

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GT	Vak: Nederlands
--------------------------------------	-----------------------------	---	---------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CSE**.

Periode / Datum	Magister code	Bijzonderheden / Magisteromschrijving	Toets (M of S) Prakt. Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee
lj. 4	NE401	SO Lezen 1/2	S	1	1	lezen: Indeling van een tekst, hoofdzaken en hoofdgedachte, feiten, meningen en argumenten.	Leesvaardigheden	NE/K/2/3/6/7	nee
lj. 4	NE402	SO Lezen 3/4/5	S	1	1	Lezen: verbanden en signaalwoorden. Betrouwbaarheid, kritisch lezen, bron, schrijver en doel.	leesvaardigheden	NE/K/2/3/6/7	nee
lj. 4	NE403	Project fictie 1: boektoets	S	1	6	Poëzie en fictie, lezen	leesvaardigheden, leesvaardigheden en fictie	NE/K/1/2/3/4/5/7/8	nee
lj. 4	NE404	Project fictie 2: boektoets	S	1	6	Poëzie en fictie, lezen en spreken	leesvaardigheden, leesvaardigheden en fictie	NE/K/1/2/3/4/5/7/8	nee
lj. 4	NE405	leesvaardigheid/samenvatten Toets	S	1	6	lezen en schrijven	Leesvaardigheid	NE/K/6/7	ja
lj. 4	NE406	Fictietoets	s	1	6	Poëzie en fictie, woordenschat, schrijven, kijken en luisteren, spreken en gesprekken, lezen.	basisvaardigheden leervaardigheden voor het van NE leesvaardigheden en fictie	NE/K/6/8	ja
lj. 4	NE407	oefenexamen	s	1	6	lezen en woordenschat, schrijven	leervaardigheid voor het vak Ne leesvaardigheid schrijfvaardigheid	NE/K/3/6/7	ja
lj. 4	NE408	oefenen kijk- en luistervaardigheid	s	3	1	luister- en kijkvaardigheid	lezen, woordenschat, kijken- en luisteren	NE/K/4	nee
lj. 4	NE409	kijk- en luistertoets	s	2	6	luister- en kijkvaardigheid	lezen, woordenschat, kijken- en luisteren	NE/K/4	nee
lj. 4	NE410	e-mail schrijven	S	1	1	schrijven, spelling en grammatica, woordenschat	Basisvaardigheden	NE/K/2/3/6/7	nee

							leervaardigheden voor het vak NE Leesvaardigheden schrijfvaardigheden		
lj. 4	NE411	Brief schrijven toets	S	1	6	schrijven, spelling en grammatica, woordenschat	Basisvaardigheden leervaardigheden voor het vak NE Leesvaardigheden schrijfvaardigheden	NE/K/2/3/6/7	ja
lj. 4	NE412	SO Taalverzorging 1/2	S	1	1	Spelling en grammatica	Basisvaardigheden	NE/K/2	Nee
lj. 4	NE413	SO Taalverzorging 3/4/5	S	1	1	Spelling en grammatica	Basisvaardigheden	NE/K/2	nee
lj. 4	NE414	Eindtoets Taalverzorging	S	1	6	Spelling en grammatica	Basisvaardigheden	NE/K/2	ja
lj. 4	NE415	SO oefenartikel	S	1	1	Lezen, woordenschat, spelling en grammatica	Leesvaardigheden schrijfvaardigheden basisvaardigheden	NE/K/2/3/6/7/8	nee
lj. 4	NE416	Artikel toets	S	1	6	Lezen, woordenschat, spelling en grammatica	Leesvaardigheden schrijfvaardigheden basisvaardigheden	NE/K/2/3/6/7/8	nee
lj. 4	NE417	Presentatie profielwerkstuk	M	4	6	spreken	Spreek- en gespreksvaardigheid	NE/K/5	nee
Herkans ing			Toe ts (S)	2					

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 4 VMBO - GT	Vak: Engels
--------------------------------------	----------------------	--------------------------------------	----------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CSE**.

Periode / Datum	Magister-code	Magister-omschrijving	Vorm (M/S/D/P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Herkansbaar ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	EN401	praktische opdracht units 1 + 2	(M/S/D/P)	divers	1	werk, uitgevoerd in de les en/of thuis, waarmee de leerling aantoonst in hoeverre hij de aangeboden leerstof van de genoemde units beheerst. Uitvoering deels alleen, deels samen.	leervaardigheid, leesvaardigheid, schrijfvaardigheid, luistervaardigheid	MVT/K/1/2/3/4/5/6/7	nee	
Leerjaar 4	EN402	s.o. unit 1	S	25	1	idioom, woordenschat-opbouw.	leervaardigheid	MVT/K/3	nee	
Leerjaar 4	EN403	s.o. unit 1	S	25	1	idioom, woordenschat-opbouw.	leervaardigheid	MVT/K/3	nee	
Leerjaar 4	EN404	eindtoets unit 1	S	50	3	Leerwerk; woorden + zinnen + grammatica unit 1 Vaardigheden; luisteren, lezen, schrijven.	luistervaardigheid, leesvaardigheid, schrijfvaardigheid	MVT/K/2/3/4/5	Ja*	Eén van de drie unittoetsen is herkansbaar
Leerjaar 4	EN405	s.o. unit 2	S	25	1	idioom, woordenschat-opbouw.	leervaardigheid	MVT/K/3	nee	
Leerjaar 4	EN406	s.o. unit 2	S	25	1	idioom, woordenschat-opbouw.	leervaardigheid	MVT/K/3	nee	
Leerjaar 4	EN407	eindtoets unit 2	S	50	3	Leerwerk; woorden + zinnen + grammatica unit 1	luistervaardigheid, leesvaardigheid, schrijfvaardigheid	MVT/K/2/3/4/5	Ja*	Eén van de drie unittoetsen is herkansbaar

						Vaardigheden; luisteren, lezen, schrijven.				
Leerjaar 4	EN408	praktische opdracht units 3 + exam units	(M/S/D/P)	divers	1	werk, uitgevoerd in de les en/of thuis, waarmee de leerling aantoont in hoeverre hij de aangeboden leerstof van de genoemde units beheerst. Uitvoering deels alleen, deels samen.	leervaardigheid, leesvaardigheid, schrijfvaardigheid, luistervaardigheid	MVT/K/1/2/3/4/5/6/7	nee	
Leerjaar 4	EN409	s.o unit 3	S	25	1	idioom, woordenschat- opbouw.	leervaardigheid	MVT/K/3	nee	
Leerjaar 4	EN410	s.o unit 3	S	25	1	idioom, woordenschat- opbouw.	leervaardigheid	MVT/K/3	nee	
Leerjaar 4	EN411	eindtoets unit 3	S	50	3	Leerwerk; woorden + zinnen + grammatica unit 1 Vaardigheden; luisteren, lezen, schrijven.	luistervaardigheid, leesvaardigheid, schrijfvaardigheid	MVT/K/2/3/4/5	Ja*	Één van de drie unittoetsen is herkansbaar
Leerjaar 4	EN412	media file	S/D	n.v.t.	3	4 (nieuws)artikelen op het internet zoeken, artikelverslagen maken n.a.v. vragenblad in Google Classroom	leesvaardigheid, schrijfvaardigheid, basisvaardigheden, oriëntatie op leren en werken	MVT/K/1/2/3/4/5	nee	
Leerjaar 4	EN413	schrijfvaardigheid	S	50	4	Informatie geven of vragen in briefvorm	schrijfvaardigheid	MVT/K/1/2/7	ja	
Leerjaar 4	EN414	kijk- en luistervaardigheid	S	100	4	beeld- en geluidsfragmenten bekijken/beluisteren + vragen hierover beantwoorden	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K/3/5	nee	

Leerjaar 4	EN415	spreekvaardigheid	m	15	4	3 onderdelen = uitspraak / reageren in sociale situaties / gebeurtenis beschrijven	spreekvaardigheid	MVT/K/6	nee	
---------------	-------	-------------------	---	----	---	--	-------------------	---------	-----	--

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 4 VMBO - GT	Vak: Duits
--------------------------------------	-----------------------------	---	----------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CSE**. Voor de wijze waarop het SE-cijfer tot stand komt: zie *

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfer	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kern doel (onderdelen examen programma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4 2021/22 Periode: aug / dec	DU 401	S	1 lesuur	1	Neue Kontakte, 6 ^e editie, 4vmbo-kgt leerwerkboek A: Hoofdstuk 1, blz. 4, 7	Leesvaardigheid, Luistervaardigheid, Schrijfvaardigheid Spreekvaardigheid	K2 t/m K7, V3, V4**	ja	
Leerjaar 4 2021/22 Periode: aug / dec	DU 402	S	1 lesuur	1	Neue Kontakte, 6 ^e editie, 4vmbo-kgt leerwerkboek A: Hoofdstuk 2, blz. 4, 91	Leesvaardigheid, Luistervaardigheid, Schrijfvaardigheid Spreekvaardigheid	K2 t/m K7, V3, V4**	ja	
Leerjaar 4 2021/22 Periode: aug / dec	DU 403	P	Moet klaar zijn / ingeleverd zijn op het einde van periode aug/dec	1	Neue Kontakte, 6 ^e editie, Duits 4 vmbo-kgt leerwerkboek A: Hoofdstuk 1, blz. 4, 7 Hoofdstuk 2, blz. 4, 91	Leesvaardigheid Luistervaardigheid, Schrijfvaardigheid Spreekvaardigheid	K1 t/m K7, V3, V4, V5**	nee	Praktische opdracht: Schriftelijk werk, uitgevoerd in de les en/of thuis, waarmee de leerling aantoont in hoeverre hij de aangeboden leerstof in periode aug/dec beheerst. Uitvoering deels alleen, deels samen.

*Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers voor de PTA onderdelen in schooljaar 2021-2022

Periode / Datum	Magister code	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfer	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4 2021/22 Periode: aug / dec	DU 404	M	0,2 lesuur	6	Neue Kontakte, 6 ^e editie, 4vmbo-kgt leerwerkboek A en B, blz.189	Spreekvaardigheid	K6, V3**	ja	
Leerjaar 4 2021/22 Periode: jan / apr	DU 405	S	1 lesuur	1	Neue Kontakte, 6 ^e editie, 4vmbo-kgt leerwerkboek B: Hoofdstuk 3, blz.5, 7	Leesvaardigheid, Luistervaardigheid, Schrijfvaardigheid Spreekvaardigheid	K2 t/m K7, V3, V4**	ja	
Leerjaar 4 2021/22 Periode: jan / apr	DU 406	S	1 lesuur	1	Neue Kontakte, 6 ^e editie, 4vmbo-kgt leerwerkboek B: Hoofdstuk 4, blz. 5, 79	Leesvaardigheid, Luistervaardigheid, Schrijfvaardigheid Spreekvaardigheid	K2 t/m K7, V3, V4**	ja	

*Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers voor de PTA onderdelen in schooljaar 2021-2022

Periode / Datum	Magister code	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfer	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examen programma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4 2021/22 Periode: jan / apr	DU 408	P	Moet klaar zijn / ingeleverd zijn op het einde van periode jan/apr	1	Neue Kontakte, 6° editie, Duits 4 vmbo-kgt leerwerkboek B: Hoofdstuk 3, blz. 5, 7 Hoofdstuk 4, blz. 5, 79	Leesvaardigheid, Luistervaardigheid, Schrijfvaardigheid Spreekvaardigheid	K1 t/m K7, V3, V4, V5**	nee	Praktische opdracht: Schriftelijk werk, uitgevoerd in de les en/of thuis, waarmee de leerling aantoont in hoeverre hij de aangeboden leerstof in periode jan/apr beheerst. Uitvoering deels alleen, deels samen.
Leerjaar 4 2021/22 Periode: jan / apr	DU 409	S	2 lesuren	2	Neue Kontakte, 6° editie, 4vmbo-kgt leerwerkboek B, blz. 188, 189 CITO-toets Leesvaardigheid	leesvaardigheid	K3, K4, V1, V3, V5**	nee	
Leerjaar 4 2021/22 Periode: jan / apr	DU 410	S	2 lesuren	2	Neue Kontakte, 6° editie, 4vmbo-kgt leerwerkboek B, blz. 188 CITO-toets Luisterkijkvaardigheid	luistervaardigheid	K3, K5, V3**	nee	
Leerjaar 4 2021/22 Periode: jan / apr	DU 411	S	1 lesuur	2	Neue Kontakte, 6° editie, 4vmbo-kgt leerwerkboek B, blz. 192 t/m 196 Brief/mailopdracht	schrijfvaardigheid	K7, V2**	ja	
		Herkansing: Op het einde van het schooljaar kan voor het vak Duits 1 toets herkanst, worden die herkansbaar is.		Hangt af van de keuze van de leerling.					

*Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers voor de PTA onderdelen in schooljaar 2021-2022

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 4 VMBO - GT	Vak: wiskunde
--------------------------------------	-----------------------------	---	-------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CSE**.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
leerjaar 4	WI401	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 1	Statistiek	K 7	ja	SE1 toets
leerjaar 4	WI402	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 2	Verbanden 1	K 4, V 1, 2 en 3	nee	toets
leerjaar 4	WI403	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 3	Hoeken en Afstanden	K 6, V 1 en 5	nee	toets
leerjaar 4	WI404	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 4	Grafieken en vergelijkingen	K 4, V 1, 2 en 3	ja	SE2 toets
leerjaar 4	WI405	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 5	Rekenen, meten en schatten	K 5, V 1	nee	toets
leerjaar 4	WI406	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 6	Vlakke figuren	V 1	nee	toets
leerjaar 4	WI407	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 7	Verbanden 2	V 1	nee	toets
leerjaar 4	WI408	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 8	Ruimtemeetkunde	K 6 en 7	nee	toets
leerjaar 4	WI409	Schriftelijk	2½	2	Hoofdstukken 5, 6, 7 en 8	OudExamen	K 4 t/m 7, V 1	ja	SE 3 toets

Het SE -cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers van leerjaar 4

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3-4 VMBO-GT	Vak: biologie
---	-----------------------------	---	-------------------------

Bij dit vak is sprake van een: SE en CSE.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3	Bi 301	S en P Practica, kleine verslagen , overhoringen en opdrachten	Variabel gedurende het schooljaar	2	In de boeken, digitaal leer materiaal en op biologiepagina	Microscopie, presentaties, tabellen en grafieken, biologische tekeningen maken	K1,2 en 3, V3	Nee	Voortschrijdend gemiddelde
Leerjaar 3	Bi302	S T1 en T4	1	2	Boek 3A Biologiepagina, digitaal leer materiaal	Celbouw organismen en Evolutie	K1,3,4,5,6, 12,13, V3	Ja	
Leerjaar 3	Bi303	S T2	1	2	Boek 3A Biologiepagina, digitaal leer materiaal, Bioplek	Voortplanting en ontwikkeling	K3 en K12	Nee	
Leerjaar 3	Bi304	ST5	1	2	Boek 3B Biologiepagina, Bioplek, digitaal leer materiaal	Zenuwstelsel, hormoonstelsel, impulsgeleiding	K1,3- 10, 11- V2,4	Nee	
Leerjaar 3	Bi305	ST6	1	2	Boek 3B Biologiepagina, Bioplek, digitaal leer materiaal	Zintuigenstelsel	K1,3- 10, 11- V2,4	Nee	
Leerjaar 3	Bi 306	ST7	Eigen tijd	1	Boek 3B Biologiepagina, Bioplek, digitaal leer materiaal	Het beender- en spierstelsel	K1,3-8	Nee	
Leerjaar 3	Bi307	S Verslag	Eigen tijd	1	Biologiepagina, digitaal leer materiaal	Beroepen orientatie	K 1,2,3	Ja, moet V zijn	
Leerjaar 4	BI401	P + S		2		Kleine overhoringen, practica en opdrachten	K1,3,4,6,11, 12, V4	Nee	

Leerjaar 4	BI402	S		2		T1 Planten	K1,3-6,7-9-V4	Ja	
Leerjaar 4	BI403	S		2		T2 Ecologie, T3 Mens en Milieu	K1,3-5,6,7-V3,4	Nee	
Leerjaar 4	BI404	S		2		T3 Erfelijkheid	K 1,3-11	Nee	
Leerjaar 4	BI405	S		2		T4 Voeding en vertering, T5 Gaswisseling	K 1,3-9	Nee	
Leerjaar 4	BI406	S		2		T6 Transport, T7 Opslag, uitscheiding en bescherming	K 1,3-8,9,10,11-V1	Nee	
Leerjaar 4	BI407	S		2		T8 Gedrag	K 1,3-7-V2	Nee	
Leerjaar 4	Bi408	P+S		2	Boek 3A, biologiepagina en stencils	Practicum	K 1,2,3	Nee	

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers volgens de formule: $(1 \times SE 1) + (2 \times SE 2)$ gedeeld door 3

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 VMBO - GT	Vak: economie
--------------------------------------	----------------------	--------------------------------------	------------------

Bij dit vak is sprake van een: SE en CSE.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kern doel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkans baar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3	EC301	Schriftelijk	1	1	H1 - Wikken en wegen	Soorten behoeften Schaarste Producten onderscheiden Consumeren Collectieve voorziening Marketingmix Soorten reclame Soorten merken Informatie consument Consumentenorganisatie Rechten/plichten koper en verkoper Regels overeenkomst kopen op afstand MVO vraag- en aanbodtheorie	EC/K4	nee	
Leerjaar 3	EC302	Schriftelijk	1	1	H2 - Thuis in geldzaken	Vormen van ruil Vormen van het geld Diverse manieren van betalen bank-saldo berekenen Koopkracht en inflatie samengestelde en enkelvoudige interest Spaarvormen Beleggen kredietnemers en kredietverstrekkers Lenen/sparen en inflatie Rente en aflossing Koop op afbetaling Huurkoop Doorlopend krediet Leasing	EC/K4	nee	

Leerjaar 3	EC303	Schriftelijk	1	1	H3 - Geld over en tekort	Soorten inkomsten Oorzaken verschil in beloning Inkomsten zonder tegenprestatie Budgetteren Reserveren Oplossingen financieringsproblemen Autokosten	EC/K4	nee	
Leerjaar 3	EC304	Schriftelijk	1	1	H4 - Wonen en verzekeren	Huurovereenkomst Rechten en plichten huurder en verhuurder Sociale huurwoningen en vrije sector Eigen huis kopen (makelaar, notaris, voorlopig en transportakte) Hypotheeklasten Hypotheekvormen Keuze huren of kopen OZB Eigen huis verzekeren (polis, opstal, inboedel, onderverzekerd en oververzekerd)	EC/K4	nee	
Leerjaar 3	EC305	Schriftelijk	1	1	H5 - Werk voor de overheid	Overheid Overheidsinstanties Overheidsregels Collectieve sector Particuliere sector Privatisering en nationalisering kartels en fusies Rijksbegroting en miljoenennota Staatsschuld Volksverzekeringen Werknemersverzekeringen actieven en niet-actieven Brutoloon/nettoloon Loonheffing Inkomstenbelasting	EC/K5	nee	
Leerjaar 3	EC306	Schriftelijk	1	1	H6 - Laat nog wat over	Economische groei Matschappelijke kosten en baten Duurzame productie en biologische productie Milieuheffing en milieusubsidie Keurmerken duurzaamheid	EC/K5	nee	

Leerjaar 3	EC307	Schriftelijk	1	1	H7 - werk en bedrijf	Economische groei Maatschappelijke kosten en baten Duurzame productie en biologische productie Milieuheffing en milieusubsidie Keurmerken duurzaamheid	EC/K5	nee	
Leerjaar 3	EC308	Schriftelijk	1	1	H8 - productie en technologie	Arbeidsverdeling Arbeidsproductiviteit Technische besparingen (mechaniseren, automatiseren en robotiseren) Innovatie Marktvormen en kenmerken	EC/K5	nee	
Leerjaar 4	EC401	Schriftelijk	1	2	Hoofdstuk 1 Werken voor de winst	Marktsector/afzet/BTW/Consumentenprijs /brutowinst/inkoopwaarde van de verkopen/vaste kosten/ variabele kosten/ kostprijs/bedrijfskosten/brutowinstopslag/ brutowinstmarge/ MVO/maatschappelijke kosten en baten/marktvormen	Ec/K/8, Ec/V/1	ja	
Leerjaar 4	EC402	Schriftelijk	1	2	Hoofdstuk 2 werkloosheid	Beroepsbevolking/ werkgelegenheid/vacature/krappe en ruime arbeidsmarkt/diverse werkloosheid/ hoog en laag conjunctuur	Ec/K/8, Ec/V/1	ja	
Leerjaar 4	EC403	Schriftelijk	1	2	Hoofdstuk 3 Geld voor de overheid	BTW/accijns/Onroerendzaakbelasting/ belastbare inkomen/Eigenwoningforfait/ aftrekposten/begrotingstekort en overschot/	Ec/V/1	ja	
Leerjaar 4	EC404	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 4 Inkomen	Inflatie/deflatie/ nivelleren en denivelleren/CPI/Koopkracht/Prijscompensatie/nominaal inkomen/	Ec/V/1	ja	
Leerjaar 4	EC405	Schriftelijk	1	2	Hoofdstuk 5 Nederland en de rest van de wereld	Import/export/open en gesloten economie/vrijhandel/protectie	Ec/K/7	ja	
Leerjaar 4	EC406	Schriftelijk	1	1	Hoofdstuk 6 Niet alleen op de wereld	Ontwikkelingslanden/ondervoeding/analfabetisme/nationaal inkomen/inkomen per hoofd/monocultuur/ruilvoet/grondstoffen/ onds/noodhulp/structurele en gebonden hulp	Ec/K/7	ja	

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers en het overgangscijfer van leerjaar 3 en 4.

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 VMBO - GT	Vak: natuurkunde (N3)
--------------------------------------	-----------------------------	---	---------------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CSE**.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 10	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Lj. 3	N3301	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 1: Krachten	K1/K2/K3/K9	nee	
Lj. 3	N3302	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 2: Elektriciteit	K1/K2/K3/K5	nee	
Lj. 3	N3303	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 3: Energie	K1/K2/K3/K6	nee	
Lj. 3	N3304	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 4: Het weer	K1/K2/K3/K12	nee	
Lj. 3	N3305	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 5: Licht	K1/K2/K3/K7	nee	
Lj. 3	N3306	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 6: Schakelingen	K1/K2/K3/K5	nee	
Lj. 3	N3307	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 7: Materie	K1/K2/K3/K10	nee	
Lj. 3	N3308	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 8: Straling	K1/K2/K3/K11	nee	

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers en het overgangscijfer van leerjaar 3 en 4

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 4 VMBO - GT	Vak: natuurkunde (N3)
--------------------------------------	-----------------------------	---	---------------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CSE**.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 10	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Lj. 4	N3401	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 1: Krachten	K1/K2/K3/K9	Ja (halverwege schooljaar)	
Lj. 4	N3402	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 2: Warmte	K1/K2/K3/K6	Ja (halverwege schooljaar)	
Lj. 4	N3403	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 3: Energie	K1/K2/K3/K6	Ja (halverwege schooljaar)	
Lj. 4	N3404	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 4: Elektriciteit	K1/K2/K3/K5	Ja (halverwege schooljaar)	
Lj. 4	N3405	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 5 Geluid	K1/K2/K3/K8	Ja (halverwege schooljaar)	
Lj. 4	N3406	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 6: Werktuigen	K1/K2/K3/K9	Ja (einde schooljaar)	
Lj. 4	N3406	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 7: Stoffen	K1/K2/K3/K4	Ja (einde schooljaar)	
Lj. 4	N3407	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 8: Materialen	K1/K2/K3/K4	Ja (einde schooljaar)	
Lj. 4	N3408	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 9: Schakelingen	K1/K2/K3/K5	Ja (einde schooljaar)	
Lj. 4	N3409	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 10: Bewegingen	K1/K2/K3/K9	Ja (einde schooljaar)	
Lj. 4	N3410	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 11: Kracht en beweging	K1/K2/K3/K9	Ja (einde schooljaar)	

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers en het overgangscijfer van leerjaar 3 en 4

Programma van Toetsing en Afsluiting	Schooljaar: 2021-2022	Leerjaar en afdeling: 4 - GT	Vak: Natuurkunde (N3)
--------------------------------------	-----------------------	------------------------------	-----------------------

MAATWERK PTA VOOR OVERSTAPPERS 3HAVO

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CSE**. Voor de wijze waarop de cijfers tot stand komen: zie zakboek.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 10	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Lj. 4	N3304	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 4: Het weer	K1/K2/K3/K12	nee	PTA
Lj. 4	N3305	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 5: Licht	K1/K2/K3/K7	nee	PTA
Lj. 4	N3307	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 7: Materie	K1/K2/K3/K10	nee	PTA
Lj. 4	N3308	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 8: Straling	K1/K2/K3/K11	nee	PTA
Lj. 4	N3401	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova) Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 1: Krachten Hoofdstuk 6: Werktuigen	K1/K2/K3/K9	Ja (halverwege schooljaar)	PTA
Lj. 4	N3402	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 2: Warmte Hoofdstuk 3: Energie	K1/K2/K3/K6	Ja(halverwege schooljaar)	PTA
Lj. 4	N3403	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova) Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 4: Elektriciteit Hoofdstuk 9: Schakelingen	K1/K2/K3/K5	Ja (halverwege schooljaar)	PTA
Lj. 4	N3404	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel A (Nova)	Hoofdstuk 5: Geluid	K1/K2/K3/K8	Ja (einde schooljaar)	PTA

Lj. 4	N3405	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 7: Stoffen Hoofdstuk 8: Materialen	K1/K2/K3/K4	Ja (einde schooljaar)	PTA
Lj. 4	N3406	Toets (s)	1	1	Leerwerkboek Deel B (Nova)	Hoofdstuk 10: Bewegingen Hoofdstuk 11: Kracht en beweging	K1/K2/K3/K9	Ja (einde schooljaar)	PTA

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers en het overgangscijfer van leerjaar 3 en 4

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 4 VMBO - GT	Vak: scheikunde (NaSk2)
--------------------------------------	----------------------	--------------------------------------	----------------------------

Bij dit vak is sprake van een: SE en CSE.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Periode 1	SK402	S	1	25%	NOVA 4 ^e editie H1 + H5	Hoofdstuk 1: Stoffen en deeltjes Hoofdstuk 5: Zouten	K4 K10 K11 V1 V2	Ja	
Periode 2	SK403	S	1	25%	NOVA 4 ^e editie H2 + H3 + H4	Hoofdstuk 2: Chemische reacties Hoofdstuk 3: Verbrandingen Hoofdstuk 4: Mengen en scheiden	K 1 t/m 6 K10, K11, V1, V2	Ja	
Periode 3	SK404	S	1	10%	NOVA 4 ^e editie H6	Hoofdstuk 6: Zuren en basen	K7, V2	Nee	
	SK405	S	1	10%	NOVA 4 ^e editie H9	Hoofdstuk 9: Koolstofchemie	K5 K7 t/m K11 V2	Nee	
	SK406	S	1	25%	NOVA 4 ^e editie H1 t/m H9	Eindtoets	K1 t/m K11, V1 t/m V4	Ja	
Hele jaar	SK401	S		5%	Gemiddelde verslag zouten (proeven 3, 4, 6, 9 H5) en verslag titraties (proef 9 H6)		K1 t/m K11, V1 t/m V4	Nee	

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers van **alleen** leerjaar 4.

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 4 VMBO - GT	Vak: geschiedenis
--------------------------------------	-----------------------------	---	-----------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CSE**.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4 Periode 1	GS401	S	1	2	Feniks – Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting Hoofdstuk 1	Nederland van 1848 tot 1914	K/1, K/2, K/3, K/5, K/10, V/1, V/2, V/3, V/4, V/5, V/6, V/7, V/8, V/9	Nee	
Leerjaar 4 Periode 2	GS402	S	1	3	Feniks – Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting Hoofdstuk 2 Hoofdvragen hoofdstuk 1	De Eerste Wereldoorlog (1914-1918)	K/1, K/2, K/3, K/5, K/10, V/1, V/2, V/3, V/4, V/5, V/6, V/7, V/8, V/10	Nee	I.v.m. loskoppeling PTA leerjaar 3 van leerjaar 4. Dit dient ter dekking schoolexamenonderdelen.
	GS403	S	1	3	Feniks – Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting Hoofdstuk 3 Hoofdvragen hoofdstuk 1 en 2 Verdieping: Conflict tussen Israël en Arabische Wereld	Het Interbellum (1919-1939)	K/1, K/2, K/3, K/5, K/10, K/11, V/1, V/2, V/3, V/4, V/5, V/6, V/7, V/8, V/11	Ja	
Leerjaar 4 Periode 3	GS404	S	1	5	Feniks – Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting Hoofdstuk 4 Hoofdvragen hoofdstuk 1, 2 en 3 Verdieping: Koloniale relatie Indonesië-Nederland	De Tweede Wereldoorlog (1939-1945)	K/1, K/2, K/3, K/4, K/5, K/10, V/1, V/2, V/3, V/4, V/5, V/6, V/7, V/8, V/12	Nee	I.v.m. loskoppeling PTA leerjaar 3 van leerjaar 4. Dit dient ter dekking schoolexamenonderdelen.
	GS405	S	1	5	Feniks – Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting Hoofdstuk 5 Hoofdvragen hoofdstuk 1, 2, 3 en 4 Verdieping: Koude Oorlog	De Koude Oorlog (1945-1989)	K/1, K/2, K/3, K/5, K/10, V/1, V/2, V/3, V/4, V/5, V/6, V/7, V/8, V/13	Nee	I.v.m. loskoppeling PTA leerjaar 3 van leerjaar 4. Dit dient ter dekking schoolexamenonderdelen.
	GS406	S	1	6	Feniks – Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting	Naar een Nieuwe eeuw	K/1, K/2, K/3, K/5, K/9, K/10, V/1, V/2,	Nee	

	GS407	P	N.V.T	5	Hoofdstuk 6 Hoofdvragen hoofdstuk 1, 2, 3, 4 en 5. Dossier Examenkernonderdelen	PO uitwerken examenkernonderdelen.	V/3, V/4, V/5, V/6, V/7, V/8, V/14 K/1, K/2, K/3, K/4, K/6, K/8, K/9, K/11	Nee	
	GS408	S	2	8	Feniks – Historische Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting Hoofdstuk 1 tot en met 6		K/1, K/2, K/3, K/4, K/5, K/6, K/7, K/8, K/9, K/10, K/11, V/1, V/2, V/3 V/4, V/5, V/6, V/7, V/8, V/9	Ja	I.v.m. loskoppeling PTA leerjaar 3 van leerjaar 4. Dit dient ter dekking schoolexamenonder delen.
Herkansing - 1	4gtgs1	S	1 uur		Feniks – Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting	Nederland van 1848 tot 1914	K/1, K/2, K/3, K/5, K/10, V/1, V/2, V/3, V/4, V/5, V/6, V/7, V/8, V/9	N.v.t.	
Heransing - 2	4gtgs1	S	2 uur		Feniks – Historisch Overzicht vanaf 1848 en Staatsinrichting			N.v.t.	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GT	Vak: lichamelijke opvoeding 2 (LO2)
--------------------------------------	----------------------	--	--

Bij dit vak is sprake van een: SE.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3	L2301	P		1	Boek sportitude	Slagbalspelen	K4	Nee	Kerndoelen K1,K2,K3 en K10 komen in de verschillende lessen aan de orde
	L2302	P		1		Doelspelen	K4		
	L2303	P		1		Atletiek	K7		
	L2304	P		1		Turnen	K5		
	L2305	P/T		1		Algemene rollen	K11		
	L2306	P/T		1		Regelende rollen	K11		
Leerjaar 3	L2307	P		1	Boek sportitude	Tik-afgooispelen	K4	Nee	
	L2308	P		1		Racketspelen	K4		
	L2309	P		1		Doelspelen	K4		
	L2310	P		1		Turnen	K5		
	L2311	P		1		B&M	K6		
	L2312	P		1		Zelfverdediging	K8		
	L2313	P/T		1		Gezond Bewegen	K11		
	L2314	P/T		1		Sport oriëntatie	K9		
Leerjaar 3	L2315	P		1	Boek sportitude	Spel	K4	Nee	
	L2316	P		1		Turnen	K5		
	L2317	P		1		Atletiek	K7		
	L2318	P		1		Sport oriëntatie	K9		
Leerjaar 4	L2401	P		1	Boek sportitude	Spel	K4	Nee	Kerndoelen K1,K2,K3 en K10 komen in de verschillende lessen aan de orde
	L2402	P		1		Atletiek	K7		
	L2403	P		1		Turnen	K5		
	L2404	P		1		Sport oriëntatie	K9		
	L2405	P/T		1		Organiseren	K11		
	L2406	P		2		Bewegen & regelen (lesgeven)	K10		

Leerjaar 4	L2407	P		1	Boek sportitude	Turnen	K5	Nee	
	L2408	P		1		B&M	K6		
	L2409	P/T		1		Trainen	K11		
	L2410	P		1		Zelfverdediging	K8		
	L2411	P		1		Sport oriëntatie	K9		
	L2412	P		1		Bewegen& regelen	K10		
	L2413	P/T		1		Stage praktijk	K1/K2/K3/K10/K		
	L2414	T		2		Stage logboek	11 K1/K2/K3/K10/K 11		

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers volgens de formule: $(1 \times SE 1) + (2 \times SE 2)$ gedeeld door 3

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO - GT	Vak: K2 (beeldende vorming)
--------------------------------------	-----------------------------	---	---------------------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE en CPE.**

Periode / Datum	Magister-code	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof? -classroom -lesbrieven -begrippenlijst centraal examen	Onderwerp / Vaardigheid	Domein (onderdelen examen-programma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3 Periode 1	BV301	P onderzoek		6%		Architectuur -onderzoek/moodboard -uitwerking thema/ verwerking materialen en technieken. -aspBVten van voorstelling -beeldaspBVten kleur/vorm. Groen -onderzoek/moodboard/logboek -uitwerking thema/ verwerking materialen en technieken. -aspecten van voorstelling -beeldaspecten kleur/vorm/ruimte .	bv/k4 bv/k5 bv/v1	nee	
	BV302	P werkstuk		6%				nee	
	BV303	T S	50 min	6%				ja	
	BV304	P onderzoek		7%				nee	
	BV305	P werkstuk		7%				nee	
	BV306	T S	50 min	7%				ja	
Leerjaar 3 Periode 2	BV307	P onderzoek		10%		Thema : Icarus -onderzoek/moodboard/logboek -uitwerking thema/ verwerking materialen en technieken.	bv/k4 bv/k5 bv/k7 bv/v1 bv/v2 bv/v3	nee	
	BV308	P werkstuk		10%				nee	

	BV309	T S		10%		-aspecten van voorstelling -beeldaspecten kleur/vorm/ruimte licht en vorm.		Ja	
	BV310	P verslag		7%		Excursie			
Leerjaar 3 Periode 3	BV311	P onderzoek		8%		Thema: Anders -onderzoek/moodboard/logboek	bv/k/4 bv/k/5 bv/k/7	nec	
	BV312	P werkstuk		8%		-uitwerking thema/ verwerking materialen en technieken.	bv/k/8 bv/v/1 bv/v/2 bv/v/3	nec	
	BV313	T S		8%		-aspecten van voorstelling -beeldaspecten kleur/vorm/ruimte licht en vorm. -begrippen centraal examen.		ja	
Leerjaar 4 Periode 1	BV401	P onderzoek		6%		Thema: dromen. -onderzoek/moodboard.	bv/v/1 1tm3 bv/k/8	nec	
	BV402	P werkstuk		6%		-uitwerking thema/ verwerking materialen en technieken.		nec	
	BV403	T S	50 min	6%		-aspecten van voorstelling -beeldaspecten kleur/vorm/ruimte licht en vorm. -begrippen centraal examen.		ja	
	BV404	P onderzoek		7%		Thema: de stad -onderzoek/moodboard	bv/v/1 1tm3 bv/k/3 bv/k/8	nec	
	BV405	P werkstuk		7%		-uitwerking thema/ verwerking materialen en technieken.		nec	
	BV406	T S	50 min	7%		-aspecten van voorstelling -beeldaspecten kleur/vorm/ruimte licht en vorm. -begrippen centraal examen.		ja	
	BV407	P onderzoek		10%		Thema :Identiteit -onderzoek/moodboard	bv/v/1 1 tm5 bv/v3	nec	

Leerjaar 4 Periode 2	BV408	P werkstuk		10%		-uitwerking thema/ verwerking materialen en technieken.	bv/k/3 bv/k/8	nee	
	BV409	T S		10%		-aspecten van voorstelling -beeldaspecten kleur/vorm/ruimte licht en vorm. -begrippen centraal examen.		Ja	
	BV410	P verslag		7%		Excursie			

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GT	Vak: lichamelijke opvoeding
--------------------------------------	-----------------------------	---	---------------------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE**. Voor de wijze waarop de cijfers tot stand komen: Zie visiedocument LO.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkenbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3/ Periode 1	LO301 LO302	P P		1 1		Spel: Softbal Turnen	K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K5: 53, 54, 55, 56, 57, 58		Bij de toetsing/beoordeling wordt de Houding Inzet Samenwerking zwaarwegend meegenomen
Leerjaar 3/ Periode 2	LO303 LO304	P P		1 1		Spel: Basketbal Atletiek: Springen	K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K7: 53, 54, 55, 56, 57, 58		Als sectie-LO behouden we ons recht voor, indien wenselijk, kerndoelen op andere momenten aan te bieden.
Leerjaar 3/ Periode 3	LO305 LO306	P P		1 1		Spel: Volleybal Racketspelen	K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58		Dit o.a. afhankelijk van de weersomstandigheden en de beschikbaarheid van de accommodatie.
Leerjaar 3/ Periode 4	LO307 LO308	P P		1 1		Spel: Hockey Zelfverdediging	K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K8: 53, 54, 55, 56, 57, 58		De te behandelen totaal stof blijft onveranderd.
Leerjaar 3/ Periode 5	LO310 LO311 LO312	P P P		1 1 1		Spel: Frisbee Atletiek: Werpen Bewegen en regelen	K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K7: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K3: 53, 54, 55, 56, 57, 58		

Programma van Toetsing en Afsluiting	Schooljaar: 2021-2022	Leerjaar en afdeling: 4 VMBO – GL / TL	Vak: lichamelijke opvoeding
--------------------------------------	---------------------------------	--	---------------------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE**. Voor de wijze waarop de cijfers tot stand komen: Zie visiedocument LO.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opracht (P)	Duur toets in uren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herksbaar Ja/nee	Bijzonderheden Herkansbaar: Cijfer op eindejaar onvoldoende is een herkansing mogelijk door vervangende opdracht in overleg met vakdocent
Periode 1	1 2	P P		100% 100%		Spel: Voetbal Atletiek: Lopen	K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K7: 53, 54, 55, 56, 57, 58	Nee Nee	Bij de toetsing/beoordeling wordt de Houding Inzet Samenwerking zwaarwegend meegenomen
Periode 2	3 4	P P		100% 100%		Spel: Hockey Turnen: Springen	K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K5: 53, 54, 55, 56, 57, 58	Nee Nee	Als sectie-LO behouden we ons recht voor, indien wenselijk, kerndoelen op andere momenten aan te bieden.
Periode 3	5 6 7	P P P		100% 100% 100%		Spel: Handbal Turnen: Zwaaien Racketspelen	K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K5: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K4: 53, 54, 55, 56, 57, 58	Nee Nee Nee	Dit o.a. afhankelijk van de weersomstandigheden en de beschikbaarheid van de accommodatie.
Periode 4	8 9	P P		100% 100%		Zelfverdediging Bewegen en regelen	K8: 53, 54, 55, 56, 57, 58 K3: 53, 54, 55, 56, 57, 58	Nee Nee	De te behandelen totaal stof blijft onveranderd.

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 VMBO - GT	Vak: Kunstvakken incl. CKV (K1)
--------------------------------------	-----------------------------	---	---

Periode / Datum		Toets (M of S) Prakt.O pdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof? classroom, Website kunst uit het vuistje digitaal lesmateriaal CKV vmbo	Onderwerp / Vaardigheid	Domein (onderdelen examenprogramma)	herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden	
Periode 1	K1301	p		alle onderdelen moet met een voldoende of goed worden afgesloten.		Cultureel zelfportret: Sart	kv/k/1 kv/k/2 kv/k/3	ja		
	K1302	P						Cultureel zelfportret: Klassenportret		ja
	K1303	P						Muziek: Muziek: Muziek: Muziek:		ja
Periode 2	K1304	p				Film: Film: Film: Film:	kv/k/1 kv/k/2 kv/k/3	ja		
	K1305	p						ja		
	K1306	p						ja		
	K1307	p						ja		
	K1308	p						ja		
	K1309	p						ja		

Periode 3	K1310	p				ArchitK1tuur:	kv/k/1	ja	
	K1311	p				ArchitK1tuur:	kv/k/2		
	K1312	P				ArchitK1tuur:	kv/k/3	ja	
	K1313	p				ArchitK1tuur:	kv/k/4		
	K1314	p				Beeldende kunst:		ja	
					Beeldende kunst:			ja	
					Beeldende kunst:			ja	
					Beeldende kunst:				
					Vormgeving:				
					Vormgeving:				
					Vormgeving:				
					Vormgeving:				
					Activiteiten 1				
					Activiteiten 2				
					Activiteiten 3				
					Activiteiten 4				
					Cultureel zelfportret:				
					Slot				
					-ckv dossier				

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GT	Vak: maatschappijleer
--------------------------------------	-----------------------------	---	---------------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE**.

Periode / Datum	Magistercode	Magister Omschrijving	Toets (M of S) Prakt.Opd racht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkenbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3	MA301	Wat is maatschappijleer?	S	1	1	Examensyllabus Thema's maatschappijleer theorie en werkboek	Wat is maatschappijleer ?	K1, K2, K3, K6	Ja	
Leerjaar 3	MA302	Jongeren & pluriforme samenleving	S	1	1	Examensyllabus Thema's maatschappijleer theorie en werkboek	Jongeren & pluriforme samenleving	K1, K2, K3, K4, K7	Ja	
Leerjaar 3	MA303	Politiek	S	1	1	Examensyllabus Thema's maatschappijleer theorie en werkboek	Politiek & Nederland en de wereld	K1, K2, K3, K5, K6	Ja	
Leerjaar 3	MA304	Media & Werk	S	1	1	Examensyllabus Thema's maatschappijleer leswerkboek	Media & Werk	K1, K2, K3, K5, K7	Ja	
Leerjaar 3	MA305	Criminaliteit	S	1	1	Examensyllabus Thema's maatschappijleer theorie en werkboek	Criminaliteit	K1, K2, K3, K6	Nee	
Leerjaar 3	MA306	Maatschappelijk werkstuk	P	4	1	Opdracht wordt digitaal gedeeld	Maatschappelijk werkstuk	K1, K2, K3, K4, K5, K6 en K7	Nee	
										Afgerond in leerjaar 3.

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 VMBO - GL	Vak: BWI Profielmodule: Bouwproces en bouwvoorbereiding (1201)
--------------------------------------	-----------------------------	---	---

Bij deze profielmodule is sprake van een SE en CSPE.

Periode / Datum	Magister code	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
leerjaar 3-4	BWI 001a Inrichten van een bouwplaats	P	+/- 1 wk	1	BWI net en klapper met praktijkopdrachten	Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces organiseren	P/BWI/1.1.1 een eenvoudige calculatie en een offerte maken voor onderdelen van een kleinschalig bouwproject P/BWI/1.1.2 een indeling van een bouwplaats interpreteren P/BWI/1.1.3 wet- en regelgeving ten behoeve van kleinschalige bouwprojecten toepassen P/BWI/1.1.4 eisen voor duurzaamheid toepassen P/BWI/1.1.5 het bouwproces beschrijven	Nee	
leerjaar 3-4	BWI 001b Maatvoeren en uitzetten	P	+/- 3 wk	1	BWI net en klapper met praktijkopdrachten	Maatvoeren en uitzetten	P/BWI/1.2.1 gangbare meetinstrumenten en hulpmiddelen toepassen P/BWI/1.2.2 aan de hand van bouwvoorbereidingstekeningen rechte lijnen uitzetten voor een klein bouwwerk P/BWI/1.2.3 hoogtemetingen uitvoeren P/BWI/1.2.4 meetgegevens verwerken en maatvoering controleren P/BWI/1.2.5 afwijkingen bij meten en uitzetten verklaren en corrigeren	Nee	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 VMBO - GL	Vak: BWI Profielmodule: Design en decoratie (1204)
--------------------------------------	----------------------	--------------------------------------	---

Bij deze profielmodule is sprake van een: SE en CSPE.

Periode / Datum	Magister code	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkenbaar Ja/nee	Bijzonderheden
leerjaar 3-4	BWI 004a Ontwerpen en maken	P	+/- 3 wk	1	BWI net en klapper met praktijkopdrachten	Een interieurelement ontwerpen en maken	P/BWI/4.1.1 een ontwerp maken voor een eenvoudig interieurelement van plaatmateriaal P/BWI/4.1.2 het ontwerp tekenen met een 2D en 3D CAD-tekenprogramma P/BWI/4.1.3 het ontwerp omzetten in werktekeningen P/BWI/4.3.1 het maken van een interieurelement voorbereiden P/BWI/4.3.2 een interieurelement met moderne verbindingmaterialen maken, samenstellen en opsluiten P/BWI/4.3.3 gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken	Nee	
leerjaar 3-4	BWI 004b Ontwerpen en decoreren	P	+/- 4 wk	1	BWI net en klapper met praktijkopdrachten	Een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement en een interieurelement afwerken en decoreren	P/BWI/4.2.1 kleurkarakteristieken toepassen en kleuren combineren tot kleurcontrasten P/BWI/4.2.2 een ontwerp maken voor de afwerking en decoratie van een interieurelement P/BWI/4.2.3 het ontwerp presenteren aan de opdrachtgever P/BWI/4.4.1 een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout en plaatmateriaal P/BWI/4.4.2 een werkschema maken voor de afwerking P/BWI/4.4.3	Nee	

							<p>materialen en gereedschappen voor de voorbehandeling en afwerking bepalen P/BWI/4.4.4 een werkstuk voorbehandelen en afwerken met watergedragen verfproducten P/BWI/4.4.5 voorbehandelde, afgewerkte en gedecoreerde werkstukken aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen P/BWI/4.4.6 decoratieve figuren printen, plotten, snijplotten, pellen, plakken en monteren</p>		
leerjaar 3-4	BWI 004c Eindtoets M4	Toets M4 (S)	1	1	BWI net en klapper met praktijkopdrachten	Theoretische vakkennis	<p>alle theoretische achtergronden over de verschillende eindtermen</p>	Ja	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GT	Profielvak: Producteren, Installeren en Energie
--------------------------------------	-----------------------------	---	---

Bij dit profielvak is sprake van een: **SE en CSPE** Voor de wijze waarop de cijfers tot stand komen: **Eindcijfer = 50% SE + 50% CSPE**

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3	PIE301	P+ S		25%	VMBO digitaal	ontwerpen en maken Gemiddelde	P/PIE/1.1 t/m P/PIE/1.4 KERN	nee	-Algemene kennis en vaardigheden - Professionele kennis en vaardigheden -Loopbaan-oriëntatie en ontwikkeling
Leerjaar 3	PIE303	P+ S		25%	VMBO digitaal	besturen en automatiseren Gemiddelde	P/PIE/3.1 t/m P/PIE/3.3 KERN	nee	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GL	Profielmodule: E&O – P1 “commercieel”
--------------------------------------	-----------------------------	---	---

Het eindcijfer van deze module telt voor 25% mee voor het eindcijfer van het profielvak Economie & Ondernemen.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3	EOP1301	Schriftelijk		2	EduHint – commercieel / Google Classroom	Het begrip retailformule herkennen, omschrijven en toepassen, De elementen uit de retailformule herkennen, omschrijven en toepassen (doelgroep, assortiment en concurrentiepositie), De samenhang tussen doelgroep en distributie herkennen en toepassen, Het belang van vakkennis (artikelkennis) herkennen en toepassen, Assortimentskennis verwerven, herkennen en toepassen, De samenhang tussen reclame en marktpositie herkennen, uitleggen en toepassen, De samenhang tussen promotie en presentatie en de marktpositie herkennen en toepassen	P/EO/1.1	ja	
Leerjaar 3	EOP1302	Praktijk		1	EduHint – commercieel / Google Classroom	De verkoopfasen doorlopen, Afrekenhandelingen verrichten	P/EO/1.2	nee	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GL	Profielmodule: E&O – P2 “secretarieel”
--------------------------------------	-----------------------------	---	--

Het eindcijfer van deze module telt voor 25% mee voor het eindcijfer van het profielvak Economie & Ondernemen.

Periode / Datum	Magistercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 3	EOP2301	Schriftelijk		1	EduHint – secretarieel / Google Classroom	Communicatie verzorgen, Post verzorgen, Klachten afhandelen, Het bedrijf presenteren, Ontwikkelingen in de secretariële ondersteuning herkennen	P/EO/2.1 P/EO/2.2	ja	
Leerjaar 3	EOP2302	Praktijk		2	EduHint – secretarieel / Google Classroom	Bijeenkomsten organiseren, Communicatie verzorgen, Post verzorgen, Secretariële ondersteuning verrichten, Data beheren, Klachten afhandelen, Klanten ontvangen	P/EO/2.1 P/EO/2.2	nee	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 VMBO-GT	Vak: Profielvak Zorg & Welzijn - Mens en activiteit
--------------------------------------	----------------------	------------------------------------	--

Bij dit vak is sprake van een: SE en een CSPE.

Periode / Datum	Magister-code	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderh.
Lj. 3	ZW331	Schriftelijk		2	studieplanner	<ul style="list-style-type: none"> Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden Een eenvoudige activiteit met een individu en groep uitvoeren Een eenvoudige activiteit met een individu en groep afsluiten 	P/ZW/3	Ja	
Lj. 3	ZW332	Praktijk		2	studieplanner	<ul style="list-style-type: none"> Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden Een eenvoudige activiteit met een individu en groep uitvoeren Een eenvoudige activiteit met een individu en groep afsluiten 	P/ZW/3	Nee	
Lj. 3	ZW333	Portfolio		1	studieplanner	<ul style="list-style-type: none"> Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden Een eenvoudige activiteit met een individu en groep uitvoeren Een eenvoudige activiteit met een individu en groep afsluiten 	P/ZW/3	Nee	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 VMBO-GT	Vak: Profielvak Zorg & Welzijn - Mens en zorg
--------------------------------------	----------------------	------------------------------------	--

Bij dit vak is sprake van een: SE en een CSPE.

Periode / Datum	Magister-code	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderh.
Lj. 3	ZW341	Schriftelijk		2	studieplanner	<ul style="list-style-type: none"> Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen Eenvoudige EHBO technieken toepassen Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken 	P/ZW/3	Ja	
Lj. 3	ZW342	Praktijk		2	studieplanner	<ul style="list-style-type: none"> Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen Eenvoudige EHBO technieken toepassen Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken 	P/ZW/3	Nee	
Lj. 3	W343	Portfolio		1	studieplanner	<ul style="list-style-type: none"> Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen Eenvoudige EHBO technieken toepassen Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken 	P/ZW/3	Nee	

Constructie en productie

Programma van Toetsing en Afsluiting	Schooljaar: 2021-2022	Leerjaar en afdeling: ...4GT....	Vak: ...PIE.....
--------------------------------------	------------------------------	---	-------------------------

Bij deze keuzevakken is sprake van een: **SE**

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers

Periode / Datum	Magis tercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	2	P+ S		25%	VMBO digitaal	Plaat en constructie	K/PIE/1.1- K/PIE/1.5	nee	

Periode / Datum	Magis tercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	4	P+ S		25%	VMBO digitaal	Verspanings technologie	K/PIE/12.1- K/PIE/12.2	nee	

Elektrotechniek

Programma van Toetsing en Afsluiting	Schooljaar: 2021-2022	Leerjaar en afdeling: ...4GT.....	Vak: ...PIE.....
--------------------------------------	------------------------------	--	-------------------------

Bij deze keuzevakken is sprake van een: **SE**

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers

Periode / Datum	Magis tercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	1	P+ S		25%	VMBO digitaal	Utiliteit installaties	K/PIE/7.1- K/PIE/7.3	nee	

Periode / Datum	Magis tercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	4	P+ S		25%	VMBO digitaal	Domotica automatiseren	K/PIE/14.1- K/PIE/14.3	nee	

Mechatronica

Programma van Toetsing en Afsluiting	Schooljaar: 2021-2022	Leerjaar en afdeling: ...4GT.....	Vak: ...PIE.....
--------------------------------------	------------------------------	--	-------------------------

Bij deze keuzevakken is sprake van een: **SE 1**

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers

Periode / Datum	Magis tercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	5	P+ S		25%	VMBO digitaal	Robotica	K/D&P/2.1 K/D&P/2.3	nee	

Periode / Datum	Magis tercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	6	P+ S		25%	VMBO digitaal	Slimme Technologie	K/PIE/x.1 K/PIE/x.2	nee	

PROCESTECHNIEK & Koudetechniek

Programma van Toetsing en Afsluiting	Schooljaar: 2021-2022	Leerjaar en afdeling: ...4GT....	Vak: ...PIE.....
--------------------------------------	------------------------------	---	-------------------------

Bij deze keuzevakken is sprake van een: **SE**

Het SE-cijfer is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers

Periode / Datum	Magis tercode	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar	Bijzonderheden
Leerjaar 4	3	P+ S		4	VMBO digitaal	Koudetechniek	K/PIE/16.1- K/PIE/16.3	Ja/nee nee	

Periode / Datum	Magis tercode	Toets (M of S) Praktische Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers in procenten Totaal 100%	Waar staat de leerstof? Zie ook Studieplanners	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerdoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar	Bijzonderheden
Leerjaar 4		P		1	Online simulatiegame. Lesbrief P&ID	Simulatie game Miniplant doorwerken. P&ID optekenen en verklaren	K/PIE/4.1	Nee	individueel / groepsverband
Leerjaar 4		P		1	Werksinstructie Miniplant Deel 1 t/m 5	Inbedrijfnemen installatie, Miniplant deel 1 en werking verklaren. Product maken plus monster bepaling uitvoeren / vastleggen	K/PIE/4.2 K/PIE/4.3	Nee	individueel / groepsverband

Leerjaar 4		P		1	Instructie storingen 1-1, 1-2, 1-3	Storingen oplossen en proces bijsturen volgens schema.	K/PIE/4.3	Nee	individueel / groepsverban d
Leerjaar 4		P		1	Werkinstructi es in/uitbouwen appendages	Appendage(s) uit- en inbouwen + werking / verslag.	K/PIE/4.2	Nee	individueel / groepsverban d

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GL	Keuzevak: E&O – “logistiek”
--------------------------------------	-----------------------------	---	---

Bij dit vak is enkel sprake van een: SE. // Het keuzevak telt voor maximaal 25% mee voor het *combinatiecijfer*.

Periode / Datum	Magister-code	Magister-omschrijving	Toets (M of S) Prakt.Opracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
lj. 4	EOK4301	Theorie	Schriftelijk		1	EduHint – logistiek / Google Classroom	- Derving tegengaan - Goederen verzenden - Begrippen met betrekking tot de voorraad herkennen en toepassen - Goederen bestellen	P/EO/3.1.4 P/EO/3.2.3 P/EO/3.3.2 P/EO/3.3.4	ja	
lj. 4	EOK4302	Praktijk	Praktijk		1	EduHint – logistiek / Google Classroom	- Goederen ontvangen. - Goederen opslaan. - Goederen verplaatsen, intern transport. - Goederen verzamelen. - Goederen verpakken en verzendklaar maken. - Goederen verzenden. - Administratief voorraadbeheer uitvoeren.	P/EO/3.1.1 P/EO/3.1.2 P/EO/3.1.3 P/EO/3.2.1 P/EO/3.2.2 P/EO/3.2.3 P/EO/3.3.3	nee	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GL	Keuzevak: E&O - "marketing"
--------------------------------------	-----------------------------	---	---

Bij dit vak is enkel sprake van een: SE. // Het keuzevak telt voor maximaal 25% mee voor het *combinatiecijfer*.

Periode / Datum	Magister-code	Magister-omschrijving	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	MRKT401	Theorie	S	1	1	Google Classroom: Marketing	- het beoordelen van een bestaande retailformule -het verbeteren van een bestaande retailformule"	K/EO/1.1-1 K/EO/1.1-3 K/EO/2.1-1	ja	
Leerjaar 4	MRKT402	Praktijk	P		2	Google Classroom: Marketing	- het beoordelen van een bestaande retailformule -het verbeteren van een bestaande retailformule"	K/EO/1.1-1 K/EO/1.1-2 K/EO/1.1-3 K/EO/1.1-4 K/EO/2.1-1	nee	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 3 + 4 VMBO-GL	Keuzevak: E&O – “internationale handel”
--------------------------------------	-----------------------------	---	---

Bij dit vak is enkel sprake van een: SE. // Het keuzevak telt voor maximaal 25% mee voor het *combinatiecijfer*.

Periode / Datum	Magister-code	Magister-omschrijving	Toets (M of S) Prakt.Opdracht (P)	Duur toets in lesuren	Gewicht van cijfers	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Domein/Kerndoel (onderdelen examenprogramma)	Toets herkansbaar Ja/nee	Bijzonderheden
leerjaar 4	IH401	Theorie	schriftelijk / digitaal	1		Google Classroom : Internationale Handel	De kandidaat kan: - beroepen herkennen en benoemen in de internationale handel - omgaan met internationale cultuurverschillen in de beroepscontext - topografische kennis van de belangrijkste handelspartners van Nederland gebruiken en aantonen - regels, bepalingen en wetten gebruiken die te maken hebben met internationale handel voor de onderneming - internationale keurmerken kennen en weten toe te passen voor de eigen onderneming - vormen van fysieke distributie herkennen en benoemen die van belang zijn bij internationale handel en voor de onderneming / het product de juiste transportmethode kiezen - vormen van internationaal betalingsverkeer herkennen en benoemen	K/EO/xx.1 K/EO/xx.2	ja	
leerjaar 4	IH402	Praktijk	praktische opdracht			Google Classroom : Internationale Handel	De kandidaat kan: - in een modern vreemde taal communiceren met buitenlandse handelspartners m.b.v. telefoon, mail / contactformulier, sociale media, persoonlijk - door te handelen met internationale (junior) ondernemingen omgaan met duurzaam ondernemen (people, planet, profit) - formulieren m.b.t. internationale handel invullen, zoals: bill of lading, CMR/CIM vrachtbrief, ATA/CIR Carnet, certificaat van oorsprong, offerte, letter of credit - berekeningen uitvoeren die van belang zijn bij de eigen internationale onderneming, zoals: vreemde valuta, transportkosten, BTW met andere percentages, invoerrechten	K/EO/xx.1 K/EO/xx.2	nec	

Programma van Toetsing en Afsluiting	Cohort: 2020-2022	Leerjaar en afdeling: 4 VMBO-GT	Vak: Profielwerkstuk
--------------------------------------	----------------------	------------------------------------	-------------------------

Bij dit vak is sprake van een: **SE**.

Periode / Datum	Magister-omschrijving	Vorm (M/S/D/P)	Te behalen punten	Waar staat de leerstof?	Onderwerp / Vaardigheid	Herkansbaar ja/nee	Bijzonderheden
Leerjaar 4	Stop-and-go-moment 1	schriftelijk	10	Onderwerp +inleiding. Inleiding: staat een korte introductie van minimaal 150 woorden. vermeld je over welk onderwerp je profielwerkstuk gaat. omschrijf je welk profiel je hebt gekozen. omschrijf je waarom je voor dit profielwerkstuk/onderwerp hebt gekozen. geef je drie redenen waarom je voor dit onderwerp hebt gekozen. geef je drie redenen waarom je voor dit profiel hebt gekozen. vermeld je drie vragen waar je graag een antwoord op zou vinden door het maken van dit profielwerkstuk."	schrijfvaardigheid	Ja	
Leerjaar 4	Stop-and-go-moment 2	schriftelijk	16	Hoofdstuk 1: Jouw onderwerp + bronnenlijst Dit hoofdstuk bevat: een verslag van minimaal 800 woorden een beschrijving van jouw onderwerp. een duidelijke en logische opbouw. antwoorden op de vragen die je in je inleiding hebt gesteld.	schrijfvaardigheid	Ja	
Leerjaar 4	Stop-and-go-moment 3	schriftelijk	11	Hoofdstuk 2: Vervolgopleiding +aanvullen bronnenlijst Daarin noteer je: drie mbo-opleidingen die het beste aansluiten bij jouw profiel en jouw interesses. vermeld bij drie redenen waarom die mbo-opleidingen het beste bij jouw profiel passen. Bezoek twee open dagen of meeloopdagen op een vervolgopleiding of beurs. Indien je open dag of meeloopdag na 4 december plaatsvindt, spreek je met je begeleider een ander tijdstip af waarop dit stop-and-go-moment zal plaatsvinden. Dit moment vindt voor de kerstvakantie plaats. Plaats minimaal twee selfies/foto's per bezochte open dag / meeloopdag, uit deze foto's moet duidelijk blijken dat je de open dag bezocht hebt. Vermeld ook wat je aantrekkelijk vond op de twee open dagen die je bezocht hebt. Noteer daarbij drie pluspunten. Wat vond je niet leuk aan de open dagen. Noteer drie minpunten. Indien je ook deelnam aan een meeloopdag noteer je drie leerrijke ervaringen.	schrijfvaardigheid	Ja	
Leerjaar 4	Stop-and-go-moment 4	schriftelijk	10	Hoofdstuk 3: Beroep. In dit hoofdstuk houdt je een interview met één van de onderstaande personen: - Beroepsbeoefenaar uit het beroepenveld van jouw vervolgopleiding - Student van betreffende vervolgopleiding - Docent van betreffende vervolgopleiding Hoofdstuk 3: Beroep bevat:	schrijfvaardigheid	Ja	

				<p>een vragenlijst met 10 tot 20 vragen waarbij elke vraag steeds wordt opgevolgd door het antwoord van de geïnterviewde.</p> <p>open vragen en vragen ter verduidelijking in de vragenlijst.</p> <p>minimaal een vraag over jouw gekozen onderwerp in de vragenlijst.</p> <p>een selfie met de geïnterviewde en/of locatie.</p>			
Leerjaar 4	Stop-and-go-moment 5	schriftelijk	22	<p>Hoofdstuk 4: Toekomst en hoofdstuk 5: Conclusie + inleiding en bronnenlijst aanvullen</p> <p>Hoofdstuk 4: Toekomst bevat: een opsomming van minimaal drie regionale bedrijven/instellingen waar je in de toekomst kan gaan werken met jouw mbo- of hbo-vervolgopleiding (kijk bv. op stagemarkt.nl en/of telefoongids.nl een korte omschrijving van ieder regionaal bedrijf een afbeelding van ieder regionaal bedrijf een beargumenteerde keuze voor een van de drie bedrijven. Vertel welke toekomstige functie jij bij dat bedrijf zou kunnen hebben. Wat zijn drie kwaliteiten van jou die je nodig hebt voor die functie in het bedrijf en welke drie eigenschappen of kwaliteiten moet je nog ontwikkelen om uit te blinken in dat beroep? één mogelijke hbo-vervolgopleiding die je na je havo- of mbo-opleiding kan gaan doen.</p> <p>Hoofdstuk 5: Conclusie bevat: minimaal 150 woorden. drie zaken die je bent te weten gekomen door het maken van dit profielwerkstuk. informatie over welk raakvlak je onderwerp heeft met jouw gekozen vervolgopleiding. informatie over het beroep en de bedrijven die je in het profielwerkstuk hebt besproken. In de inleiding voeg je het volgende toe: wat je werkwijze is geweest om het profielwerkstuk te maken. een dankwoord voor je begeleider en andere personen die je hebben geholpen met het maken van je profielwerkstuk bv. de geïnterviewde, andere docenten... minimaal 50 woorden, zodat je inleiding minimaal 200 woorden bevat.</p>	schrijfvaardigheid	Ja	
Leerjaar 4	Afgeven profielwerkstuk	schriftelijk	8	<p>Lay-outwijzigingen aanbrengen: Maak een titelpagina voorzien van een titel, je naam, je klas, de school, de datum, de begeleidende docent en een gecentreerde foto Voeg een inhoudsopgave met paginavermelding toe. Voeg een paginanummering toe. Zorg ervoor dat het inhoudelijk deel van het verslag netjes is ingedeeld in hoofdstukken, paragrafen, alinea's, eventuele tussenkopjes en afbeeldingen met een gepaste grootte die de tekst niet overlappen. Gebruik lettertype arial en lettergrootte 12. Begin elk hoofdstuk op een nieuwe pagina. Je zorgt ervoor dat je de opmerkingen van je begeleider tijdens de vorige stop-and-go-momenten hebt verwerkt of gewijzigd in je profielwerkstuk. Denk aan: Een voldoende aantal woorden wanneer de opdracht dat vereist. Het verbeteren van spelfouten. Het verbeteren van zinsconstructies. Correct woordgebruik. Het toevoegen van de noodzakelijke inhoud. Het toevoegen van de gevraagde afbeeldingen Een correcte en volledige bronvermelding.</p>	schrijfvaardigheid	Ja	

Leerjaar 4	Stop-and-go-moment 6	schriftelijk	16	<p>voorbereiding presentatie: inhoud profielwerkstuk + lay-out slides powerpoint Maak een presentatie over je profielwerkstuk en je LOB-loopbaan en deel die met je begeleider. De presentatie bestaat uit verschillende inhoudelijke onderdelen: een slide waarop je het onderwerp van je profielwerkstuk vermeldt. Vertel waarom je dit onderwerp hebt gekozen en wat je te weten bent gekomen. Een slide waarop je vermeldt wie je hebt geïnterviewd en wat het meest nuttige antwoord voor jou was. Laat hierbij een selfie van jou en de geïnterviewde of de locatie zien. (hoofdstuk 3 van het profielwerkstuk). Een slide waarop je vermeldt 'hoe' en 'waarom' het onderwerp van je profielwerkstuk past bij jouw gekozen vervolgopleiding. Een slide waarop je vermeldt welke ervaringen je hebt opgedaan bij het bezoeken van de open dagen of de meeloopdagen. Geef drie pluspunten en drie minpunten. Een slide waarop je vermeldt welke vervolgopleiding je gaat doen? (naam opleiding, school, niveau, BOL/BBL) Voeg een passende afbeelding van de opleiding en een afbeelding van je nieuwe school toe. Een slide waarop je drie redenen benoemt waarom jij 'geschikt' bent voor deze opleiding (denk aan je eigen talenten, kwaliteiten en vaardigheden). Tot slot een slide met daarop een bestaande spreuk die bij jouw LOB-loopbaan past (denk aan teksten van Loesje, Rumag, Darum, Tegeltjeswijsheden, Pinterest, spreekwoorden, gezegdes enz.) en vertel waarom deze passend is.</p> <p>Zorg er ook voor dat je presentatie:</p> <p>Niet teveel informatie op een slide bevat. Gebruik nooit meer dan zes opsommingtekens en per regel niet meer dan zes woorden. duidelijk te lezen is voor je publiek (geen lichte kleuren, geen afbeeldingen die de tekst afdekken...) Steeds hetzelfde lettertype, -groottes en kleuren gebruikt door de hele presentatie heen. Liever veel beelden waar je het verhaal bij vertelt dan veel tekst bevat. af en toe bestaat uit animaties (bijvoorbeeld tekstfragmenten die de pagina komen binnenzweven) Een leuke achtergrond bevat. geen spelfouten bevat.</p>	schrijfvaardigheid	Ja	
Leerjaar 4	Presentatie	mondeling	12	<p>-5 à 10 min spreektijd -Hou rekening met de spreekvaardigheidscriteria: Spreek levendig, enthousiast, duidelijk en verstaanbaar. Spreek luid genoeg en met een gepast spreektempo. Vermijd voorlezen en/of opzeggen. Zinsbouw en woordgebruik. Maak oogcontact met je publiek. Neem een actieve houding aan. Draag gepaste, representatieve kleding. Indien je presentatie een leuk extraatje bevat, kan je ook op originaliteit een punt verdienen. Denk hierbij aan een slide met daarop een videofragment met bv. het interview uit hoofdstuk 3, een voorwerp dat te maken heeft met je vervolgopleiding en/of je toekomstige beroep wat je meeneemt en waar je uitleg over geeft ...</p>	spreekvaardigheid	Ja	

*De eindbeoordeling van het profielstuk is met een **Onvoldoende / Voldoende of Goed**. Om te kunnen slagen dient het profielwerkstuk met een **V of G** afgerond te worden.*