ne 11	Nederlands	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 2	Spreekvaardigheid		NE/K/3/5	M	15	8	Ja		SE
802 P 3	Leesvaardigheid, inclusief woordenschat		NE/K/3/6	S	90	12	Ja	woordenboek Nederlands	SE-CE
803 P 4	Schrijfvaardigheid		NE/K/3/7	S	60	10	Nee	woordenboek Nederlands	SE-CE
804 P 4	Fictie Inleveren P1: 3 oktober 2025 Inleveren P2: 12 december 2025 Inleveren P3: 13 maart 2026 Inleveren P4: 3 juni 2026		NE/K/3/6/8	PO	n.v.t.	10	Nee	woordenboek Nederlands	SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	Oriëntatie op leren en werken		NE/K/1/5	PO	n.v.t.	25	Nee	woordenboek Nederlands	SE
902 P 2	Kijken en luisteren		NE/K/3/4	S	120	15	Ja	woordenboek Nederlands	SE
903 P 3	Taalverzorging		NE/K/3/7	S	60	20	Nee	woordenboek Nederlands	SE-CE
					Totaal weging leerjaar 4	**60**			
					Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college de wereld dichtbij

Aanvullende informatie PTA Cohort 2025

Basis

Nederlands (11)

Lj4 P2 Kijken en luisteren wordt afgenomen middels een toets van het CITO via Woots. De duur van de toets is vooraf niet bekend en kan uitlopen tot 120 minuten.

varendonck college

bi 191	biologie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Basis	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1	organen en cellen + voortplanting en seksualiteit		Bi/K/2,4,12	S	60	10	Ja	Pen, potlood, rekenmachine	SE+CE
802 P 2	Ordening		Bi/K/4,5,6,12	S	60	10	Ja	Pen, potlood, rekenmachine	SE+CE
803 P 3	Stevigheid en beweging + Ecologie		Bi/K/6,8	S	60	10	Ja	Pen, potlood, rekenmachine	SE Th 5 + CE Th 6
804 P 4	Praktische opdracht Duurzaam leven inleverdatum: 19 juni		Bi/K/3,7	PO	n.v.t.	10	Nee	Laptop	SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	Regeling + Zintuigen		Bi/K/11	S	60	20	Ja	Pen, potlood, rekenmachine	SE-CE
902 P 2	Planten + Voeding en vertering		Bi/K/6,9,12	S	60	20	Ja	Pen, potlood, rekenmachine	SE-CE
903 P 3	Transport en afweer + Gaswisseling en uitscheiding		BI/K/9,10 BI/V/1	S	60	20	Nee	Pen, potlood, rekenmachine	SE-CE
904 P 3	Grote Praktische opdracht (GPO) wordt uitgevoerd in de tussenweek		BI/K/3	H	90		Nee	Pen, potlood, liniaal, gum, rekenmachine	SE
					Totaal weging leerjaar 4	**60**			
					Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college de wereld dichtbij

en 71	Engels	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Basis	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1	Schrijfvaardigheid 3		EN/K/4	S	60	8	Ja	Woordenboeken EN-NL + NL-EN + NL	SE
802 P 2	Kijkvaardigheid 3		EN/K/2	S	90	12	Ja	Oortjes met aux aansluiting en opgeladen laptop	SE-CE
803 P 3	Leesvaardigheid 3		EN/K/1	S	60	8	Ja	Woordenboeken EN-NL + NL-EN + NL	SE-CE
804 P 4	Spreekvaardigheid 3		EN/K/3	M	15	12	Nee	Device om mee te filmen.	SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	Schrijfvaardigheid 4		EN/K/4	S	60	20	Ja	Woordenboeken EN-NL + NL-EN + NL	SE
902 P 2	Kijk- en Luistervaardigheid 4		EN/K/2	S	90	20	Ja	Oortjes met aux aansluiting en opgeladen laptop	SE-CE
903 P 3	Spreekvaardigheid 4		EN/K/3	M	15	20	Nee	Opdracht zoals aangeleverd	SE
					Totaal weging leerjaar 4	**60**			
					Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college de wereld dichtbij

wi 153	wiskunde	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Basis	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1	Rekenen Procenten Meetkunde		WI/K/1/2 WI/K/3/4/5	S	90	10	Nee	Rekenmachine, koershoekmeter /geodriehoek	SE
802 P 2	Woordformules en Grafiek Oppervlakte en Omtrek Statistiek		WI/K/1/2/3 WI/K/6/7	S	90	10	Ja	Rekenmachine, koershoekmeter /geodriehoek	SE
803 P 3	Woordformules en oplossen Ruimtemeetkunde		WI/K/1/2 WI/K/5/8	S	90	15	Ja	Rekenmachine, koershoekmeter /geodriehoek	SE
804 P 4	Praktische Opdracht: Ruimtelijk Inzicht		WI/K/1/2 WI/K3/8	PO	n.v.t.	5	Nee		SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	Statistiek 2 Algebraische verbanden		WI/K/1/2/3 WI/K/4/7	S	90	20	Ja	Rekenmachine, koershoekmeter /geodriehoek	SE
902 P 2	Algebraische Verbanden 2 Rekenen, Meten en Schatten		WI/K/1/2/3 WI/K/4/5	S	90	20	Ja	Rekenmachine, koershoekmeter /geodriehoek	SE
903 P 3	Meetkunde 2 Ruimtemeetkunde 2		WI/K/1/2 WI/K/3/6	S	90	20	Nee	Rekenmachine, koershoekmeter /geodriehoek	SE
					Totaal weging leerjaar 4	**60**			
					Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college de wereld dichtbij

rk 1135	rekenen	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis	**Onderwerp**								
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	Getallen met rekenmachine		Getallen	S	60	30	Nee	rekenmachine	
902 P 2	Hoofdrekenen		getallen, verhoudingen, meetkunde, meten en verbanden	S	60	30	Nee		
903 P 3	Verhoudingen, meetkunde, meten en verbanden		getallen, verhoudingen, meetkunde, meten en verbanden	S	60	40	Nee	rekenmachine	
					Totaal weging leerjaar 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

nsk1 173	natuur- en scheikunde I	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Basis	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1	elektrische energie		K1, K2, K3, K5	S	60	10	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
802 P 2	stoffen, bouw van de materie		K1, K2, K3, K4, K10	S	60	10	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
803 P 3	Licht , verbranden en verwarmen		K1, K2, K3, K5, K6, K7	S	60	10	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
804 P 4	kracht en veiligheid		K1, K2, K3, K9	S	60	10	Nee	binas, rekenmachine	SE-CE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	elektrische energie		K1, K2, K3, K9	S	60	20	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
902 P 2	geluid, krachten		K1, K2, K3, K8, K9	S	60	20	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
903 P 3	materialen, krachten en veiligheid		K1, K2, K3, K4, K9	S	60	20	Nee	binas, rekenmachine	SE-CE
					Totaal weging leerjaar 4	**60**			
					Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college de wereld dichtbij

ec 233	economie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis								
Kol.nr. / Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis 3	**2025-2026**							
801 P 1	Kopen	EC/K/1,2,3,4a	S	60	8	Ja	Rekenmachine	SE-CE
802 P 2	De bank en Werk	EC/K/1,2,3, 4b, 5a	S	60	12	Ja	Rekenmachine	SE-CE
803 P 3	Produceren en de Overheid	EC/K/1,2,3, 5b,6,7,8	S	60	12	Ja	Rekenmachine	SE-CE
804 P 4	Consumeren	EC/K/1,2,3,4	S	60	8	Nee	rekenmachine	SE-CE
				Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Basis 4	**2026-2027**							
901 P 1	Inkomen en Geld	EC/K/1,2,3, 4a,4b	S	60	21	Ja	rekenmachine	SE-CE
902 P 2	Bedrijfsleven en de Arbeidsmarkt	EC/K/1,2,3, 4,5a	S	60	21	Ja	rekenmachine	SE-CE
903 P 3	Handel en Ontwikkelingslanden	EC/K/1,2,3, 5b, 6,7,8	S	60	18	Nee	rekenmachine	SE-CE
				Totaal weging leerjaar 4	**60**			
				Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college de wereld dichtbij

kckv 1130	kunstvakken inclusief ckv	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis			EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr. Per.	**Onderwerp**								
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1	Waarom CKV? Dimensie Schoonheid & Lelijkheid Wat is kunst? Manieren om naar kunst te kijken. Eerste culturele activiteit Opdrachten in het kunstdossier		KV/K/1,2,3,4	PO	n.v.t.	25	Ja		
802 P 2	Dimensie Ambachtelijk & Industrieel Architectuur, Beeldende kunst, Design & Mode Tweede culturele activiteit Opdrachten in het kunstdossier		KV/K/1,2,3,4	PO	n.v.t.	25	Ja		
803 P 3	Dimensie Feit & Fictie Film, Fotografie en Nieuwe media Derde culturele activiteit Opdrachten in het kunstdossier		KV/K/1,2,3,4	PO	n.v.t.	25	Ja		
804 P 4	Dimensie Amusement & Engagement Dans, muziek & theater Vierde culturele activiteit Opdrachten in het kunstdossier		KV/K/1,2,3,4	PO	n.v.t.	25	Ja		
					Totaal weging leerjaar 3	**100**			
Basis 4	**2026-2027**								

varendonck college
de wereld dichtbij

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen moet minimaal met een voldoende worden afgerond. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

Aanvullende informatie PTA Cohort 2025

Basis

kunstvakken inclusief ckv (1130)

KV/K/1Oriëntatie op leren en werken	De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van kunst en cultuur in de maatschappij.
KV/K/2 Basisvaardigheden	De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken.
KV/K/3 Culturele en kunstzinnige activiteiten	De kandidaat kan zich een beeld vormen van het culturele en kunstzinnige veld door te kiezen voor en actief deel te nemen aan ten minste vier culturele en kunstzinnige activiteiten die gerelateerd zijn aan verschillende kunstvakken (beeldende vorming, muziek, dans, drama). Ten minste één kunstzinnige activiteit resulteert in de productie en presentatie van eigen werk.
KV/K/4 Reflectie en kunstdossier	De kandidaat kan zijn culturele en kunstzinnige ontwikkeling inzichtelijk maken in een kunstdossier, waarvan de vorm door de school en de leerlingen tezamen bepaald wordt. Hij kan daarmee verslag doen van alle activiteiten die zijn ondernomen en hij kan hierop reflecteren.

varendonck college
de wereld dichtbij

lb	levensbeschouwing	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1	Jodendom		Jodendom	S	60	20	Ja		
802 P 4	praktische opdrachten 'je eigen levensverhaal', 'filmopdracht Jodendom', 'religieuze gebouwen' en 'opdracht Islam'.		Jodendom, Christendom en Islam	PO	n.v.t.	40	Nee		
803 P 3	Christendom		Christendom	S	60	20	Ja		
804 P 4	Islam		Islam	S	60	20	Nee		
				Totaal weging leerjaar 3		**100**			
Basis 4	**2026-2027**								

varendonck college
de wereld dichtbij

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

Aanvullende informatie PTA Cohort 2025

Basis

levensbeschouwing

802:

Perio		ONDERWERP	DOMEINEN	TOELICHTING	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR
P	1	Eigen levensverhaal	Algemeen	Hoofdstuk 1	PO	nvt	1	nee
P	2	The Pianist	Jodendom	Hoodsstuk 4	S	nvt	1	nee
P	4	Religieuze gebouwen	Jod/chr/isl	Hoofdstuk 3,6,9	PO	nvt	1	nee
P	4	opdracht Islam	Isl	Hoofdstuk 10	S	nvt	1	nee

varendonck college
de wereld dichtbij

lo 353	lichamelijke opvoeding	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis		**Onderwerp**							
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1,4	Buitensport		A-B-D	PO	n.v.t.	12	Nee		
802 P 2,3	Zaalsport		A-B-D	PO	n.v.t.	13	Nee		
803 P 1-4	Organiseren en beveiligen van een sportieve activiteit		C-E	PO	n.v.t.	25	Nee		
					Totaal weging leerjaar 3	**50**			
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	Buitensport		A-B-D	PO	n.v.t.	12	Nee		
902 P 2,3	Zaalsport		A-B-D	PO	n.v.t.	13	Nee		
903 P 1-3	Organiseren en beveiligen van een sportieve activiteit		C-E	PO	n.v.t.	25	Nee		
					Totaal weging leerjaar 4	**50**			
					Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Aanvullende informatie PTA Cohort 2025

Basis

lichamelijke opvoeding (353)

LEERJAAR3

803 Organiseren en beveiligen van een activiteit	313	Organiseren en beveiligen van een activiteit
	323	Organiseren en beveiligen van een activiteit
	333	Organiseren en beveiligen van een activiteit
	343	Organiseren en beveiligen van een activiteit
801 Buitensport	311	Atletiek. Een vorm hardlopen / verspringen / stoten , werpen of slingeren
	312	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.
	341	Actuele bewegingsactiviteiten.
	342	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.
802 Zaalsport	321	Turnen. Een of meerdere activiteiten van springen, zwaaien en balanceren.
	322	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton / tafeltennis / tennis.
	331	Atletiek. Een vorm hardlopen / hoogspringen / stoten , werpen of slingeren
	332	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)

LEERJAAR 4

903 Organiseren en beveiligen van een activiteit	413	Organiseren en beveiligen van een activiteit
	423	Organiseren en beveiligen van een activiteit
	433	Organiseren en beveiligen van een activiteit
901 Buitensport	411	Atletiek. Een vorm hardlopen / verspringen / stoten , werpen of slingeren
	412	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.
902 Zaalsport	421	Turnen. Een of meerdere activiteiten van springen, zwaaien en balanceren.
	422	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton / tafeltennis / tennis).
	431	Atletiek. Een vorm hardlopen / hoogspringen / stoten , werpen of slingeren
	432	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)

Opmerking: Bij leerlingen die langdurig geblesseerd zijn kan het zijn dat ze een vervangende opdracht krijgen in de vorm van een theoretische toets / een vervangend werkstuk / vervangende taak in de lo-les / inhalen op een later moment (wel binnen het betreffende schooljaar).

college de wereld dichtbij

Cohort 2025 | Varendonck College: 2025-2027

ma 322	maatschappijleer	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Mavo	**Onderwerp**								
Kol.nr. / Per.									
Mavo 3	**2025-2026**								
801 P 1	Wat is maatschappijleer en cultuur en identiteit		ML1/k/1,3	S	60	20	Nee		SE
802 P 2	Politiek en werk		ML1/k/4	S	60	20	Ja		SE
803 P 3	Nederland en de wereld en Pluriforme samenleving		ML1/k/1,2	S	60	20	Ja		SE
804 P 4	Rechtstaat en burgerschap		ML1/k/2,3,7	S	60	20	Nee		SE
805 P 2-4	praktische opdrachten 'werk' (inleveren 19-12) 'media' (inleveren 20-3) 'burgerschap' (inleveren 5-6)		ML1/k/2,4,5,6,7	PO	n.v.t.	20	Nee		SE
				Totaal weging leerjaar 3		**100**			
Mavo 4	**2026-2027**								

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

lob	loopbaanoriëntatie en -begeleiding	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	DOMEINEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis	**Onderwerp**								
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1	Maak je eigen loopbaandossier			S	n.v.t.		Nee		
802 P 2	Vlog of verslag Scholen- en Beroepenmarkt, open dag of over vervolgopleiding			S	n.v.t.		Nee		
803 P 3	Verslagen van de LOB gesprekken (P1 en P3)			S	n.v.t.		Nee		
804 P 4	Stageverslag			S	n.v.t.		Nee		
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	Maak je eigen loopbaandossier			S	n.v.t.		Nee		
902 P 2	Vlog of Verslag vervolgopleiding			S	n.v.t.		Nee		
903 P 3	Stageverslag			S	n.v.t.		Nee		
904 P 3	Verslagen van de LOB gesprekken (P1 en P3)			S	n.v.t.		Nee		

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

d&p 1900	dienstverlening en producten	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis								
Kol.nr. / Per.	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1	Pizza project Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten & verkopen Multimediale producten maken		P/D&P/1,2,4	PO	n.v.t.	10	Nee		
802 P 2	Kostenberekening + minitoets Organiseren van een activiteit		P/D&P/1	S	90	5	Nee		
803 P 3	Reisweek project Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten & verkopen Multimediale producten maken		P/D&P/1,2,4	PO	n.v.t.	15	Nee		
804 P 4	Algemeen cijfer techniek Maken en/of verbeteren van een product Algemeen cijfer techniek		P/D&P/3	PO	n.v.t.	10	Nee		
		Totaal weging leerjaar 3				**40**			
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1	Filmfestival project Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten & verkopen Multimediale producten maken		P/D&P/1,2,4	PO	n.v.t.	20	Nee		
902 P 2	Nieuwjaarsmarkt project Organiseren van een activiteit Presenteren, promoten & verkopen Multimediale producten maken		P/D&P/1,2,4	PO	n.v.t.	20	Nee		
903 P 3	Toets website maken Multimediale producten maken		P/D&P/4	S	90	10	Nee		
904 P 3	Algemeen cijfer techniek Maken en/of verbeteren van een product		P/D&P/3	PO	n.v.t.	10	Nee		
		Totaal weging leerjaar 4				**60**			
		Totaal weging leerjaar 3 + 4				**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

bwi 1200	bouwen, wonen, interieur	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Basis									
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis 3	**2025-2026**								
801	P 1t/m 4	Profielmodule bouwproces en bouwvoorbereiding	P/BWI/1.1 P/BWI/1.2 P/BWI/1.3	PO	n.v.t.	10	Nee		SE
802	P 1t/m 4	Profielmudule bouwen vanaf de fundering	P/BWI/2.1 P/BWI/2.2 P/BWI/2.3 P/BWI/2.4	PO	n.v.t.	10	Nee		SE
803	P 1t/m 4	Profielmodule hout- en meubelverbindingen	P/BWI/3.1 P/BWI/3.2	PO	n.v.t.	10	Nee		SE
804	P 1 t/m 4	Profielmodule design en decoratie	P/BWI/4.1 P/BWI/4.2 P/BWI/4.3 P/BWI/4.4	PO	n.v.t.	10	Nee		SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Basis 4	**2026-2027**								
901	P 1 t/m 3	Interieurbouw		PO	n.v.t.	20	Nee		SE
902	P 1 t/m 3	Bouwvoorbereiding		PO	n.v.t.	20	Nee		SE
903	P 1 t/m 3	voorbereiding praktijkexamen opdracht		PO	n.v.t.	20	Nee		SE
					Totaal weging leerjaar 4	**60**			
					Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Aanvullende informatie PTA Cohort 2025

Basis

bouwen, wonen, interieur (1200)

Elke Periode moet een profieldeel afgerond zijn.

			Soort toets	Weging	gemiddelde proefieldeel
Profielmodule bouwproces en bouwvoorbereiding	P/BWI/1.1 P/BWI/1.2 P/BWI/1.3	1.1 Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces beschrijven. 1.2 Voorbereiding van een kleinschalig bouwprojec, maatvoeren en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening. 1.3 Profielen en kozijnen waterpas en te lood stellen en het meterpeil aanbrengen aan de hand van werktekeningen.	PO	2	Cijfer 801 gemiddelde van PO en S
Profielmodule bouwproces en bouwvoorbereiding	P/BWI/1.1 P/BWI/1.2 P/BWI/1.3	1.1 Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces beschrijven. 1.2 Voorbereiding van een kleinschalig bouwprojec, maatvoeren en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening. 1.3 Profielen en kozijnen waterpas en te lood stellen en het meterpeil aanbrengen aan de hand van werktekeningen.	S	1	
Profielmudule bouwen vanaf de fundering	P/BWI/2.1 P/BWI/2.2 P/BWI/2.3 P/BWI/2.4	2.1 Aan de hand van werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken 2.2 Aan de hand van een werktekening een halfsteensmuur metselen 2.3 Islolatiematerialen verwerken 2.4 Steigers en ladders aan de hand van veiligheidsvoorschriften gebruiken	PO	2	Cijfer 802 gemiddelde van PO en S
Profielmudule bouwen vanaf de fundering	P/BWI/2.1 P/BWI/2.2 P/BWI/2.3 P/BWI/2.4	2.1 Aan de hand van werktekeningen eenvoudige funderingsbekistingen maken 2.2 Aan de hand van een werktekening een halfsteensmuur metselen 2.3 Islolatiematerialen verwerken 2.4 Steigers en ladders aan de hand van veiligheidsvoorschriften gebruiken	S	1	
Profielmodule hout- en meubelverbindingen	P/BWI/3.1 P/BWI/3.2	3.1 Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen 3.2 Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet- aagedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines	PO	2	Cijfer 803 gemiddelde van PO en S
Profielmodule hout- en meubelverbindingen	P/BWI/3.1 P/BWI/3.2	3.1 Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen 3.2 Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet- aagedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines	S	1	
Profielmodule design en decoratie	P/BWI/4.1 P/BWI/4.2 P/BWI/4.3 P/BWI/4.4	4.1 Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ict, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van plaatmateriaal 4.2 Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement met behulp van decoratieve technieken 4.3 Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal 4.4 Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren	PO	2	Cijfer 804 gemiddelde van PO en S
Profielmodule design en decoratie	P/BWI/4.1 P/BWI/4.2 P/BWI/4.3 P/BWI/4.4	4.1 Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ict, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van plaatmateriaal 4.2 Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement met behulp van decoratieve technieken 4.3 Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal 4.4 Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren	S	1	
Praktijkwerkstuk		Verdieping profielmodule	PO	2	Cijfer 901
Praktijkwerkstuk		Verdieping profielmodule	PO	2	Cijfer 902
Examenwerkstuk		Voorbereiding op het CSPE	PO	2	Cijfer 903

pie 1300	produceren, installeren en energie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Basis		**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr. Per.									
Basis 3	**2025-2026**								
801 P 1		Een elektrische huisinstallatie aanleggen a.h.v. een werktekening. & Producten maken door het vervormen en scheiden van materialen en onderdelen samenstellen a.h.v. een werktekening.	P/PIE/4.2 P/PIE/2.1	PO/SO	n.v.t.	10	Nee	elodigitaal	SE
802 P 2		Een elektrische huisinstallatie aanleggen a.h.v. een werktekening & Producten maken door het vervormen en scheiden van materialen en onderdelen samenstellen a.h.v. een werktekening.	P/PIE/4.2 P/PIE/2.1	PO/SO	n.v.t.	10	Nee	elodigitaal	SE
803 P 3		Een sanitaite installatie aanleggen a.h.v. een werktekening & Plaat en profiel materialen a.h.v. een werktekening met elkaar verbinden.	P/PIE/4.1 - P/PIE/2.2	PO/SO	n.v.t.	10	Nee	elodigitaal	SE
804 P 4		Een sanitaite installatie aanleggen a.h.v. een werktekening & Plaat en profiel materialen a.h.v. een werktekening met elkaar verbinden.	P/PIE/4.1 P/PIE/2.2	PO/SO	n.v.t.	10	Nee	elodigitaal	SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Basis 4	**2026-2027**								
901 P 1		In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren. & Een ontwerp produceren door handmatige, automatische en machinale bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunsstoffen.	P/PIE/3.2 P/PIE/1.2	PO/SO	n.v.t.	20	Nee	elodigitaal	SE
902 P 2		Een automatische besturing van een proces realiseren en testen & Een ontwerp van een product maken m.b.v. CAD software en de uitvoering voorbereiden	P/PIE/3.3 P/PIE/1.1	PO/SO	n.v.t.	20	Nee	elodigitaal	SE
903 P 3		Een ontworpen elektrische schakeling opbouwen, aansluiten en beproeven. & Aan de hand van een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten & In een practicum a.h.v. een schema en opstellingstekening, een besturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouwen.	P/PIE/3.1 P/PIE/1.3 - 1.4	PO/SO	n.v.t.	20	Nee	elodigitaal	SE
					Totaal weging leerjaar 4	**60**			
					Totaal weging leerjaar 3 + 4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college de wereld dichtbij

Cohort 2025												Varendonck College: 2025-2027
schm 1206		schoonmetselwerk	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling		DOMEINEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
leerjaar 3		leerjaar 4		**Onderwerp**							
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 & Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
		901	P 1	Werkvoorbereiding		PO	n.v.t.	15	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
		902	P 2	Technische tekening met matriaalstaat		PO	n.v.t.	15	Nee	Tekensoftware/ schetspapier	SE
		903	P 3	Metselopdracht		PO	n.v.t.	35	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
		904	P 3	Metselopdracht		PO	n.v.t.	35	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			
Berekening cijfer				SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.							

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025												Varendonck College: 2025-2027
bmsw 1214		bijzonder metselwerk	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling			DOMEINEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
leerjaar 3		leerjaar 4		Onderwerp								
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.									
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 & Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027												
		901	P 1	Werkvoorbereiding			PO	n.v.t.	15	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
		902	P 2	Technische tekening met matriaalstaat			PO	n.v.t.	15		Tekensoftware/ schetspapier	SE
		903	P 3	Metselopdracht			PO	n.v.t.	35		Werkplaats en gereedschap	SE
		904	P 3	Metselopdracht			PO	n.v.t.	35		Werkplaats en gereedschap	SE
								Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			
Berekening cijfer				SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.								

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025												Varendonck College: 2025-2027
meub 1220		meubelmaken	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling									
leerjaar 3		leerjaar 4		**Onderwerp**	**DOMEINEN**	**SOORT TOETS**	**DUUR**	**WEGING**	**HERKANSBAAR**	**HULPMIDDELEN**	**SE EN/OF CE**	
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.									
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 & Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027												
		901	P 1	Introductie meubelmaken opdracht		PO	n.v.t.	15	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE	
		902	P 2	Technische tekening met matriaalstaat		PO	n.v.t.	15		Tekensoftware/ schetspapier	SE	
		903	P 3	Meubelstuk		PO	n.v.t.	35		Werkplaats en gereedschap	SE	
		904	P 3	Meubelstuk		PO	n.v.t.	35		Werkplaats en gereedschap	SE	
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**				
Berekening cijfer				SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.								

varendonck college
de wereld dichtbij

intd 1223	interieurontwerp en - design	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE

lj3 Kol.nr.	lj3 Per.	lj4 Kol.nr.	lj4 Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Introductie Interieurontwerp en design/interieur ontwerpen	K/BWI/19.1	PO	n.v.t.	20	Nee	Tekensoftware/ schetspapier	SE
802	P 2	902	P 2	Eind product voorbereiden	K/BWI/19.2-3-4	PO	n.v.t.	40	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
803	P 4	903	P 3	Realisatie van het ontwerp	K/BWI/19.2-3-4-	PO	n.v.t.	40	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

bort 1224	bouwkundig onderhoud, renovatie en transformatie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE

lj3 Kol.nr.	lj3 Per.	lj4 Kol.nr.	lj4 Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Metselen/rollaag/halfsteenverband/dakwerken	Bort/5.1.2	PO	n.v.t.	25	Nee	werkplaats/ Gereedschap.	SE
802	P 2	902	P 2	Tekenen/sketsup/offerte maken	Bort/5.1.4	PO	n.v.t.	25	Nee	werkplaats/ Gereedschap.	SE
803	P 3	903	P 3	Timmerwerkstuk/kozijn stellen/ Inboeten metselwerk	Bort/5.2	PO	n.v.t.	25	Nee	werkplaats/ Gereedschap.	SE
804	P 4	904	P 3	Tegelwerkstuk maken/gevelbekleding aanbrengen/Op grond van inspectie en herkenningwelk onderhoud en renovatiewerk noodzakelijk is/ planning/ offerte maken	Bort/5.2.5	PO	n.v.t.	25	Nee	werkplaats/ Gereedschap.	
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

drze 1327	duurzame energie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE

Basis/Kader/Mavo				Onderwerp
lj3		lj4		
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.	

Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Onderzoek duurzame energie	K/PIE/5.1	PO	n.v.t.	30	Nee		
802	P 2	902	P 2	Project zonnepanelen	K/PIE/5.2/5.3/5.4	PO	n.v.t.	35	Nee		
803	P 3	903	P 3	Project zonneboiler	K/PIE/5.5/5.6	PO	n.v.t.	35	Nee		
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025 | Varendonck College: 2025-2027

dmat 1329	domotica en automatisering	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling

Basis/Kader/Mavo

lj3		lj4		Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	In een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening	K/PIE/14.1	PO	n.v.t.	30	Nee	elo digitaal	SE
802	P 2	902	P 2	Door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen.	K/PIE/14.2	PO	n.v.t.	30	Nee	elo digitaal	SE
803	P 4	903	P 3	Maken van een automatische besturing met behulp van domotica componenten, demonstreren en presenteren.	K/PIE/14.3	PO	n.v.t.	40	Nee	steamvidz	SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

stec 1334	slimme technologie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE

lj3 Kol.nr.	lj3 Per.	lj4 Kol.nr.	lj4 Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Slimme technologie toepassen in een project.	K/PIE/21.1/21.2	PO	n.v.t.	30	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Slimme technologie toepassen in een project.	K/PIE/21.1/21.2 K/PIE/21.1/21.2	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
803	P 3	903	P 3	Slimme technologie toepassen in een project.	K/PIE/21.1/21.2	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025 | Varendonck College: 2025-2027

dt1 1335	dronetechniek I	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling

Basis/Kader/Mavo

lj3		lj4		Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Het onderscheiden van de type drones en het kennen van de principes van het vliegen, de techniek van vluchtsensoren en de toepassingsmogelijkheden daarvan	K/PIE/22.1	S	60	34	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Het kennen van de wet- en regelgeving die geldt voor het vliegen met drones	K/PIE/22.2	S	60	33	Nee		SE
803	P 3	903	P 3	Interpreteren van een eenvoudig vluchtplan en een ontwerp daarvoor maken.	K/PIE/22.3	PO	60	33	Nee		SE
804	P 4	904	P 3	Het uitvoeren van een vlucht met een drone in een beroepssituatie op basis van een (zelfontworpen) vluchtplan.	K/PIE/22.4	H	15	0	Nee		SE
						Totaal weging leerjaar 3/4		**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025 | Varendonck College: 2025-2027

ftst 1409	fietstechniek	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling

Basis/Kader/Mavo

lj3		lj4		Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Een fiets demonteren en weer opbouwen en afleverings klaar maken.	k/MET/5.1	PO	n.v.t.	25	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Een remsysteem van een fiets controleren,meten, vervangen en afstellen	K/MET/5.4	PO	n.v.t.	25	Nee		SE
803	P 4	903	P 3	Het aandrijf- en veersysteem van een fiets cotroleren, vervangen en afstellen	K/MET/5.3	PO	n.v.t.	25	Nee		SE
804	P 4	904	P 3	Het elekrisch systeem van een fiets controleren, vervangen en afstellen	K/MET/5.2	PO	n.v.t.	25	Nee		SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

elvt 1419	elektrische voertuigen	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**								

lj3 Kol.nr.	lj3 Per.	lj4 Kol.nr.	lj4 Per.	Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	hybride- en elektrische aandrijfsystemen herkennen en benoemen.	K/MeT/13.1	PO	n.v.t.	34	Nee	Green karts	
802	P 2	902	P 2	veilig werken aan hybride en elektrische voertuigen.	K/MeT/13.2	PO	n.v.t.	33	Nee	Green karts	
803	P 3	903	P 3	laden van hybride en elektrische voertuigen.	K/MeT/13.3	PO	n.v.t.	33	Nee	Green karts	
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

3dvr 1505	3D-vormgeving en -realisatie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE

lj3 Kol.nr.	lj3 Per.	lj4 Kol.nr.	lj4 Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Introductie 3D/Lasersnijden/ O&O cyclus	K / MVI / 1.2	PO	n.v.t.	30	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Design project voor een externe klant	K / MVI / 1.1	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
803	P 4	903	P 3	Proeve van bekwaamheid	K / MVI / 1.3	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025 | Varendonck College: 2025-2027

idee 1506	idee-ontwikkeling	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**	

lj3		lj4			EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Introductie idee ontwikkeling	K / MVI / 2.2	PO	n.v.t.	30	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Design project	K / MVI / 2.3	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
803	P 4	903	P 3	Proeve van bekwaamheid	K / MVI / 2.4	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

foto 1511	fotografie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE

lj3		lj4								
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.							
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027										
801	P 1	901	P 1	Een fotografie plan voor een opdrachtgever ontwikkelen en uitvoeren	K/MVI/7.1	PO	n.v.t.	30	Nee	n.v.t.	SE
802	P 2	902	P 2	Fotografische beelden realiseren en bewerken	K/MVI/7.2 & 7.3	PO	n.v.t.	30	Nee	n.v.t.	SE
803	P 4	903	P 3	Fotografiewerk presenteren	K/MVI/7.4	PO	n.v.t.	40	Nee	n.v.t.	SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025 | Varendonck College: 2025-2027

mzrg 1604	mens en zorg	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling

Basis/Kader/Mavo

lj3		lj4		Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten	P/ZW/5.1	S	60	33	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen	P/ZW/5.2	S	60	33	Nee		SE
803	P 4	903	P 3	Eenvoudige EHBO technieken toepassen, Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen, Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken	P/ZW/ 4.3 P/ZW/ 4.4 P/ZW/ 4.5	S	60	34	Nee		SE
						Totaal weging leerjaar 3/4		**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025												Varendonck College: 2025-2027
hrvz 1606		haarverzorging	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling		DOMEINEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
leerjaar 3		leerjaar 4		**Onderwerp**							
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 & Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
		901	P 1	een klant ontvangen en het bezoek afronden.	k/zw/2	PO	90	20	Nee	n.v.t.	SE
		902	P 2	een haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren op basis van een haardiagnose bij een klant.	k/zw/2.1	PO	90	40	Nee	n.v.t.	SE
		903	P 3	haar omvormen.	k/zw/2.2	PO	90	40	Nee	n.v.t.	SE
								Totaal weging leerjaar 3/4		**100**	
Berekening cijfer				SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.							

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025												Varendonck College: 2025-2027
hdvz 1607		huidverzorging	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling		DOMEINEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
leerjaar 3		leerjaar 4		Onderwerp							
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 & Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
		901	P 1	een klant ontvangen en het bezoek afronden.	k/zw/3	PO	90	20	Nee	n.v.t.	SE
		902	P 2	een gezichtsverzorgende behandeling uitvoeren op basis van een huiddiagnose	k/zw/3.1	PO	90	40	Nee	n.v.t.	SE
		903	P 3	een lichaamsverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant en daarbij rekening houden met de privacy van de klant.	k/zw/3.2	PO	90	40	Nee	n.v.t.	SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			
Berekening cijfer				SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.							

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025												Varendonck College: 2025-2027
hvvz 1608		hand- en voetverzorging	S = PO = H = M =	schriftelijk praktische opdracht handelingsdeel mondeling								
leerjaar 3		leerjaar 4		**Onderwerp**	**DOMEINEN**	**SOORT TOETS**	**DUUR**	**WEGING**	**HERKANSBAAR**	**HULPMIDDELEN**	**SE EN/OF CE**	
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.									
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 & Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027												
		901	P 1	een klant ontvangen en het bezoek afronden.	k/zw/4	PO	90	20	Nee	n.v.t.	SE	
		902	P 2	een hand- en nagelverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de handen en nagels van de klant.	k/zw/4.1	PO	90	40	Nee	n.v.t.	SE	
		903	P 3	een voet- en nagelverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de conditie van de voeten en de nagels.	k/zw/4.2	PO	90	40	Nee	n.v.t.	SE	
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**				
Berekening cijfer				SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.								

varendonck college
de wereld dichtbij

wzkj 1620	welzijn kind en jongere	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**								

lj3 Kol.nr.	lj3 Per.	lj4 Kol.nr.	lj4 Per.	Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling	K/ZW/5.1	S	60	33	Nee		SE
802	P 2	902	P 3	kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen. de omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep	K/ZW/5.2 K/ZW/5.4	S	60	33	Nee		SE
803	P 4	903	P 3	(re)creatieve activiteiten voor kinderen of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten.	K/ZW/5.3 K/ZW/5.5	H	n.v.t.	34	Nee		SE
						Totaal weging leerjaar 3/4		**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

kmuv 1623	kennismaking met uiterlijke verzorging	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**	

lj3		lj4									
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.		EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	een klant ontvangen en het bezoek afronden.	k/zw/1.1	PO	90	19	Nee	n.v.t.	SE
802	P 2	902	P 2	een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant.	k/zw/1.2	PO	90	27	Nee	n.v.t.	SE
803	P 3	903	P 3	een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant.	k/zw/1.3	PO	90	27	Nee	n.v.t.	SE
804	P 4	904	P 3	een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant.	k/zw/1.4	PO	90	27	Nee	n.v.t.	SE
						Totaal weging leerjaar 3/4		**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

fdci 1626	facilitaire dienstverlening: catering en inrichting	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**								

lj3 Kol.nr.	lj3 Per.	lj4 Kol.nr.	lj4 Per.	Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Werken in de keuken volgens HACCP richtlijnen.	K/ZW/9.3	H	90	40	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Ontvangen van gasten, bestellingen opnemen en uitserveren.	K/ZW/9.2	PO	n.v.t.	30	Nee		SE
803	P 3	903	P 3	Gerecht bereiden en afruimen en afwassen volgens HACCP normen.	K/ZW/9.2	PO	n.v.t.	30	Nee		SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

osba 1628	ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling

Basis/Kader/Mavo

lj3		lj4		Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 4	901	P 3	Informatie verstrekken over mogelijkheden om te bewegen/ sporten in de eigen regio.	K/ZW/11.1	S	n.v.t.	25	Nee		SE
802	P 4	902	P 3	Een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren + assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten.	K/ZW/11.2 + K/ZW/11.3	PO	n.v.t.	25	Nee		SE
803	P 1	903	P 1	Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures.	K/ZW/11.4	S	60	25	Nee		SE
804	P 2	904	P 2	Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's.	K/ZW/11.5	PO	n.v.t.	25	Nee		SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025 | Varendonck College: 2025-2027

tbzw 1629	technologie binnen zorg en welzijn	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling

Basis/Kader/Mavo

lj3		lj4		Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Verschillende technologische hulpmiddelen benoemen.	K/ZW/13.1	SO	60	33	Nee		
802	P 2	902	P 2	De invloed van ICT op technologische hulpmiddelen uitleggen. Klanten ondersteunen en motiveren bij het kiezen en gebruiken van technologische hulpmiddelen.	K/ZW/13.2 K/ZW/13.3	SO	60	33	Nee		
803	P 4	903	P 3	Technologische hulpmiddelen toepassen. Reflecteren op de gevolgen van technologische hulpmiddelen voor de klant en de maatschappij.	K/ZW/13.4 K/ZW/13.5	PO	60	34	Nee		
						Totaal weging leerjaar 3/4		**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

ondn 1709	ondernemen	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**								

lj3		lj4								
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.							
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027										
801	P 1	901	P 1	Jezelf als ondernemer beschrijven	K/EO/5.1	PO	n.v.t.	20	Nee	
802	P 2	902	P 2	Marketingplan	K/EO/5.2	PO	n.v.t.	30	Nee	
803	P 3	903	P 3	Financieel plan	K/EO/5.3	PO	n.v.t.	25	Nee	
804	P 4	904	P 3	Ondernemingsplan	K/EO/5.4	PO	n.v.t.	25	Nee	
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**		

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025 | Varendonck College: 2025-2027

robo 1906	robotica	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling

Basis/Kader/Mavo

lj3		lj4		Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Orientatie robotica	K/D&P/2.1/2.3	PO	n.v.t.	30	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Robotica: programmeren	K/D&P/2.1/2.3	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
803	P 3	903	P 3	Robotica: Eenvoudige schakelingen	K/D&P/2.2	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

Cohort 2025												Varendonck College: 2025-2027
podi 1909		podium	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling		DOMEINEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
leerjaar 3		leerjaar 4		**Onderwerp**							
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 & Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
		901	P 1	Ontwikkelen van een podiumproduct.	K/D&P/5.1	PO	n.v.t.	20	Ja	n.v.t.	SE
		902	P 2	Organiseren en voorbereiden van een podiumproduct.	K/D&P/5.2	PO	n.v.t.	20	Ja	n.v.t.	SE
		903	P 3	Realiseren en presenteren van een podiumproduct.	K/D&P/5.3	PO	n.v.t.	30	Ja	n.v.t.	SE
		904	P 3	Realiseren en presenteren van een podiumproduct.	K/D&P/5.3	PO	n.v.t.	30	Nee	n.v.t.	SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			
Berekening cijfer				SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.							

varendonck college
de wereld dichtbij

ufdv 1910	geüniformeerde dienstverlening en veiligheid	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling

Basis/Kader/Mavo

lj3		lj4		Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.								
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	presentatie	K/D&P/6.2	M	n.v.t.	25	Nee		
802	P 2	902	P 2	fysieke sporttest	K/D&P/6.1	PO	n.v.t.	25	Ja		
803	P 3	903	P 3	stage- opdracht	K/D&P/6.3 K/D&P/6.5	PO	n.v.t.	25	Nee		
804	P 4	904	P 3	toets basiskennis	K/D&P/6.4	S	60	25	Nee		
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij

toa 2006	tuinontwerp en -aanleg	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo	**Onderwerp**								

lj3 Kol.nr.	lj3 Per.	lj4 Kol.nr.	lj4 Per.	Onderwerp	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	WEGING	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis/Kader/Mavo lj3 2025-2026 + Basis/Kader/Mavo lj4 2026-2027											
801	P 1	901	P 1	Werkzaamheden opleveren	K/GR/2.3	PO	n.v.t.	30	Nee		SE
802	P 2-3	902	P 2-3	Orientatie op ontwerpen en aanleggen	K/GR/2.1	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
803	P 3-4	903	P 3-2	Tuinen ontwerpen en aanleggen	K/GR/2.2	PO	n.v.t.	35	Nee		SE
							Totaal weging leerjaar 3/4	**100**			

Berekening cijfer	SE-cijfer = gewogen gemiddelde van alle PTA onderdelen. Handelingsdelen moeten minimaal voldoende afgerond worden voor het eindexamen.

varendonck college
de wereld dichtbij