoeken en toepassen, passend bij doelgroep en product.	SE	25	Praktische opdracht	180	K/MVI/12.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Vormgeven.	SE	25	Praktische opdracht	180	K/MVI/12.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + welzijn kind en jongere

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling	SE	20	Praktische opdracht	240	K/ZW/5.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen	SE	20	Praktische opdracht	480	K/ZW/5.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	(re)Creatieve activiteiten voor kinderen of jongeren organiseren en henstimuleren en begeleiden	SE	20	Praktische opdracht	960	K/ZW/5.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	De omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep	SE	20	Praktische opdracht	240	K/ZW/5.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten	SE	20	Praktische opdracht	120	K/ZW/5.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + welzijn volwassenen en ouderen

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Volwassenen en ouderen ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen	SE	25	Praktische opdracht	480	K/ZW/8.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Volwassenen en ouderen ondersteunen bij het vinden van een geschikte dagbesteding in de buurt, het dorp of de stad	SE	25	Praktische opdracht	240	K/ZW/8.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Een (re)creatieve activiteit voor volwassenen en ouderen organiseren enuitvoeren op het gebied van muziek, drama, beeldende vorming	SE	25	Praktische opdracht	960	K/ZW/8.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Een klant observeren tijdens het uitvoeren van de activiteit en daarover rapporteren	SE	25	Praktische opdracht	180	K/ZW/8.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / werk in tuin en landschap

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
jaar 4	K401	2	Een onderhoudsplan voor een tuin of deel van een landschap opstellen.	SE	30	Praktische opdracht	50	K/GR/3.1	Geen	Individueel
	K402	2	Plaatsen van en technisch onderhoud uitvoeren aan recreatieve voorzieningen.	SE	30	Praktische opdracht	50	K/GR/3.2	Geen	Individueel
	K403	2	Plantrubrieken herkennen en benoemen.	SE	10	Schriftelijke toets	50	K/GR/3.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K404	2	Seizoensgebonden onderhoud verrichten in tuin of landschap.	SE	30	Praktische opdracht	50	K/GR/3.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + werktuigkundig en elektrotechnisch onderhoud

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Werktuigkundig onderhoud uitvoeren aan machines en apparaten	SE	15	Praktische opdracht	180	K/PIE/6.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Elektrotechnisch onderhoud uitvoeren aan machines en apparaten	SE	15	Praktische opdracht	180	K/PIE/6.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Onderhoud uitvoeren aan een leidingsysteem	SE	14	Praktische opdracht	180	K/PIE/6.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K304	4	Eenvoudige onderdelen vervaardigen ten behoeve van onderhoud	SE	14	Praktische opdracht	300	K/PIE/6.4	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K305	4	Machines en apparaten installeren	SE	14	Praktische opdracht	180	K/PIE/6.5	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K306	4	Lagers demonteren en monteren	SE	14	Praktische opdracht	180	K/PIE/6.6	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K307	4	Uitgevoerde werkzaamheden gebruiksklaar opleveren	SE	14	Praktische opdracht	90	K/PIE/6.7	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + wielophanging en carrosserie

	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Wielophanging, veer- en stabilisatiesysteem controleren, beoordelen en vervangen	SE	40	Praktische opdracht	240	P/MET/2.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren	SE	30	Praktische opdracht	240	P/MET/2.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen	SE	30	Praktische opdracht	240	P/MET/2.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel

Overzicht PTA

MBO Kaderberoepsgerichte leerweg 2025-2027 / + wonen en design

-	Code	Periode	Omschrijving	Examenstof	Weging	Soort	Duur	Domeincode	Herkansing	Toetsvorm
rjaar 3	K301	4	Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgeverzoals een (interieur-)bedrijf of particulier, bijvoorbeeld door een (leerling-)stoffeerder/meubelmaker ten aanzien van het bedenken van eenwoonstijlconcept	SE	40	Praktische opdracht	480	K/EO/10.1	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K302	4	Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgeverzoals een (interieur-)bedrijf of particulier, bijvoorbeeld door een (leerling-)stoffeerder/meubelmaker ten aanzien van het ontwerpen van een samplepassend bij een woonstijlconcept	SE	30	Praktische opdracht	480	K/EO/10.2	Hoogste, 1 herkansing	Individueel
	K303	4	Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgever zoalseen (interieur-)bedrijf of particulier, bijvoorbeeld door een (leerling-) stoffeerder/meubelmaker ten aanzien van het toepassen van stoffeer-enbewerktechnieken t.b.v. een sample	SE	30	Praktische opdracht	480	K/EO/10.3	Hoogste, 1 herkansing	Individueel