

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
Nederlandse taal	4	5	FIC	Personages omschrijven, opbouw van spanning en moraal. Verteltijd en vertelde tijd. Vertelperspectief herkennen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K3, K8	K3; leervaardigheden K8; fictie	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
Nederlandse taal	4	6	SPE	Werkwoordspelling, veranderlijke en onveranderlijke woorden. Speling van zelfstandige naamwoorden, bijvoeglijke naamwoorden.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K2, K3	K2; basisvaardigheden K3; leervaardigheden voor het vak Nederlands	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
Nederlandse taal	4	6	Lees	Het beantwoorden van vragen n.a.v. een gelezen tekst. Herkennen van signaalwoorden en verbanden. Verwijswoorden.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K6	K6: leesvaardigheid	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
Nederlandse taal	4	7	Schr	Het schrijven van een sollicitatiebrief. Opbouw van een zakelijke brief. Spelling.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K2, K3, K7 en V2	k2; basisvaardigheden (spelling) K3; leervaardigheden voor het vak Nederlands (conventies) K7; schrijfvaardigheid V2; schrijven op basis van documentatie (advertentie)	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
Nederlandse taal	4	8	Mond	Mondeling; het voeren van een sollicitatiegesprek en het fictiebegrippen kunnen uitleggen aan de hand van een vooraf gelezen tekst.	mondeling	Cijfer1-10	Geen	1	K1, K3, K5, K8, V1 en V3	K1; oriëntatie op leren en werken K3; Leesvaardigheden voor het vak Nederlands (fictiebegrippen) K5; Spreek- en gespreksvaardigheid. K8; fictie V1; verwerven, verwerken en verstrekken van informatie V3; vaardigheden in smaenhang	SE	20	Individueel	Mondeling

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
Duitse taal	4	5	PTA1	Kennistoets Kapitel 1 idioom en grammatica.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1			SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
Duitse taal	4	6	PTA3	CITO kijk- en luistertoets	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2			SE	100	Klassikaal	Digitaal
Duitse taal	4	6	PTA2	Schrijftoets	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1			SE	100	Klassikaal	Schriftelijk
Duitse taal	4	7	PTA4	Vaardigheidstoets tekstverklaring	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2			SE+ CE	100	Klassikaal	Schriftelijk
Duitse taal	4	7	PTA5	Examen idioom	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1			SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
Duitse taal	4	8	PTA6	Mondeling tentamen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	2			SE	15	Individueel	Mondeling

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnaamvorm
Engelse taal	4	5	Read	Examenopdrachten	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	EN/K/4	leesvaardigheid	CE en SE	50	Individueel	Schriftelijk
				Writing: formele klachtenmail en sollicitatiebrief	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	EN/K/1/7	schrijfvaardigheid	SE	50	Individueel	Schriftelijk
Engelse taal	4	7	list	CITO kijk/luistertoets 2025	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	EN/K/5	luister- en kijkvaardigheid	SE	60	Individueel	Digitaal
				Praktisch Engels.verschillende praktische opdrachten die verschillende vaardigheden testen	Handelingsdeel	LABEL	Geen	1	EN/K/1/2/3/4/5/6/7	V orientatie op leren en werken, basi SE		500	Individueel	Praktisch
Engelse taal	4	8	speak	gespreksvaardigheid: voorlezen, gesprek over eigen onderwerp en praktisch Engels	mondeling	Cijfer1-10	Geen	2	EN/K/6	gespreksvaardigheid		15	Individueel	Mondeling

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
natuur- en scheikunde I	4	5	PTA07	H8 Geluid	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3	8	NASK1/K1/K2/K3/K4 in het vak natuurkunde NASK1/K1/K2/K3/K4 in het vak natuurkunde NASK1/K3/K4 in het vak natuurkunde NASK1/K8 Geluid	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
natuur- en scheikunde I	4	5	PTA08	H2 Stoffen en materialen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3	NASK1/K2/K3/K4	NASK1/K2/K3/K4 in het vak natuurkunde NASK1/K3/K4 in het vak natuurkunde NASK1/K4 in het vak natuurkunde NASK1/K4 Stoffen en materialen	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
natuur- en scheikunde I	4	6	PTA09	H9 en H11 Elektriciteit en Schakelingen Rekenen met de wet van Ohm. Schakelschema's kunnen tekenen De spanning en stroomsterkte in een parallel en serieschakeling kunnen berekenen Vervangingsweerstand kunnen berekenen De werking van een automatische schakeling kunnen uitleggen De werking van een NTC, LDR, diode, LED, transistor en condensator kunnen uitleggen en in een schakeling kunnen gebruiken	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	5	NASK1/K2/K3/K5	NASK1/K2/K3/K5 in het vak natuurkunde NASK1/K5 Elektrische energie	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
natuur- en scheikunde I	4	6	PTA10	PO Je krijgt een practicum .Het practicum zelf is een verassing voor je , maar je hebt wel al de vaardigheden die je nodig hebt het hele jaar geleerd	PO	Cijfer1-10	Geen	1	NASK1/K1/K2/K3	NASK1/K1/K2/K3 in het vak natuurkunde NASK1/K1/K2/K3 in het vak natuurkunde NASK1/K3 in het vak natuurkunde NASK1/K3 in het vak natuurkunde	SE en School	100	Individueel	Praktisch
natuur- en scheikunde I	4	7	PTA11	H10 en H12 Kracht en verkeer De soorten krachten herkennen Een kracht kunnen tekenen en meten De nettokracht kunnen berekenen Zwaartekracht en druk kunnen berekenen Hoe je druk kan verminderen/vergroten kunnen uitleggen De werking van katrollen en hefboomen kunnen uitleggen en ermee kunnen rekenen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	6	2/V1	NASK1/K2/K3/K9/V1 in het vak natuurkunde NASK1/K2/K3/K9/V1 in het vak natuurkunde NASK1/K9 Kracht en veiligheid NASK1/V2 Constructies Nask1/V1 Veiligheid in het verkeer	CE en SE	100	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
natuur- en scheikunde I	4	8	PO2	PO Het practicum zelf is een verassing voor je maar je hebt wel al de vaardigheden die je nodig hebt het hele jaar geleerd	PO	Cijfer1-10	Geen	2	NASK1/K1/K2/K3	NASK1/K10 Orientatie op leren en werken NASK1/K20 Basisvaardigheden NASK1/K30 Beervaardigheden in het vak natuurkunde	SE en School	100	Individueel	Praktisch

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
natuur- en scheikunde 2	4	1	PTA03	Hoofdstuk 5 Reacties. Verschil tussen mengen en reageren. Soorten reacties benoemen. Molecuulformules opstellen. Reactievergelijkingen opstellen en kloppend maken.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3	NASK2/K2/K3/K10/K11	NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep NASK2/K/11 Bouw van de materie	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
natuur- en scheikunde 2	4	2	PTA04	Hoofdstuk 6 en 7 Verbranding. Verbrandingsverschijnselen, verbrandingsvoorwaarde en. Blussen of voorkomen van brand. Verbranding en het milieu. Rekenen aan verbrandingsreacties	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3	NASK2/K2/K3/K5	NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/5 omgeving: verbranding	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
natuur- en scheikunde 2	4	2	PTA06	Hoofdstuk 9 Zouten. Zouten herkennen en oplossen. Werken met de oplosbaarheidstabel. Toepassingen neerslagreacties	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	4	NASK2/K2/K3/K10/V1/V2	NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/10 Basischemie voor vervolgopleiding en beroep NASK2/V/1 Productieprocessen NASK2/V/2 Productonderzoek	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
natuur- en scheikunde 2	4	2	PTA05	Hoofdstuk 8 Water. Verschillende methoden voor productie en distributie van drinkwater. Werking zeep en cosmetica	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3	NASK2/K2/K3/K4/K8	NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen NASK2/K/8 Reinigingsmiddelen en cosmetica	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
natuur- en scheikunde 2	4	3	PTA07	Hoofdstuk 10 Zuren en basen. pH-schaal, indicatoren. Zuren en basische oplossingen. Zuur-base reacties en titreren	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	4	NASK2/K2/K3/K7/V2	NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/7 Water, zuren en basen NASK2/V/2 Productonderzoek	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
natuur- en scheikunde 2	4	3	PTA08	Hoofdstuk 11 Delfstoffen. Bereidingsproces van metalen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3 9	NASK2/K2/K3/K4/K	NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/4 Mens en omgeving: gebruik van stoffen NASK2/K/9 Chemie en industrie	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
natuur- en scheikunde 2	4	4	PTA09	Praktische opdracht Zuur-base oplossing neutraliseren door titreren	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	2 6/V1/V2/V4	NASK2/K1/K2/K3/K	NASK2/K/1 Oriëntatie op leren en werken NASK2/K/2 Basisvaardigheden NASK2/K/3 Leervaardigheden in het vak scheikunde NASK2/K/6 Mens en omgeving: werken bij practicum en in beroepssituaties NASK2/V/1 Productieprocessen NASK2/V/2 Productonderzoek NASK2/V/4 Vaardigheden in samenhang	CE en SE	100	Individueel	Praktisch

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnaamvorm
wiskunde	4	5	PTA01	Rekenen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15	WI/K/2, WI/K/3, WI/K/5	WI/K/2: Basisvaardigheden WI/K/3: Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/5: Rekenen, meten en schatten		45	Klassikaal	Schriftelijk
wiskunde	4	5	PTA02	Allerlei verbanden en vergelijk	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15	WI/K/2, WI/K/3, WI/K/4, WI/K/5	WI/K/2: Basisvaardigheden WI/K/3: Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/4: Algebraïsche verbanden WI/K/5: Rekenen, meten en schatten		45	Klassikaal	Schriftelijk
wiskunde	4	6	PTA03	Vlakke meetkunde en goniometrie	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15	WI/K/2, WI/K/3, WI/K/5, WI/K/6	WI/K/2: Basisvaardigheden WI/K/3: Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/5: Rekenen, meten en schatten WI/K/6: Meetkunde		45	Klassikaal	Schriftelijk
wiskunde	4	6	PTA04	Statistiek	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	25	WI/K/1, WI/K/2, WI/K/3, WI/K/7, WI/V/2, WI/V/3	WI/K/1: Oriëntatie op leren en werken WI/K/2: Basisvaardigheden WI/K/3: Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/7: Informatieverwerking, statistiek WI/V/2: Verrijksopdrachten WI/V/3: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie		240	Individueel	Schriftelijk
wiskunde	4	7	PTA05	Algebra	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15	WI/K/2, WI/K/3, WI/K/4, WI/K/8	WI/K/2: Basisvaardigheden WI/K/3: Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/4: Algebraïsche verbanden WI/K/5: Rekenen, meten en schatten WI/K/8: Geïntegreerde wiskundige activiteiten		45	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
wiskunde	4	7	PTA06	Ruimtemeetkunde	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	15	WI/K/2, WI/K/3, WI/K/5, WI/K/	WI/K/2: Basisvaardigheden WI/K/3: Leervaardigheden in het vak wiskunde WI/K/5: Rekenen, meten en schatten WI/K/8: Geïntegreerde wiskundige activiteiten		45	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
R2F	4	1	2F	Eindtoets 2F	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 2 herkansingen	1	Nee	SE		50 individueel	schriftelijk	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afneevorm
biologie	4	5	T9	T9 Planten: Je kunt uitleggen wat fotosynthese is. Je kunt het begrip assimilatie uitleggen en toepassen. Je kan de verschillende onderdelen van een plant benoemen en weet wat hiervan de functie is. Je kent de verschillende vormen van voortplanting bij planten.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K4,K5,K6	K4 Cellen staan aan de basis K5 Schimmels en bacteriën K6 Planten en dieren en hun samenhang	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
biologie	4	6	10-nov	T10 Regeling: Je kan de verschillende onderdelen van het zenuwstelsel benoemen en de werking ervan omschrijven. Je weet welke hormoonklieren er zijn en kent de werking hiervan. T11 Zintuigen: Je kan de verschillende zintuigen benoemen en de werking ervan omschrijven.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K11	K11 Reageren op prikkels	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
biologie	4	6	T12P	T12 Voeding en vertering: Je kunt berekeningen maken met voedingswaarden en deze informatie toepassen op de situatie van een patiënt.	PO	Cijfer1-10	Geen	1	K1, K2, K3	K1 Oriëntatie op leren en werken K2 Basisvaardigheden K3 Leervaardigheden in het vak biologie	CE en SE	50	Individueel	Praktisch
biologie	4	6	T12	T12 Voeding en vertering: Je kan de verschillende onderdelen van het verteringssysteem benoemen en weet de functie ervan. Je weet wat enzymen zijn en hoe deze werken. Je weet hoe voeding is opgebouwd en hoe het lichaam hiermee omgaat. Je kent de verschillen in bouw van gebit en darmkanaal bij planteneters, vleeseters en alleseters.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K9	K9 Het lichaam in stand houden	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
biologie	4	7	T13	T13 Transport en afweer; Je kent de verschillende onderdelen van de bloedsomloop en hun functie. Je weet op welke wijze antigenen en antistoffen werken.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K8, K9, K10, K11, V1	K8 Houding, beweging en conditie K9 Het lichaam in stand houden K10 Bescherming K11 Reageren op prikkels V1 Bescherming en antistoffen	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
biologie	4	7	T14	T14 Gaswisseling en uitscheiding: je weet hoe het inwendige milieu constant wordt gehouden. Je kent de bouw en werking van de huid, luchtwegen, lever en nieren bij mens en dieren.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K4, K9	K4 Cellen staan een de basis K9 Het lichaam in stand houden	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
economie	4	5	H1	H1 Inkomen en welvaartDe kandidaat heeft inzicht in aspecten van het consumentengedrag, zoals keuzes, behoeften, inkomen en in de functies van het geld, lenen en sparen en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K4A	K4A Consumptie	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
economie	4	5	H2	H2 Geld genoeg?De kandidaat heeft inzicht in aspecten van het consumentengedrag, zoals keuzes, behoeften, inkomen en in de functies van het geld, lenen en sparen en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K4A	K4A Consumptie	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
economie	4	6	H3	H3 Ben jij ondernemend?De kandidaat heeft inzicht in aspecten van het producentengedrag zoals kosten, opbrengsten, winst, toegevoegde waarde, arbeid, arbeidsverdeling, arbeidsproductiviteit, werkgelegenheid, werkloosheid en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K5A	K5A Arbeid en productie	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
economie	4	6	H4	H4 Werk aan de winkelDe kandidaat heeft inzicht in aspecten van het producentengedrag zoals kosten, opbrengsten, winst, toegevoegde waarde, arbeid, arbeidsverdeling, arbeidsproductiviteit, werkgelegenheid, werkloosheid en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K5A	K5a Arbeid en productie	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
economie	4	7	H5	H5 Nederland en het buitenlandDe kandidaat heeft inzicht in internationale economische betrekkingen zoals Nederland als open economie, de Europese Unie, ontwikkelingsproblematiek en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K7	K7 Internationale ontwikkelingen	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
economie	4	7	H6	H6 Ontwikkelingslanden De kandidaat heeft inzicht in internationale economische betrekkingen zoals Nederland als open economie, de Europese Unie, ontwikkelingsproblematiek en kan dit inzicht toepassen in een gegeven casus.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	2	K7	K7 Internationale ontwikkelingen	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnaamvorm
aardrijkskunde	4	5	PTA 5	De kandidaat kan het weer en klimaat in de eigen regio beschrijven en verklaren. De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid van Nederland en Spanje beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3	AK/K/4, 5, 6, 22	De kandidaat kan het weer en klimaat in de eigen regio beschrijven en verklaren. De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid van Nederland en Spanje beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
aardrijkskunde	4	5	PTA 6	De kandidaat kan het weer en klimaat in de eigen regio beschrijven en verklaren. De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid van Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12	AK K4	De kandidaat kan het weer en klimaat in de eigen regio beschrijven en verklaren. De kandidaat kan Weer en klimaat, klimaatverandering en klimaatbeleid van Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
aardrijkskunde	4	6	PTA 7	De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in de eigen regio beschrijven en verklaren. De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	3	AK/K/8, 16, 17, 18, 26	De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in de eigen regio beschrijven en verklaren. De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
aardrijkskunde	4	6	PTA 8	De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in de eigen regio beschrijven en verklaren. De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	12	AK/K/8, K16, K17, K18, K26	De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in de eigen regio beschrijven en verklaren. De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in Nederland en een contrasterende regio elders in Europa beschrijven en verklaren en de situatie in beide gebieden vergelijken. De kandidaat kan de bevolkingsontwikkeling en het ruimtegebruik in een buiten-Europese macror regio beschrijven en verklaren.	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnaamvorm
aardrijkskunde	4	7	PTA 9	Toets Water; De kandidaat kan het gebruik van water in de eigen regio beschrijven en verklaren en maatregelen voor duurzamer gebruik van water beschrijven. De kandidaat kan de herkomst, het voorkomen, de kwaliteit en het gebruik van water in Nederland beschrijven en verklaren en maatregelen voor een duurzamer gebruik van water en de effecten ervan beschrijven.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing		AK/K/6, K10, K11, K12	De kandidaat kan het gebruik van water in de eigen regio beschrijven en verklaren en maatregelen voor duurzamer gebruik van water beschrijven. De kandidaat kan de herkomst, het voorkomen, de kwaliteit en het gebruik van water in Nederland beschrijven en verklaren en maatregelen voor een duurzamer gebruik van water en de effecten ervan beschrijven.	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
aardrijkskunde	4	7	PTA10	De kandidaat kan het gebruik van water in de eigen regio beschrijven en verklaren en maatregelen voor duurzamer gebruik van water beschrijven. De kandidaat kan de herkomst, het voorkomen, de kwaliteit en het gebruik van water in Nederland en gebieden buiten Nederland beschrijven en verklaren en maatregelen voor een duurzamer gebruik van water en de effecten ervan beschrijven.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing		K10, K11, K12, K24	De kandidaat kan het gebruik van water in de eigen regio beschrijven en verklaren en maatregelen voor duurzamer gebruik van water beschrijven. De kandidaat kan de herkomst, het voorkomen, de kwaliteit en het gebruik van water in een binnen- en buiten-Europese macroregio en een contrasterende macroregio elders in de wereld beschrijven en verklaren en maatregelen voor een duurzamer gebruik van water en de effecten ervan beschrijven en de situatie in beide gebieden vergelijken.	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
aardrijkskunde	4	7	PTA11	Praktische opdracht; De kandidaat kan zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van een werkstuk. De kandidaat kan de vaardigheden uit het kerndeel in samenhang toepassen.	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		K16, 17, 18, 26, 9 K10, 11, 12, 24	Praktische opdracht; De kandidaat kan zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van een werkstuk. De kandidaat kan de vaardigheden uit het kerndeel in samenhang toepassen.	CE en SE		Individueel	Praktisch

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
geschiedenis en staatsinrichting	4	5	H1	De kandidaat kan herkennen, beschrijven en benoemen hoe de Nederlandse rechtsstaat/staatsinrichting zich vanaf 1848 tot nu ontwikkeld heeft en deze ontwikkelingen in verbandbrengen met belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen in de Nederlandse geschiedenis vanaf 1848.	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	K5	Staatsinrichting van Nederland	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
geschiedenis en staatsinrichting	4	6	H2/3	De kandidaat kan herkennen, benoemen en beschrijven hoe het proces van industrialisatie de Nederlandse samenleving ingrijpend veranderd heeft vanaf de tweede helft van de 19e eeuw. De kandidaat kan herkennen, benoemen en beschrijven welke ontwikkelingen zich op het terrein van de sociale zekerheid vanaf de tweede helft van de 19e eeuw hebben voorgedaan die geleid hebben tot de huidige, herziene verzorgingsstaat	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	K6, K7	De industriële samenleving in Nederland. Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
geschiedenis en staatsinrichting	4	7	H4	De kandidaat kan herkennen, beschrijven en benoemen welke belangrijke gebeurtenissen en ontwikkelingen zich in de Nederlandse en (West-)Europese geschiedenis vanaf 1900 hebben voorgedaan.	Theoretische toets	Cijfer 1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	K10	Historisch overzicht vanaf 1900	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
geschiedenis en staatsinrichting	4	7	HS/6	De kandidaat kan herkennen, beschrijven en benoemen welke cultureel-maatschappelijke ontwikkelingen zich na de Tweede Wereldoorlog hebben voorgedaan en welke gevolgen deze ontwikkelingen gehad hebben voor de Nederlandse samenleving.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	10	K8 K9	herkennen, beschrijven en benoemen welke cultureel-maatschappelijke ontwikkelingen zich na de Tweede Wereldoorlog hebben voorgedaan en welke gevolgen deze ontwikkelingen gehad hebben voor de Nederlandse samenleving. De kandidaat kan het ontstaan, verloop en einde van de Koude Oorlog herkennen, benoemen en beschrijven, en aangeven welke oorzaken en gevolgen deze periode voor de wereldpolitiek in het algemeen en voor Europa in het	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
geschiedenis en staatsinrichting	4	7	PO	PO vrije keuze De kandidaat kan zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het sectorwerkstuk. De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van geschiedenis en staatsinrichting in de maatschappij. De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken.	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	10	K1 K2 V7	Oriëntatie op leren en werken Basisvaardigheden Verwerven en verwerken en verstrekken van informatie	CE en SE	300	Individueel	Praktisch
geschiedenis en staatsinrichting	4	8	HISOV	Historisch overzicht	mondeling	Cijfer1-10	Geen	10	V7	De kandidaat kan zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het sectorwerkstuk.	SE	15	Individueel	Mondeling

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
maatschappijleer	4	5	H1+3	Toets Wat is maatschappijleer + cultuur en identiteit	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22	ML1/K/1/2/4	ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/4 Cultuur en socialisatie	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
maatschappijleer	4	6	Poli	Toets politiek en de EU	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22	ML1/K/1/2/6	ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/6 Macht en zeggenschap	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
maatschappijleer	4	6	Po we	Praktische opdracht werk	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	12	ML1/K/1/2/5	ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/5 Sociale verschillen	SE	180	Klassikaal	Schriftelijk
maatschappijleer	4	7	H 5	Toets rechtsstaat	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22	ML1/K/1/2/6	ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/6 Macht en zeggenschap	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
maatschappijleer	4	7	MedPI	Toets media en pluriforme samenleving	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	22	ML1/K/1/2/7	ML1/K/1 Oriëntatie op leren en werken ML1/K/2 Basisvaardigheden ML1/K/7 Beeldvorming en stereotypering	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
lichamelijke opvoeding	4	5	SPOO1	Leerlingen mogen per blok een activiteit kiezen waarin ze getoetst worden op aanwezigheid, houding en inzet. Beoordeling wordt gegeven in de vorm van een letterbeoordeling.	Praktische opdracht	o,v,g,	Geen		6 K1 t/m K9	LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken LO1/K/2 Basisvaardigheden LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding LO1/K/4 Spel LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten LO1/K/6 Bewegen op muziek LO1/K/8 Zelfverdediging	SE		Individueel	Praktisch
lichamelijke opvoeding	4	6	SPOO2	Leerlingen mogen per blok een activiteit kiezen waarin ze getoetst worden op aanwezigheid, houding en inzet. Beoordeling wordt gegeven in de vorm van een letterbeoordeling.	Praktische opdracht	o,v,g,	Geen		6 K1 t/m K9	LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken LO1/K/2 Basisvaardigheden LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding LO1/K/4 Spel LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten LO1/K/6 Bewegen op muziek LO1/K/8 Zelfverdediging	SE		Individueel	Praktisch
lichamelijke opvoeding	4	7	SPOO3	Leerlingen mogen per blok een activiteit kiezen waarin ze getoetst worden op aanwezigheid, houding en inzet. Beoordeling wordt gegeven in de vorm van een letterbeoordeling.	Praktische opdracht	o,v,g,	Geen		6 K1 t/m K9	LO1/K/1 Oriëntatie op leren en werken LO1/K/2 Basisvaardigheden LO1/K/3 Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding LO1/K/4 Spel LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteiten LO1/K/6 Bewegen op muziek LO1/K/8 Zelfverdediging	SE		Individueel	Praktisch

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
loopbaanoriëntatie	4	4	lob	Afronden van opdrachten in GRIP LOB Portfolio met de onderdelen: - Bezoek NXTLVL, open dag of meeloopdag - LOB gesprek met mentor - Maken en afronden van LOB Dossier (in GRIP LOB Portfolio) - Aanmelding vervolgonderwijs met invullen DDD of Paspoort voor Succes	Praktische opdracht	o.v.g	Geen	1		Maken van een loopbaandossier en het ontwikkelen van de loopbaancompetenties.	SE		Individueel	Praktisch

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
arbeid oriënterende stage	4	7	PTA2	Het maken van een volledig verslag conform de eisen.	verslag	Cijfer1-10	Geen	10	B6	Professionele kennis en vaardigheden (persoonlijk functioneren)	SE		Individueel	Schriftelijk
arbeid oriënterende stage	4	3	PTA1	Het zoeken en voltooien van een stage conform de eisen die zijn opgesteld. Aantal uren is leeftijdsgebonden.	stage	LABEL	Geen		A1-A4, A7-A19, B3-B10, 0 B12-B14, B16, C1-C2	- Algemene kennis en vaardigheden - Professionele kennis en vaardigheden - Loopbaanoriëntatie en -ontwikkeling	SE		Individueel	Praktisch

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm	
kunstvakken II beeldend-tekenen	4	5	MAP1	Theoriemap	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen		1	K3 en K8	BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen - werk van anderen, reflectief	CE en SE	50	Individueel	Schriftelijk
kunstvakken II beeldend-tekenen	4	5	2D OR	2d werkstuk (orientatie en beeldend onderzoek)	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		2	BV/V/2/K/1/2	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	CE en SE	450	Individueel	Praktisch
kunstvakken II beeldend-tekenen	4	5	2D WS	2d werkstuk nav een thema met bijbehorende technieken	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		3	BV/K/4/5/6/7	BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/K/6 Middelen, productief BV/K/7 Beschouwen - eigen werk, reflectief	CE en SE	750	Individueel	Praktisch
kunstvakken II beeldend-tekenen	4	5	Theo1	Compositie, kleur en ruimte	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing		1	K3 en K8	BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen - werk van anderen, reflectief	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
kunstvakken II beeldend-tekenen	4	6	2D OR	2d werkstuk (orientatie en beeldend onderzoek)	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		2	BV/V/2/K/1/2	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	CE en SE	450	Individueel	Praktisch
kunstvakken II beeldend-tekenen	4	6	2D WS	2d werkstuk nav een thema met bijbehorende technieken	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		3	BV/K/4/5/6/7	BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/K/6 Middelen, productief BV/K/7 Beschouwen - eigen werk, reflectief	CE en SE	750	Individueel	Praktisch
kunstvakken II beeldend-tekenen	4	6	Theo2	Vorm, structuur, licht en lijnen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing		1	K3 en K8	BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen - werk van anderen, reflectief	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
kunstvakken II beeldend-tekenen	4	6	MAP2	Theoriemap	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen		1	K3 en K8	BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen - werk van anderen, reflectief	CE en SE	50	Individueel	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
kunsvakken II beeldend-tekenen	4	7	2D OR	2d werkstuk (orientatie en beeldend onderzoek)	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	2	BV/V/2/K/1/2	BV/K/1 Oriëntatie op leren en werken BV/K/2 Basisvaardigheden BV/V/2 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	CE en SE	450	Individueel	Praktisch
kunsvakken II beeldend-tekenen	4	7	2D WS	2d werkstuk nav een thema met bijbehorende technieken	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	3	BV/K/4/5/6/7	BV/K/4 Beeldend werk, productief BV/K/5 Werkproces, productief BV/K/6 Middelen, productief BV/K/7 Beschouwen - eigen werk, reflectief	CE en SE	750	Individueel	Praktisch
kunsvakken II beeldend-tekenen	4	7	Theo3	Complete Syllabus	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K3 en K8	BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen - werk van anderen, reflectief	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
kunsvakken II beeldend-tekenen	4	7	MAP3	Theoriemap	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	K3 en K8	BV/K/3 Leervaardigheden in de beeldende vakken BV/K/8 Beschouwen - werk van anderen, reflectief	CE en SE	50	Individueel	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
secretarieel	4	5	P2 EO	Secretarieel PTA 5 Hoofdstuk 1 en 2 Hoofdstuk 1: Kennismaken met Secretarieel Hoofdstuk 2: (re)presentatie	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	P2 EO	Secretarieel	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
secretarieel	4	5	P2 EO	Secretarieel PTA 6 Hoofdstuk 3 en 4 Hoofdstuk 3: Schriftelijk communiceren Hoofdstuk 4: Agendabeheer, organiseren en plannen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	P2 EO	Secretarieel	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
secretarieel	4	6	P2 EO	Secretarieel PTA 7 Hoofdstuk 5 en 6 Hoofdstuk 5: Agendabeheer, organiseren en plannen Hoofdstuk 6: Post, archief, apparatuur, informatie ordenen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	P2 EO	Secretarieel	CE en SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
secretarieel	4	6	P2 EO	Secretarieel PTA 8 Hoofdstuk 1 t/m 6 Hoofdstuk 1: Kennismaken met secretarieel Hoofdstuk 2: (Re)presentatie Hoofdstuk 3: Schriftelijk communiceren Hoofdstuk 4: Mondelinge communicatie Hoofdstuk 5: Agendabeheer, organiseren en plannen Hoofdstuk 6: Post, archief, apparatuur, informatie ordenen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Geen	1	P2 EO	Secretarieel	CE en SE	100	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
marketing	4	1	PTA1	1 Bedrijfsformule2 Onderzoek doen	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/1.1, 1.2		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
marketing	4	1	PTA 2	3 Presentatie onderzoeksresultate n4 bedrijfsformule en marketinginstrumenten	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/1.1, 1.2		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
marketing	4	2	PTA 4	Eindopdracht	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	K/e/O/1.1, 1.2		SE	100	Individueel	Praktisch
marketing	4	2	PTA 3	5 mini- marketingplan6 presentatie mini- marketingplan	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/1.1, 1.2		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
officemanagement	4	1	PTA 1	1. Communicatie2. Bijeenkomsten3 Beheren van agenda's	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/2.3		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
officemanagement	4	1	PTA 2	4 Documenteren en verslagleggen5 Personeelsadministra tie	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/2.4		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
officemanagement	4	2	PTA 3	6 Post7 Complexe frontoffice- werkzaamheden	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/2.5		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
officemanagement	4	2	PTA 4	Eindopdracht	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	K/e/O/2.6		SE	100	Individueel	Praktisch
presentatieenstyling	4	5	PTA 1	1Herkenbaar zijn voor de consument2Commun icatie met de klant3Presentatievor men in en om de winkel	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/7.1	K7 Presentatie en Styling	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
presentatieenstyling	4	5	PTA 2	4. Materialen en benodigdheden om te presenteren5 Kleur en compositie	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/7.1	K7 Presentatie en Styling	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
presentatieenstyling	4	6	PTA 3	6 Reclame7 Verpakken	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/7.1	K7 Presentatie en Styling	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
presentatieenstyling	4	6	PTA 4	Eindopdracht	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	K/e/O/7.1	K7 Presentatie en Styling	SE	100	Individueel	Praktisch
ondernemen	4	5	PTA1	1 Ondernemen2 Ondernemer3 Bedrijfsidee	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/5.1,5.2 1, 5.3, 5.4		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
ondernemen	4	5	PTA 2	4 Markt5 Marketingplan	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/5.1,5.2 1, 5.3, 5.4		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
ondernemen	4	6	PTA 3	6 Inkoop en Verkoop7 Financiën	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	1	K/e/O/5.1,5.2 1, 5.3, 5.4		SE	50	Klassikaal	Schriftelijk
ondernemen	4	6	PTA 4	Eindopdracht Ondernemingsplan	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	K/e/O/5.1,5.2 1, 5.3, 5.4		SE	100	Individueel	Praktisch

[illegible]

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
assisteren id gezondheidszorg	4	i.v.m. roulatiesch ema verschilt dit per leerling	PTA 2	- front office werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk. - zorg dragen voor praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur.- in opdracht en volgens protocol gegevens verzamelen van de klant over zijn of haargezondheid.- de klant informeren en adviseren over zorg voor de eigen gezondheid in eengesimuleerde omgeving.- voorlichting geven over mondhygiëne	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		K/ZW/7.1 t/m 50 K/ZW/7.5	7.1 front office werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk. 7.2 zorg dragen voor praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur. 7.3 in opdracht en volgens protocol gegevens verzamelen van de klant over zijn of haar gezondheid. 7.4 de klant informeren en adviseren over zorg voor de eigen gezondheid in een gesimuleerde omgeving. 7.5 voorlichting geven over mondhygiëne	SE	100	Individueel	Praktisch
assisteren id gezondheidszorg	4	i.v.m. roulatiesch ema verschilt dit per leerling	PTA 1	- front office werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk. - zorg dragen voor praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur.- in opdracht en volgens protocol gegevens verzamelen van de klant over zijn of haargezondheid.- de klant informeren en adviseren over zorg voor de eigen gezondheid in eengesimuleerde omgeving.- voorlichting geven over mondhygiëne	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing		K/ZW/7.1 t/m 50 K/ZW/7.5	7.1 front office werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk. 7.2 zorg dragen voor praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur. 7.3 in opdracht en volgens protocol gegevens verzamelen van de klant over zijn of haar gezondheid. 7.4 de klant informeren en adviseren over zorg voor de eigen gezondheid in een gesimuleerde omgeving. 7.5 voorlichting geven over mondhygiëne	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
kennism uiterlijke verzorging	4	i.v.m. roulatiesch ema verschilt dit per leerling	PTA 2	Een klant ontvangen en het bezoek afronden- een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haaren de hoofdhuid van de klant.- een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant.- een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant.	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	50	K/ZW/1.1 t/m K/ZW/1.4	1.1 Een klant ontvangen en het bezoek afronden 1.2 een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant. 1.3 een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant. 1.4 een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant.	SE	100	Individueel	Praktisch
kennism uiterlijke verzorging	4	i.v.m. roulatiesch ema verschilt dit per leerling	PTA 1	Een klant ontvangen en het bezoek afronden- een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haaren de hoofdhuid van de klant.- een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant.- een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant.	Theoretische toets	Cijfer1-10	Hoogste, 1 herkansing	50	K/ZW/1.1 t/m K/ZW/1.4	1.1 Een klant ontvangen en het bezoek afronden 1.2 een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant. 1.3 een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant. 1.4 een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant.	SE	50	Klassikaal	Schriftelijk

PIE profielvakken

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
bestautom	4	1	BA-1	Eindopdracht 1, Besturen en automatiseren	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	P/PIE/3.1, 3.3	Practicum besturingsinstallatie en regelsysteem opbouwen, aansluiten, programmeren en testen	CE en SE		Individueel	Praktisch
bestautom	4	1	BA-2	Eindopdracht 2, Besturen en automatiseren	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen	1	P/PIE/3.1, 3.3	Practicum besturingsinstallatie en regelsysteem opbouwen, aansluiten, programmeren en testen	CE en SE		Individueel	Praktisch

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnamevorm
plaatconstrwerk	4	5	plcw	plaat en constructiewerk	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		1 K/PIE/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	werkzaamheden voorbereiden, machine en gereedschappen in- en afstellen, materialen bewerken en vervormen, verbinden van onderdelen en deelproducten, meten en controleren van vervaardigde producten en afronden van uitgevoerde werkzaamheden	SE		Individueel	Praktisch
verspaningstechn	4	5	vspt	verspaningstechnieken	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		1 K/PIE/12.1, 12.2	met behulp van 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesproduct maken en de uitvoering voorbereiden. een ontworpen draai- en freesproduct produceren	SE		Individueel	Praktisch
3Dvormreal	4	5	3dvor	3D vormgeving en realisatie	PO	Cijfer1-10	Geen		1 K/MVI/1.1 t/m 1 K/MVI/3.1	de wens van een opdrachtgever met hem bespreken x x x 2 een idee ontwikkelen voor de realisatie van een 3D product x x 3 een planning maken x x 4 een plan van aanpak maken x x 5 onderzoek doen en materialen kiezen x x 6 het plan van aanpak met een opdrachtgever bespreken x x 7 schetsontwerpen maken en mock-up maken x x x 8 schetsontwerpen en mock-up met een opdrachtgever bespreken	SE		Individueel	Praktisch
praktisch booglassen	4	5	pbgl	Praktisch booglassen	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		1 K/PIE/8.1 t/m 8.4	werktekeningen lezen en interpreteren x x x 2 lasmethoden beschrijven x x x 3 schetsen maken ter voorbereiding van het lasproces x x 4 overleg voeren over de benodigde lasmethode	SE		Individueel	Praktisch
utiliteitsinstal	4	1	uti	utiliteits installaties	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		1 K/PIE/7.1, 7.2, 7.3	tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken, leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten, onderdelen en utiliteitinstallaties monteren, aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening"	SE		Individueel	Praktisch

Vak	Leerjaar	Periode	Afkorting	Omschrijving	Soort	Weergave	Herkansing	Weging	Domeincode	Domeinomschrijving	Soort examen	Toetsduur	Toetsvorm	Afnaamvorm
booglasprocessen*	4	1	bglp	booglasprocessen	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		K/PIE/2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	o de werkzaamheden voorbereiden o materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen o plan van aanpak opstellen o onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden""	SE		Individueel	Praktisch
domoticaautomatisering	4		doma	domotica en automatisering	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		1 K/PIE/14.1, 14.2	o in een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening o door middel van domotica een automatische besturing realiseren en testen""	SE		Individueel	Praktisch
duurzameenergie	4	afhankelijk v	drze	duurzame energie	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		1 K/PIE/5.1-5.4	het nut en de noodzaak van duurzame energie uitleggen x x x 2 de begrippen People, Planet, en Profit uitleggen x x x 3 zijn eigen bijdrage aan duurzaamheid benoemen x x x 4 principes voor het opwekken van duurzame energie, zoals bijvoorbeeld pvpanelen, warmtepomp, warmtekracht-koppeling (micro wkk) Urban wind	SE		Individueel	Praktisch
drinkwatersanitair	4	1	drws	drinkwater sanitair	Praktische opdracht	Cijfer1-10	Geen		1 K/PIE/10.2, 10.3, 10.4	tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren o leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen o een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren o een warmtewisselaar toepassen in een sanitaire installatie""	CE en SE		Individueel	Praktisch