ne 11	Nederlands	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 2	Leesvaardigheid, inclusief woordenschat	NE/K/3/6/8	S	90	12	Ja	woordenboek Nederlands	SE-CE
802	P 3	Spreekvaardigheid	NE/K/5	M	15	8	Ja		SE
803	P 4	Schrijfvaardigheid, inclusief taalverzorging	NE/K/3/7	S	60	10	Ja	woordenboek Nederlands	SE-CE
804	P 4	Fictie Inleveren P1: 9 oktober 2026 Inleveren P2: 15 januari 2027 Inleveren P3: 19 maart 2027 Inleveren P4: 18 juni 2027	NE/K/3/6/8	PO	n.v.t.	10	Nee	woordenboek Nederlands	SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Kader 4		**2027-2028**							
901	P 1	Oriëntatie op leren en werken	NE/K/1/5	PO	n.v.t.	25	Ja	woordenboek Nederlands	SE
902	P 2	Kijken en luisteren	NE/K/4	S	120	15	Ja	woordenboek Nederlands	SE
903	P 3	Taalverzorging	NE/K/2/7	S	90	20	Ja	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 2026

Kol.nr.Per.

Nederlands (11)

Lj4 P2	902	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

Aanvullende informatie PTA Cohort 2026

Kol.nr.Per.

Nederlands (11)

Lj4 P2	902	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

Cohort 2026 | Varendonck College: 2026-2028

bi 191	biologie	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 1	Organen + Cellen Voortplanting en seksualiteit	Bi/K/2,4,12	S	60	10	Ja	Idem examenregelement	SE+CE
802	P 2	Erfelijkheid en evolutie Ordening	Bi/K/4,5,6,12,13	S	60	10	Ja	Idem examenregelement	SE+ CE
803	P 3	Stevigheid en beweging Ecologie	Bi/K/1,6,8	S	60	15	Ja	Idem examenregelement	SE + CE
804	P 4	Praktische opdracht binnen het thema Duuraamheid. Uiterste deadline 30 juni.	Bi/K/3,7	PO	n.v.t.	5	Nee	Laptop	SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Kader 4		**2027-2028**							
901	P 1	Regeling + Zintuigen	Bi/K/11	S	60	15	Ja	Idem examenregelement	SE+CE
902	P 2	Planten + Voeding en vertering	Bi/K/6,9,12	S	60	15	Ja	Idem examenregelement	SE+CE
903	P 3	Transport en afweer Gaswisseling en uitscheiding	BI/K/9,10 BI/V/1	S	60	15	Nee	Idem examenregelement	SE+CE
904	P 3	Grote praktische opdracht (GPO) wordt uitgevoerd in de tussenweek	BI/K/3	PO	90	15	Nee	Boek 4A biologie voor jou	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							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 1	Schrijfvaardigheid 3	En/K/4 - MVT/V/4	S	60	10	Ja	Woordenboek En-Nl+Nl-En+Nl	SE
802	P 2	Kijk&luistervaardigheid 3	En/K/2/5 - MVT/V/4	S	90	10	Ja	Oortjes met aux aansluiting + opgeladen laptop	SE-CE
803	P 3	Leesvaardigheid 3	En/K/1 - MVT/V/4	S	60	10	Ja	Woordenboek En-Nl+Nl-En+Nl	SE-CE
804	P 4	Spreekvaardigheid 3	En/K/3 - MVT/V/4	M	15	10	Ja	N.V.T.	SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Kader 4		**2027-2028**							
901	P	Schrijfvaardigheid 4	En/K/4 - MVT/V/4	S	60	20	Ja	Woordenboek En-Nl+Nl-En+Nl	SE
902	P	Kijk&luistervaardigheid 4	En/K/2/5 - MVT/V/4	S	90	20	Ja	Oortjes met aux aansluiting + opgeladen laptop	SE-CE
903	P	Spreekvaardigheid 4	En/K/3 - MVT/V/4	M	15	20	Nee	N.V.T.	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							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 1	Procenten Meetkunde Getallen	WI/K/1/2 WI/K/3/5,6	S	90	10	Nee	Rekenmachine, geodriehoek, koershoekmeter	SE
802	P 2	Goniometrie 1 Goniometrie 2 Omtrek, Oppervlakte en Inhoud	WI/K/1/2 WI/K/3/4/5	S	90	10	Ja	Rekenmachine, geodriehoek, koershoekmeter	SE
803	P 3	Formules en Grafieken Verschillende Verbanden Grafieken en Vergelijkingen	WI/K/1/2 WI/K/3/6	S	90	15	Ja	Rekenmachine, geodriehoek, koershoekmeter	SE
804	P 4	Praktische Opdracht: Ruimtelijk Inzicht	WI/K/1/2 WI/K/3/8	PO	n.v.t.	5	Nee	Rekenmachine, geodriehoek, koershoekmeter	SE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Kader 4		**2027-2028**							
901	P 1	Statistiek Verschillende Verbanden 2	WI/K/1/2 WI/K/3/4/7	S	90	20	Ja	Rekenmachine, geodriehoek, koershoekmeter	SE
902	P 2	Formules en Vergelijkingen 2 Rekenen, Meten en Schatten	WI/K/1/2 WI/K/3/4/5	S	90	20	Ja	Rekenmachine, geodriehoek, koershoekmeter	SE
903	P 3	Meetkunde 2 Ruimtemeetkunde	WI/K/1/2 WI/K/3/6	S	90	20	Nee	Rekenmachine, geodriehoek, koershoekmeter	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 2026 | Varendonck College: 2026-2028

rk 1135	rekenen	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 4		**2027-2028**							
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							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 1	Elektriciteit en Weer	K1, K2,K3, K5, K12	S	90	10	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
802	P 2	Krachten en stoffen	K1, K2,K3, K4, K9	S	90	10	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
803	P 3	Licht en warmte	K1, K2,K3, K6, K7	S	90	10	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
804	P 4	Materialen, atomen en straling	K1, K2,K3, K10, K11	S	90	10	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Kader 4		**2027-2028**							
901	P 1	schakelingen, elektriciteit	K1, K2,K3, K5	S	90	20	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
902	P 2	werktuigen, geluid	K1, K2,K3, K8, K9	S	90	20	Ja	binas, rekenmachine	SE-CE
903	P 3	energie, kracht en beweging	K1, K2,K3, K6, K9	S	90	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							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 1	Kopen en Handel	EC/K/1,2,3,4a, 7	S	90	10	Ja	Rekenmachine	SE-CE
802	P 2	De bank en Werk	EC/K/1,2,3,4b,5b	S	90	10	Ja	Rekenmachine	SE-CE
803	P 3	Produceren en de Overheid	EC/K/1,2,3,5a,6	S	90	10	Ja	Rekenmachine	SE-CE
804	P 4	Consumeren en Verzekeringen	EC/K/1,2,3,4	S	90	10	Ja	Rekenmachine	SE-CE
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Kader 4		**2027-2028**							
901	P 1	Inkomen en Geld	EC/K/1,2,3,4a,4b	S	90	21	Ja	Rekenmachine	SE-CE
902	P 2	Bedrijfsleven en Arbeidsmarkt	EC/K/1,2,3,4,5a	S	90	21	Ja	Rekenmachine	SE-CE
903	P 3	Handel en Ontwikkelingslanden	EC/K/1,2,3,5b,6,7,8	S	90	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							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 1	Deadline: vrijdag 16 oktober 2026, 17:00 uur Dimensie Schoonheid & Lelijkheid. Wat is kunst? Manieren om naar kunst te kijken. PO: Verslag van eerste culturele activiteit & opdrachten in het CKV-dossier	KV/K/1,2,3,4	PO	n.v.t.	25	Ja		
802	P 2	Deadline: vrijdag 15 januari 2027, 17:00 uur Dimensie Ambachtelijk & Industrieel Architectuur, Beeldende kunst, Design & Mode PO: Verslag van tweede culturele activiteit & opdrachten in het CKV-Dossier	KV/K/1,2,3,4	PO	n.v.t.	25	Ja		
803	P 3	Deadline: vrijdag 9 april 2027, 17:00 uur Dimensie Feit & Fictie Film, Fotografie en Nieuwe media PO: Verslag van derde culturele activiteit & opdrachten in het CKV-dossier	KV/K/1,2,3,4	PO	n.v.t.	25	Ja		
804	P 4	Deadline: vrijdag 2 juli 2027, 17:00 uur Dimensie Amusement & Engagement Dans, muziek & theater PO: Verslag van vierde culturele activiteit en opdrachten in het CKV-dossier	KV/K/1,2,3,4	PO	n.v.t.	25	Ja		
					Totaal weging leerjaar 3	**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 2026

Kol.nr.Per.

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

Cohort 2026 | Varendonck College: 2026-2028

lb	levensbeschouwing	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling						
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 1	Vrijheid, normen en identiteit		PO	n.v.t.	25	Nee		
802	P 2	religie in de actualiteit		PO	n.v.t.	25	Nee		
803	P 3	Ethiek en levenskeuzes		PO	n.v.t.	25	Nee		
804	P 4	Femicide, feminisme en masculiniteit		PO	n.v.t.	25	Nee		
					Totaal weging leerjaar 3	**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

lo 353	lichamelijke opvoeding	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Basis 3		**2026-2027**							
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 beveilligen van een sportieve activiteit	C-E	PO	n.v.t.	25	Nee		
					Totaal weging leerjaar 3	**50**			
Basis 4		**2027-2028**							
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 beveilligen 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 2026

Kol.nr.Per.

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	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)
	331	Atletiek. Een vorm hardlopen / hoogspringen / stoten , werpen of slingeren
	332	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton / tafeltennis / tennis.

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	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)
	431	Atletiek. Een vorm hardlopen / hoogspringen / stoten , werpen of slingeren
	432	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton / tafeltennis / tennis).

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).

de wereld dichtbij

Cohort 2026 | Varendonck College: 2026-2028

ma 322	maatschappijleer	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
801	P 1	Wat is maatschappijleer en cultuur en identiteit	ML1/k/1,3	S	60	20	Nee		SE
802	P 2	Politiek en burgerschap	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	ML1/k/2,3,7	S	60	20	Nee		SE
805	P 2-4	praktische opdrachten 'burgerschap' (inleveren 18-12) 'pluriforme samenleving' (inleveren 16-4) 'Rechtstaat' (inleveren 25-6)	ML1/k/2,4,5,6,7	PO	n.v.t.	20	Nee		SE
					Totaal weging leerjaar 3	**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

lob	loopbaanoriëntatie en -begeleiding	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
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	LOB-gesprekken en LOB-pitch		S	n.v.t.		Nee		
804	P 4	Stage lopen + Stageverslag		S	n.v.t.		Nee		
Kader 4		**2027-2028**							
901	P 1	Maak je eigen loopbaandossier		S	n.v.t.		Nee		
902	P 2	Vlog of Verslag open dag, meeloopdag en je keuze voor de vervolgopleiding		S	n.v.t.		Nee		
903	P 3	Stage lopen + Stageverslag		S	n.v.t.		Nee		
904	P 3	LOB-gesprekken en LOB-pitch		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

Aanvullende informatie PTA Cohort 2026

Kol.nr.Per.

loopbaanoriëntatie en -begeleiding ( )

LEERJAAR3

803 LOB-gesprekken	311	LOB-gesprek 1
	331	LOB-gesprek 2
	332	LOB-pitch

LEERJAAR 4

904 LOB-gesprekken	411	LOB-gesprek 1
	431	LOB-gesprek 2
	432	LOB-pitch

varendonck college

d&p 1900	dienstverlening en producten	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
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		SE
802	P 2	Kostenberekening + minitoets Organiseren van een activiteit	P/D&P/1	S	90	5	Nee	laptop	SE
803	P 3	Reisweek project Organiseren van een activiteit Presenteren promoten & verkopen Maken en/of verbeteren van een product	P/D&P/1,2,4	PO	n.v.t.	15	Nee		SE
804	P 4	Algemeen cijfer techniek Maken en/of verbeteren van een product	P/D&P/3	PO	n.v.t	10	Nee		
					Totaal weging leerjaar 3	**40**			
Kader 4		**2027-2028**							
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	laptop	
904	P 3	Algemeen cijfer techniek Maken en/of verbeteren van een product	P/D&P/4	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							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3	**2026-2027**								
801	P 1 t/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 1 t/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 1 t/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**			
Kader 4	**2027-2028**								
901	P 1 t/m 3	Interieurbouw	P/BWI/1.1 P/BWI/1.2 P/BWI/1.3	PO	n.v.t.	20	Nee		SE
902	P 1 t/m 3	Bouwvoorbereiding	P/BWI/4.1 P/BWI/4.2 P/BWI/4.3 P/BWI/4.4	PO	n.v.t.	20	Nee		SE
903	P 1 t/m 3	voorbereiding praktijkexamen opdracht	P/BWI/1 en 4	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 2026

Kol.nr.Per.

bouwen, wonen, interieur (1200)

			Soort toet	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							
Kol.nr.	Per.	**Onderwerp**	EINDTERMEN	SOORT TOETS	DUUR	PERCENTAGE	HERKANSBAAR	HULPMIDDELEN	SE EN/OF CE
Kader 3		**2026-2027**							
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**			
Kader 4		**2027-2028**							
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.

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
801	P 1	901	P 1	Werkvoorbereiding		K/BWI/2.1	PO	n.v.t.	15	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
802	P 2	902	P 2	Technische tekening met matriaalstaat		K/BWI/2.1 en K/BWI/2.2	PO	n.v.t.	15	Nee	Tekensoftware/schetspapier	SE
803	P 3	903	P 3	Metselopdracht		K/BWI/2.2	PO	n.v.t.	35	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
804	P 4	904	P 3	Metselopdracht		K/BWI/2.2	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 2026						Varendonck College: 2026-2028						
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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
801	P 1	901	P 1	Werkvoorbereiding		K/BWI/10.1	PO	n.v.t.	15	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
802	P 2	902	P 2	Technische tekening met matriaalstaat		K/BWI/10.1	PO	n.v.t.	15		Tekensoftware/schetspapier	SE
803	P 3	903	P 3	Metselopdracht		K/BWI/10.2	PO	n.v.t.	35		Werkplaats en gereedschap	SE
804	P 4	904	P 3	Metselopdracht		K/BWI/10.3	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 2026												Varendonck College: 2026-2028
meub 1220		meubelmaken		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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
801	P 1	901	P 1	Introductie meubelmaken opdracht		K/BWI/16.1	PO	n.v.t.	15	Nee	Werkplaats en gereedschap	SE
802	P 2	902	P 2	Technische tekening met matriaalstaat		K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	PO	n.v.t.	15		Tekensoftware/schetspapier	SE
803	P 3	903	P 3	Meubelstuk		K/BWI/16.2	PO	n.v.t.	35		Werkplaats en gereedschap	SE
804	P 4	904	P 3	Meubelstuk		K/BWI/16.2	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 2026												Varendonck College: 2026-2028
intd 1223		interieurontwerp en - design	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 leerjaar 3 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo leerjaar 4 2027-2028											
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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
bort 1224		bouwkundig onderhoud, renovatie en transformatie	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
utii 1311		utiliteitsinstallaties	S = PO = H = M =	schriftelijk praktische opdracht handelingsdeel 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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
801	P	901	P	Tekeningen en schema's van utiliteitsinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken.		K/PIE/7.1	PO	60	40	Nee	ELO digitaal, gereedschap & hulpmiddelen lokaal	SE
802	P	902	P	Leidingsystemen voor een utiliteitsinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten.		K/PIE/7.2	PO	60	30	Nee	ELO digitaal, gereedschap & hulpmiddelen lokaal	SE
803	P	903	P	Onderdelen ten behoeven van een utiliteitsinstallatie monteren, aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening.		K/PIE/7.3	PO	90	30	Nee	ELO digitaal, gereedschap & hulpmiddelen lokaal	SE
804	P			Alleen leerjaar 3: (zelfstandig werkende) Uitbreiding op een utiliteitsinstallatie monteren, aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening		K/PIE/7.3	PO	90		Nee	ELO digitaal, gereedschap & hulpmiddelen lokaal	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 2026												Varendonck College: 2026-2028
drze 1327		duurzame energie	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
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 2026												Varendonck College: 2026-2028
prbl 1328		praktisch booglassen	S = PO = H = M =	schriftelijk praktische opdracht handelingsdeel 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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
801	P	901	P	Werkzaamheden voorbereiden ahv tekeningen & symbolen én veiligheidsvoorschiften én persoonlijke beschermingsmiddelen bepalen.		K/PIE/8.1	PO	60	35	Nee	ELO-digitaal & lasapparatuur & PBM's	SE
802	P	902	P	Machines & gereedschappen in-, & afstellen én Materiaal voor bereiden & lasnaden aanbrengen		K/PIE/8.2	PO	60	25	Nee	ELO-digitaal & lasapparatuur & PBM's	SE
803	P	903	P	Werkstukkeuze & een plan van aanpak opstellen (lasvolgorde, procedure, lasprocessen, veiligheidsregels en Persoonlijke BeschermingsMiddelen (PBM) én de onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden volgens werkopdracht en controleren aan de hand van kwaliteitseisen.		K/PIE/8.3 K/PIE/8.4	PO	90	40	Nee	ELO-digitaal & lasapparatuur & PBM's	SE
804	P			Alléén leerjaar 3: Onderdelen en deelproducten meten en controleren en werkzaamheden afronden.		K/PIE/8.4	PO	90		Nee	ELO-digitaal & lasapparatuur & PBM's	
								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 2026												Varendonck College: 2026-2028
dmat 1329		domotica en automatisering		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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
stec 1334		slimme technologie	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
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	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 2026												Varendonck College: 2026-2028
dt1 1335		dronetechniek I		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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
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 2026												Varendonck College: 2026-2028
ftst 1409		fietstechniek	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
elvt 1419		elektrische voertuigen	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
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

Cohort 2026											Varendonck College: 2026-2028
avp 1501		audiovisuele vormgeving en productie	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
801	P	901	P								
802	P	902	P								
803	P	903	P								
804	P	904	P								
								Totaal weging leerjaar 3/4	**0**		
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 2026												Varendonck College: 2026-2028
3dvr 1505		3D-vormgeving en - realisatie	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
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 2026												Varendonck College: 2026-2028
idee 1506		idee-ontwikkeling	S = schriftelijk PO = praktische opdracht H = handelingsdeel M = mondeling									
leerjaar 3		leerjaar 4		**Onderwerp**								
Kol.nr.	Per.	Kol.nr.	Per.		**DOMEINEN**	**SOORT TOETS**	**DUUR**	**WEGING**	**HERKANSBAAR**	**HULPMIDDELEN**	**SE EN/OF CE**	
Basis/Kader/Mavo lj3 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
foto 1511		fotografie	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
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 2026											Varendonck College: 2026-2028
mzrg 1604		mens en zorg	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
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 2026												Varendonck College: 2026-2028
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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
		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 2026												Varendonck College: 2026-2028
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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
		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 2026												Varendonck College: 2026-2028
hvvz 1608		hand- en voetverzorging	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
		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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
wzkj 1620		welzijn kind en jongere	S = PO = H = M =	schriftelijk praktische opdracht handelingsdeel 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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
801	P 1	901	P 1	Ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling		K/ZW/5.1	S	60	33	Ja		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	Ja		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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
kmuv 1623		kennismaking met uiterlijke verzorging	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
fdci 1626		facilitaire dienstverlening: catering en inrichting	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
801	P 1	-	-	Werken in de keuken volgens HACCP richtlijnen.	K/ZW/9.3	H	90	40	Nee		SE
802	P 2	-	-	Ontvangen van gasten, bestellingen opnemen en uitserveren.	K/ZW/9.2	H	n.v.t.	30	Nee		SE
803	P 4	-	-	Gerecht bereiden en afruimen en afwassen volgens HACCP normen.	K/ZW/9.2	H	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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
osba 1628		ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten		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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
801	P 1	901	P 1	Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures.		K/ZW/11.1	S	n.v.t.	25	Nee		SE
802	P 2	902	P 2	Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's.		K/ZW/11.2 + K/ZW/11.3	PO	n.v.t.	25	Nee		SE
803	P 4	903	P 3	Informatie verstrekken over mogelijkheden om te bewegen/ sporten in de eigen regio.		K/ZW/11.4	S	60	25	Nee		SE
804	P 4	904	P 3	Een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren + assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten.		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 2026												Varendonck College: 2026-2028
tbzw 1629		technologie binnen zorg en welzijn		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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
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

Cohort 2026												Varendonck College: 2026-2028
ondn 1709		ondernemen	S = PO = H = M =	schriftelijk praktische opdracht handelingsdeel 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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028												
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 2026												Varendonck College: 2026-2028
robo 1906		robotica	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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
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 2026												Varendonck College: 2026-2028
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 2026-2027 & Basis/Kader/Mavo lj4 2027-2028											
801	P 1	901	P 1	Ontwikkelen van een podiumproduct.	K/D&P/5.1	PO	n.v.t.	20	Ja	n.v.t.	SE
802	P 2	902	P 2	Organiseren en voorbereiden van een podiumproduct.	K/D&P/5.2	PO	n.v.t.	20	Ja	n.v.t.	SE
803	P 3	903	P 3	Realiseren en presenteren van een podiumproduct.	K/D&P/5.3	PO	n.v.t.	30	Ja	n.v.t.	SE
804	P 4	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