



Programma van Toetsing en Afsluiting 2022 – 2024^(v2) Kaderberoepsgerichte leerweg D&P

Dr. Nassau College Aa en Hunze

INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE	2
INLEIDING	3
PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA)	4
Biologie.....	5
CKV	6
Economie.....	7
Engels	8
Lichamelijke Opvoeding	9
Maatschappijleer.....	10
Natuurkunde (Nask-1).....	11
Nederlands	12
Rekenen.....	13
Wiskunde.....	14
D&P-1 Organiseren van een activiteit.....	15
D&P-2 Presenteren, promoten en verkopen	16
D&P-3 Product maken en verbeteren.....	17
D&P-4 Multimediale producten maken	18
D&P K1 Assisteren in de gezondheidszorg	19
D&P K2 De Keuken	20
D&P K-3 Fotografie.....	21
D&P K-4 Gezonde dieren.....	22
D&P K-5 Haarverzorging.....	23
D&P K-6 Het groene machinepark	24
D&P K-7 Het houden van dieren	25
D&P K-8 Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten	26
D&P K-9 Voeding en beweging	27
D&P K-10 Welzijn kind en jongere	28
D&P K-11 Welzijn volwassenen en ouderen	29
D&P K-12 Werktuigkundige en elektrotechnisch onderhoud.....	30
D&P K-13 Wonen en huishouden	31

INLEIDING

Het eindexamen is opgedeeld in het Centraal Schriftelijk Examen (CSE) en het schoolexamen (SE). Beide onderdelen tellen 50% mee en zorgen samen voor je eindcijfer. Het schoolexamen begint nadat je de kerndoelen van de onderbouw behaald hebt. De te behandelen onderdelen van het schoolexamen staan beschreven in dit *Programma van Toetsing en Afsluiting*, ook wel PTA.

Een PTA is een overzicht van de schriftelijke toetsen, praktische opdrachten en de handelingsopdrachten die gemaakt moeten worden voor het SE. Je krijgt voor ieder vak een PTA. Je weet precies welke toetsen of opdrachten je moet afronden om aan het examen te mogen/kunnen deelnemen.

In het PTA wordt aangegeven:

- De periode waarin de toets/opdracht wordt afgenomen/uitgevoerd.
- Een omschrijving van de leerstof.
- Bij welke examenonderdelen de toets of opdracht hoort.
- De vorm van de toets of opdracht (schriftelijk, mondeling, ICT, praktische opdracht, enz.).
- Of deze toets of opdracht zich leent voor eventuele herkansing.
- Hoe zwaar de toets of opdracht meetelt, aangegeven met een getal, in de berekening van het SE-cijfer.
- Het resultaat (cijfer of V/G).

Je mag pas meedoen aan het CE als je alle toetsen, opdrachten en handelingsdelen van het PTA hebt afgerond.

Maatschappijleer, CKV, LOB en LO (Lichamelijke opvoeding) kennen alleen een SE en zijn opgenomen in het PTA. Maatschappijleer wordt beoordeeld met een eindcijfer en komt als eindexamenvak op de cijferlijst van alle kandidaten. Het vak telt volwaardig mee voor de einduitslag en is een verplicht vak.

LOB, CKV en LO worden afgesloten met een voldoende (V) of goed (G).

Voor vragen kunnen leerlingen en ouders terecht bij de coach of de vakdocent.

We wensen alle leerlingen veel succes bij het examen!

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING (PTA)

De vermelde hoofdletters geven een bepaalde toets van het SE aan. Een toets kan bestaan uit meerdere onderdelen (deeltoetsen). Het cijfer voor de toets is het gemiddelde van de beoordelingen van de onderdelen.

Stofaanduiding

Korte beschrijving van de inhoud of onderdelen van toetsing. In deze kolom worden o.a. de thema's, tredes en hoofdstukken aangegeven.

Examendomein

De codes verwijzen naar de kerndoelen van het vak, zoals deze door het ministerie zijn voorgeschreven. De kerndoelen geven de inhoud van het vak weer.

Toetsvorm

Wijze waarop de toets wordt afgenomen.

Tijdvak

Het leerjaar of periode waarin het onderdeel getoetst gaat worden.

Weging

In deze kolom wordt aangegeven hoe vaak of voor hoeveel procent een toets meetelt.

Herkansbaar

In deze kolom is weergegeven of de toets herkansbaar is.

Beoordeling

Hier staat weergegeven of het onderdeel met een cijfer wordt beoordeeld of met (O)/V/G.

SE/CE

Hier staat weergegeven of de betreffende stof van het onderdeel getoetst dient te worden gedurende het School examen of dat het om examenstof gaat van het Centraal Schriftelijk Examen (CSE).

Biologie

Schoolexamen Vak: **Biologie**

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Examdomein SE/CE	Toetsvorm en duur	Tijdvak	Weging	Herkansbaar ¹	Beoordeling
A	Organismen uit vier rijken	BI/K/ 1, 2, 3, 4, 5 BI/V/3,4 SE	Missie 60% Schriftelijk 40% 45 minuten	Leerjaar 3	1x	ja	cijfer
B	Bewegen	BI/K/ 1, 2, 3, 6, 8 BI/V/3,4,SE,CE	Missie 60% Schriftelijk 40% 45 minuten	Leerjaar 3	1x	ja	cijfer
C	Organismen leven samen	BI/K/ 1, 2, 3, 6, 7 BI/V/ 2,3,4,SE,CE	Missie 60% Schriftelijk 40% 45 minuten	Leerjaar 3	1x	ja	cijfer
D	Waarnemen en reageren	BI/K/ 1, 2, 3, 11 BI/V/3,4 SE,CE	Missie 60% Schriftelijk 40% 45 minuten	Leerjaar 3	1x	ja	cijfer
E	Gedrag	BI/K/2,3,7 BI/V/3,4 SE,CE	Missie 60% Schriftelijk 40% 45 minuten	Leerjaar 3	1x	ja	cijfer
F	Mens en Milieu	BI/K/ 1, 2, 3, 7 BI/V/3,4 SE,CE	Missie 100%	Leerjaar 3	1x	nee	cijfer
G	Ademen en eten	BI/K/1,2,4,6,9 BI/V/3,4 SE,CE	Missie 40% Schriftelijk 60% 45 minuten	Leerjaar 4	1x	ja	cijfer
H	Bloed en beschermen tegen ziekten	BI/K/1, 2, 3,6, 9 ,10 BI/V/3,4 SE,CE	Missie 40% Schriftelijk 60% 45 minuten	Leerjaar 4	1x	ja	Cijfer
I	Voortplanting	BI/K/ 1, 2, 3, 12 BI/V/3,4 SE,CE	Missie 40% Schriftelijk 60% 45 minuten	Leerjaar 4	1x	ja	cijfer
J	Erfelijkheid en Evolutie	BI/K/ 1, 2, 3, 13, 7 BI/V/3,4 SE,CE	Missie 40% Schriftelijk 60% 45 minuten	Leerjaar 4	1x	ja	cijfer
K	Herhalingstoets	Alle	Schriftelijk 100% 60 minuten	Leerjaar 4	1x	nee	cijfer

* Missie: Een missie kan bestaan uit een presentatie, werkstuk, verslag, video, 1-op-1 gesprek, vlog, website, etc. Het doel van een missie is dat de leerling bewijst dat hij/zij de stof beheerst op het gewenste niveau.

CKV

Schoolexamen Vak: CKV

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen SE/CE	Toetsvorm	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Individueel/gezamenlijke open culturele activiteit	CKV/K1,2,3,4 SE	Missie*	Leerjaar 3	Ja	V/G
B	Individueel/gezamenlijke open culturele activiteit	CKV/K1,2,3,4 SE	Missie	Leerjaar 3	Ja	V/G
C	Individueel/gezamenlijke open culturele activiteit	CKV/K1,2,3,4	Missie	Leerjaar 3	Ja	V/G
D	Individueel/gezamenlijke open culturele activiteit	CKV/K1,2,3,4 SE	Missie	Leerjaar 3	Ja	V/G

* Missie: Een missie kan bestaan uit een presentatie, werkstuk, verslag, video, 1-op-1 gesprek, vlog, website, etc. Het doel van een missie is dat de leerling bewijst dat hij/zij de stof beheerst op het gewenste niveau.

Economie

Schoolexamen Vak: **Economie**

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen SE/CE	Toetsvorm	Tijdvak	Weging	Herkansbaar	Beoordeling
A	Wat voor consument ben jij?	EC/K/3,4A,4B,8 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
B	Kies je voor zekerheid?	EC/K/3,4A,4B CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
C	Natuur en Milieu	EC/K/1,2,3,8 EC/V/2,3 CE,SE	Handelingsopdracht	Leerjaar 3		Ja	V/G
D	Overheid en bestuur en verrijksstof	EC/K/3,6 EC/V/1,3 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
E	Consumptie en verrijksstof	EC/K/3,4A,4B EC/V/1,3 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 4	2x	Ja	Cijfer
F	Arbeid en productie	EC/K/3,5A,5B,8 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 4	2x	Ja	Cijfer
G	Internationale ontwikkelingen	EC/K/3,7 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 4	2x	Ja	Cijfer
H	Schoolwerk	EC/K/1 t/m 8 EC/V/1 t/m 3	Diverse vormen en praktisch	Leerjaar 4	2x	Ja	Cijfer

Engels

Schoolexamen Vak: Engels

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen SE/CE	Toetsvorm en duur	Tijdvak	Weging	Herkansbaar	Beoordeling
A	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K/5 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 3	2x	Nee	Cijfer
B	Gespreksvaardigheid	MVT/K/6 SE	Mondeling	Leerjaar 3	1x	Nee	Cijfer
C	Leesvaardigheid: Gemiddelde van tekstbegrip	MVT/K/3,4 MVT/V1,4 CE,SE	Schriftelijk 45 min. Per tekst	Leerjaar 3	2x	Ja	Cijfer
D	Schrijfvaardigheid	MVT/K/2,3,7 MVT/V2 SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
E	Schoolwerk: Toetsdossier op basis van woordenschat	MVT/K/1,2,3 MVT/V2 SE	Schriftelijk 45 min.	Leerjaar 3	2x	Ja	Cijfer
F	Mediadossier	MVT/K/1,2,3,4, 5 SE	Schriftelijk	Leerjaar 3		Ja	V/G
G	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K/5 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 4	3x	Nee	Cijfer
H	Gespreksvaardigheid	MVT/K/6 SE	Mondeling	Leerjaar 4	2x	Nee	Cijfer
I	Leesvaardigheid: Gemiddelde van tekstbegrip	MVT/K/3,4 MVT/V1,4 CE,SE	Schriftelijk 45 min. per tekst	Leerjaar 4	3x	Ja	Cijfer
J	Schrijfvaardigheid	MVT/K/2,3,7 MVT/V2 SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 4	1x	Ja	Cijfer
K	Schoolwerk: Toetsdossier op basis van woordenschat	MVT/k/1,2,3 MVT/V2 SE	Schriftelijk 45 min.	Leerjaar 4	3x	Ja	Cijfer
L	Mediadossier	MVT/K/1,2,3,4, 5 SE	Schriftelijk	Leerjaar 4		Ja	V/G

Lichamelijke Opvoeding

Schoolexamen Vak: Lichamelijke Opvoeding

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen SE/CE	Toetsvorm	Tijdvak	Weging	Herkansbaar	Beoordeling
A	Atletiek: Duurloop, sprinten, discus, kogelstoten	LO1/K/7 SE	Praktijk	Leerjaar 3		Ja	V/G
B	Turnen: Balanceren, zwaaien trapeze, touwklimmen, springen kast breedte, acrogym	LO1/K/5 SE	Praktijk	Leerjaar 3		Ja	V/G
C	Bewegen op Muziek: Ontwerpen en uitvoeren van een dans op 64 tellen muziek	LO1/K/6 SE	Praktijk	Leerjaar 3		Ja	V/G
D	Spel: Doelspelen, slagspel, netspelen, trefspelen, loopspelen	LO1/K/3 LO1/K/4 SE	Praktijk	Leerjaar 3		Ja	V/G
E	Spelregeltoets doel-, slag-, net- en loopspelen	LO1/K/1 SE	Schriftelijk	Leerjaar 3		Ja	V/G
F	Atletiek: Atletiekdag, duurloop, hoogspringen, verspringen, Speerwerpen	LO1/K/7 SE	Praktijk	Leerjaar 4		Ja	V/G
G	Stoeispelen/vechtspelen Het zelfstandig ontwerpen, organiseren en scheidsrechteren	LO1/K/2 LO1/K/8 SE	Praktijk	Leerjaar 4		Ja	V/G
H	Turnen: Zwaaien ringen, springen kast lengte, vrije sprongen, zelfstandig hulpverleners	LO1/K/2 LO1/K/5 SE	Praktijk	Leerjaar 4		Ja	V/G
I	Deelname aan regiotoernooi: Naar behoren deelnemen aan het voetbal- of softbaltoernooi	LO1/K/2 LO1/K/4 LO1/K/9 SE	Praktijk	Leerjaar 4		Ja	V/G
J	Sportoriëntatie: 2x drie sportlessen volgen bij twee verschillende sporten/verenigingen.	LO1/K/1 LO1/K/9 SE	Praktijk	Leerjaar 4		Ja	V/G
K	Het zelfstandig ontwerpen en organiseren van een les a.d.h.v. een thema (zie A t/m G). Het organiseren, jureren en scheidsrechteren van een Schoolsporttoernooi	LO1/K/1 LO1/K/3 SE	Schriftelijk/praktijk	Leerjaar 4		Ja	V/G

Opmerkingen:

Een leerling die een praktijktoets (vanwege een blessure) niet kan uitvoeren, kan dat betreffende praktijkonderdeel in vervangende theoretische opdracht herkansen.

Maatschappijleer

Schoolexamen Vak: **Maatschappijleer**

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen SE/CE	Toetsvorm	Tijdvak	Weging	Herkansbaar	Beoordeling
A	Criminaliteit	ML1/K1, K2, K6 SE	Missie*	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
B	Mijn leven	ML1/K4, k5 SE	Missie	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
C	Werken	ML1/K1, K2, K5 SE	Missie	Leerjaar 3	1x	Ja	V/G
D	Debat	ML1/K2, K3, K5, K7 SE	Missie	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
E	Politiek in Nederland	ML1/K2, K3, K6 SE	Missie	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
F	Actualiteit	ML1/K2, K3 SE	Missie	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer

* Missie: Een missie kan bestaan uit een presentatie, werkstuk, verslag, video of een-op-een gesprek. Het doel van een missie is dat de leerling bewijst dat hij/zij de stof beheerst op het gewenste niveau.

Natuurkunde (Nask-1)

Schoolexamen Vak: Natuurkunde (Nask-1)

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen SE/CE	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Licht en beeld	NASK1/K1,2,3,7 NASK1/V3,4 SE	Schriftelijk 45 min.	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
B	Stoffen en materialen Warmte en energie	NASK1/K1,2,3,4 NASK1/V3,4 NASK1/K1,2,3,6 NASK1/V3,4 CE,SE	Schriftelijk 45 min.	2x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
C	Stoffen en straling Praktische vaardigheden	NASK1/K/1,2,3,10,11 NASK1/V3,4 SE	Missie		Leerjaar 3	Ja	V/G
D	Elektriciteit in huis Het weer	NASK1/K1,2,3,5 NASK1/V3,4 NASK1/K 1,2,3,12 NASK1/V3,4 CE,SE	Schriftelijk 45 min.	2x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
E	Kracht en beweging	NASK1/K1,2,3,9 NASK1/V2,3,4 CE,SE	Schriftelijk 45 min.	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
F	Krachten en constructies Veiligheid in het verkeer	NASK1/K1,2,3, NASK1/V1,2,3,4 CE,SE	Schriftelijk 50% 90 min Missie 50%	3x	Leerjaar 4	Ja	Cijfer
G	Schakelingen Elektriciteit en magnetisme	NASK1/K1,2,3,5 NASK1/V3,4 CE,SE	Schriftelijk 90 min.	3x	Leerjaar 4	Ja	Cijfer
H	Geluid	NASK1/K/1,2,3,8 NASK2/V3,4 CE,SE	Schriftelijk 45 min.	3x	Leerjaar 4	Ja	Cijfer
I	Module: Examentraining		Schriftelijk 90 min.	2x	Leerjaar 4	Nee	Cijfer

* Missie: Een missie kan bestaan uit een presentatie, werkstuk, verslag, video of een-op-een gesprek. Het doel van een missie is dat de leerling bewijst dat hij/zij de stof beheerst op het gewenste niveau.

Nederlands

Schoolexamen Vak: Nederlands

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Tijdvak	Weging	Herkansbaar	Beoordeling
A	Fictiedossier	NE/K/2,8 SE	Schriftelijk	Leerjaar 3		Ja	V/G
B	Kijk- en luistervaardigheid (Cito)	NE/K/2,4 SE	Schriftelijk 90 min.	Leerjaar 3	1x	Ja	Cijfer
C	Spelling – deel 1	NE/K/3,7 CE,SE	Schriftelijk 45 min.	Leerjaar 3	2x	Ja	Cijfer
D	Leesvaardigheid	NE/K/2,3,6 NE/V/1,3 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 3	2x	Ja	Cijfer
E	Spreekvaardigheid (Debat)	NE/K/2,5 NE/V/3 SE	Mondeling	Leerjaar 3		Ja	V/G
F	Schrijfvaardigheid – deel 1 (Zakelijke brief of zakelijke mail)	NE/K/1,2,3,7 NE/V/2 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 4	2x	Ja	Cijfer
G	Schrijfvaardigheid – deel 2 (Artikel)	NE/K/1,2,3,7 NE/V/2 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 4	2x	Ja	Cijfer
H	Spelling	NE/K/7 CE,SE	Schriftelijk 45 min.	Leerjaar 4	2x	Ja	Cijfer
I	Leesvaardigheid – deel 4	NE/K/2,3,6 NE/V/1,3 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	Leerjaar 4	3x	Ja	Cijfer

Rekenen

Schoolexamen Vak: **Rekenen**

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen SE/CE	Toetsvorm en duur	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Getallen	Domein 1 – 2F SE	Schriftelijke toets	Leerjaar 4	Ja	V/G
B	Verhoudingen	Domein 2 – 2F SE	Schriftelijke toets	Leerjaar 4	Ja	V/G
C	Meet & meetkunde	Domein 3 – 2F SE	Schriftelijke toets	Leerjaar 4	Ja	V/G
D	Verbanden	Domein 4 – 2 F SE	Schriftelijke toets	Leerjaar 4	Ja	V/G
E	Rekontoets	Domein 1 t/m 4 – 2F SE	Schriftelijke toets	Leerjaar 4	Ja	V/G

Wiskunde

Schoolexamen Vak: **Wiskunde**

Schooljaar: 2022-2024

	Stofomschrijving	Examendomein SE/CE	Toetsvorm en tijdsduur	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Formules en grafieken	WI/K/1-4 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
B	Rekenen met formules & Vergelijkingen oplossen	WI/K/1-4 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
C	Werken met aantallen & Statistiek	WI/K/1-3,7,8 WI/V/2,3 CE,SE	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3	Ja	V/G
D	Hellingen & tangens (H8)	WI/K/1-3,6 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
E	Metten, redeneren, oppervlakte en inhoud	WI/K/1-3,6 CE,SE	Schriftelijk 45 min.	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
G	Meetkunde	WI/K1-3,6 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	3x	Leerjaar 4	Ja	Cijfer
H	Algebraïsche Verbanden	WI/K/1-4 CE,SE	Schriftelijk 60 min.	3x	Leerjaar 4	Ja	Cijfer
I	Rekenen, meten en schatten	WI/K/1-3,5 CE,SE	Schriftelijk 45 min.	2x	Leerjaar 4	Ja	Cijfer
J	Informatieverwerking, Statistiek, ICT	WI/K/1-3,7,8 WI/V/2,3 CE,SE	Praktische opdracht	2x	Leerjaar 4	Ja	V/G

D&P-1 Organiseren van een activiteit

Schoolexamen

Module: Organiseren van een activiteit

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie	P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Nee	V / G
B	Activiteit plannen en voorbereiden	P/DP/1.2	Praktisch	1x	Leerjaar 3/4	Nee	Cijfer
C	Optreden gastheer/ gastvrouw	P/DP/1.3.1	Praktisch	1x	Leerjaar 3/4	Nee	Cijfer
D	Gerecht bereiden	P/DP/1.3.2	Praktisch	1x	Leerjaar 3/4	Nee	Cijfer
E	Een activiteit uitvoeren voor een opdrachtgever	P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4	Praktisch	2x	Leerjaar 3/4	Nee	Cijfer
F	Milieu en activiteiten	P/DP/1.4	Presentatie	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
G	Toets over de behandelde theorie	P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4	Schriftelijk 1 lesuur	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
H	LOB		Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G

D&P-2 Presenteren, promoten en verkopen

Schoolexamen

Module: Presenteren, promoten en verkopen

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie	P/DP/2.1 P/DP/2.2 P/DP/2.3	Handelingsdeel		Leerjaar 4	Ja	V / G
B	Marketing opdracht	P/DP/2.1	Praktisch	1x	Leerjaar 4	Nee	Cijfer
C	Verkoop opdracht	P/DP/2.2 P/DP/2.3	Praktisch	1x	Leerjaar 4	Nee	Cijfer
D	Een bedrijf opzetten	P/DP/2.1 P/DP/2.2 P/DP/2.3	Praktisch	2x	Leerjaar 4	Nee	Cijfer
E	Toets over de behandelde theorie marketing	P/DP/2.1	Schriftelijk 1 lesuur	1x	Leerjaar 4	Ja	Cijfer
F	Toets over de behandelde theorie verkoop	P/DP/2.2 P/DP/2.3	Schriftelijk 1 lesuur	1x	Leerjaar 4	Ja	Cijfer
G	LOB		Handelingsdeel		Leerjaar 4	Ja	V / G

D&P-3 Product maken en verbeteren

Schoolexamen

Module: Product maken en verbeteren

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie	P/DP/3.1 P/DP/3.2	Handelingsdeel		Leerjaar 3	Ja	V / G
B	Een ontwerp en product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 3D	P/DP/3.1	Praktisch	2x	Leerjaar 3	Nee	Cijfer
C	Een product maken	P/DP/3.2	Praktisch	2x	Leerjaar 3	Nee	Cijfer
D	Een product maken	P/DP/3.2	Praktisch	2x	Leerjaar 3	Nee	Cijfer
E	Toets over de behandelde theorie	P/DP/3.1	Schriftelijk 1 lesuur	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
F	Toets over de behandelde theorie	P/DP/3.2	Schriftelijk 1 lesuur	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
G	LOB		Handelingsdeel		Leerjaar 3	Ja	V / G

D&P-4 Multimediale producten maken

Schoolexamen

Module: Multimediale producten maken

Schooljaar: 2022-2024

	Stofoanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie	P/DP/4.1 P/DP/4.2 P/DP/4.3	Handelingsdeel		Leerjaar 3	Ja	V / G
B	Digitale ontwerpen maken	P/DP/4.1	Praktisch	1x	Leerjaar 3	Nee	Cijfer
C	Een film maken	P/DP/4.2	Praktisch	1x	Leerjaar 3	Nee	Cijfer
D	Een website ontwerpen en maken voor een opdrachtgever (maatschappijleer)	P/DP/4.3	Praktisch	1x	Leerjaar 3	Nee	Cijfer
E	Toets over de behandelde theorie	P/DP/4.1 P/DP/4.2	Schriftelijk 1 lesuur	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
F	Toets over de behandelde theorie	P/DP/4.3	Schriftelijk 1 lesuur	1x	Leerjaar 3	Ja	Cijfer
G	LOB		Handelingsdeel		Leerjaar 3	Ja	V / G

D&P K1 Assisteren in de gezondheidszorg

Schoolexamen

Keuzevak: Assisteren in de gezondheidszorg

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/ZW/7.1 K/ZW/7.2 K/ZW/7.3 K/ZW/7.4 K/ZW/7.5	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Front office werkzaamheden verrichten in een gesimuleerde praktijk.	K/ZW/7.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Een schone en sfeervolle ontvangst- en praktijkruimte ontwerpen en uitvoeren in een presentatie.	K/ZW/7.2.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	Volgens protocol de lengte, gewicht en buikomvang meten, BMI berekenen en temperatuur opnemen, bloeddruk meten, bloedsuikercontrole aflezen.	K/ZW/7.3.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
E	Voorlichtingsmateriaal maken over zorg voor eigen gezondheid.	K/ZW/7.4	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
F	Informatie verzamelen en voorlichting geven over mondhygiëne.	K/ZW/7.5	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K2 De Keuken

Schoolexamen

Keuzevak: De keuken

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	P/HBR/3.1 P/HBR/3.2	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Informatie over trends en ontwikkelingen binnen de Horeca volgen en toepassen.	P/HBR/3.1.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Productie van horecaproducten plannen en organiseren. -kenmerken v.e. goede planning en organisatie omschrijven. -de receptuur van meerdere gerechten omzetten naar een werkplanning.	P/HBR/3.1.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	Het bereiden van gerechten.	P/HBR/3.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
E	Bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid; bijhouden in logboek/ presenteren	P/HBR/3.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-3 Fotografie

Schoolexamen

Keuzevak: Fotografie

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/MVI/7.1 K/MVI/7.2 K/MVI/7.3 K/MVI/7.4	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Geschiedenis van de fotografie	K/MVI/7	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Fotografische beelden realiseren en bewerken. Opdracht Cameratechniek	K/MVI/7.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	Fotografische beelden realiseren en bewerken. Opdracht Stijlen in fotografie	K/MVI/7.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
E	Fotografie beelden realiseren en bewerken. Opdracht Fotobewerking	K/MVI/7.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
F	Een fotografie concept/plan voor de opdrachtgever ontwikkelen tot eindproduct maken. De beelden opnemen, selecteren en bewerken. De geselecteerde foto's bewerken in een eindproduct, zoals bv. boekje of poster.	K/MVI/7.1 K/MVI/7.2 K/MVI/7.3 K/MVI/7.4	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-4 Gezonde dieren

Schoolexamen

Keuzevak: Gezonde dieren

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/GR/9.1 K/GR/9.2 K/GR/9.3 K/GR/9.4	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Informatie verzamelen over voedingsbehoefte en gezondheidskenmerken van dieren en presenteren in een eigen gekozen vorm.	K/GR/9.1.1 K/GR/9.2.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Informatie verzamelen over het dier in verschillende levensfasen en presenteren in een eigen gekozen vorm.	K/GR/9.3.1 K/GR/9.3.2 K/GR/9.3.4 K/GR/9.3.5	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	Omgaan met dieren tijdens bedrijfsbezoeken en bijhouden in logboek/ presenteren	K/GR/9.1.7 K/GR/9.2.2 K/GR/9.2.4 K/GR/9.2.5 K/GR/9.4.1 K/GR/9.4.4	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-5 Haarverzorging

Schoolexamen

Keuzevak: Haarverzorging

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/ZW/2.1 K/ZW/2.2	Handelingsdeel Variabel		Leerjaar 3/4	Nee	V / G
B	Haarbehandeling uitvoeren bij een klant in een salon.	K/ZW/2.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Nee	Cijfer
C	Haar omvormen	K/ZW/2.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Nee	Cijfer
D	Informatie verzamelen over de hoofdhuid, haarsoorten, haartypen verzorgende producten en ergonomisch, veilig en milieubewust werken en dit presenteren.	K/ZW/2.1.2 K/ZW/2.1.3 K/ZW/2.1.6	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Nee	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-6 Het groene machinepark

Schoolexamen

Keuzevak: Het groene machinepark

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/GR/1.1 K/GR/1.2 K/GR/1.3 K/GR/1.4	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Brandstofmotoren herkennen, benoemen en onderhouden.	K/GR/1.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Getrokken en aangedreven land- en tuinbouwmachines herkennen, benoemen en onderhouden.	K/GR/1.2.1 K/GR/1.2.2 K/GR/1.2.4	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	Elektrische circuits voor verlichting op landbouwvoertuigen tekenen, realiseren en repareren.	K/GR/1.3.1 K/GR/1.3.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
E	Overbrengingen voor aangedreven land- en tuinbouwmachines herkennen, benoemen en toepassen.	K/GR/1.4	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-7 Het houden van dieren

Schoolexamen

Keuzevak: Het houden van dieren

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weing	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/GR/8.1 K/GR/8.2 K/GR/8.3	Handelingsdeel		Leerjaar3/4	Ja	V / G
B	Informatie verzamelen en presenteren over diersoorten en gangbare rassen en hun belangrijkste raseigenschappen. Het opstellen van een signalement bij een ras. Exterieur onderdelen van dieren herkennen en benoemen.	K/GR/8.1.1 K/GR/8.1.2 K/GR/8.1.3 K/GR/8.1.5	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
C	Informatiefolder maken over de huisvesting van verschillende dieren. Voor- en nadelen noemen van verschillende huisvestingsmaterialen in relatie tot het te huisvesten diersoort.	K/GR/8.2.1 K/GR/8.2.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
D	Huisvesting van dieren m.b.t. dierenwelzijn beoordelen tijdens bedrijfsbezoeken en vastleggen in een presentatie.	K/GR/8.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
E	Dagelijkse verzorgingswerkzaamheden uitvoeren en bijhouden in een logboek/ presenteren.	K/GR/8.3	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-8 Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten

Schoolexamen Keuzevak: Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/ZW/11.1 K/ZW/11.2 K/ZW/11.3 K/ZW/11.4 K/ZW/11.5	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Presentatie "Sport en bewegingsmogelijkheden in je eigen regio".	K/ZW/11.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren.	K/ZW/11.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren.	K/ZW/11.3	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
E	Het geven van een warming-up / cooling down.	K/ZW/11.5	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-9 Voeding en beweging

Schoolexamen

Keuzevak: Voeding en beweging

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie	K/DP/4.1 K/DP/4.2 K/DP/4.3	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Plantaardig voedingsmiddel; produceren en verkopen	K/DP/4.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Verantwoord eten. Verantwoorde keuze, menu samenstellen en bereiden.	K/DP/4.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	Bewegingsactiviteit organiseren en uitvoeren	K/DP/4.3	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-10 Welzijn kind en jongere

Schoolexamen

Keuzevak: Welzijn kind en jongere

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/ZW/5.1 K/ZW/5.2 K/ZW/5.3 K/ZW/5.4 K/ZW/5.5	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Informatie verzamelen over de ontwikkeling baby, peuter, kleuter, schoolkind en jongere en presenteren in een eigen gekozen vorm.	K/ZW/5.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Eenvoudige verantwoorde hapjes bedenken en bereiden voor het jonge kind.	K/ZW/5.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	Vorbereiden, uitvoeren en organiseren van een (re)creatieve activiteit voor een groep kinderen of jongeren.	K/ZW/5.3	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
E	Een omgeving (eigen keuze) verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep.	K/ZW/5.4	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
E	Een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten.	K/ZW/5.5	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-11 Welzijn volwassenen en ouderen

Schoolexamen

Keuzevak: Welzijn volwassenen en ouderen

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toets vorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/ZW/8.1 K/ZW/8.2 K/ZW/8.3 K/ZW/8.4	Handelingsdeel		Leerjaar3/4	Ja	V / G
B	Een verantwoorde maaltijd bedenken en bereiden voor ouderen.	K/ZW/8.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
C	Mogelijkheden inventariseren. Informatie opzoeken en geven over de (re)creatieve mogelijkheden in de regio en dit verwerken in een presentatie.	K/ZW/8.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
D	Vorbereiden, organiseren en uitvoeren van een (re)creatieve activiteit met één of meerdere volwassenen of ouderen.	K/ZW/8.3	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-12 Werktuigkundige en elektrotechnisch onderhoud

Schoolexamen Keuzevak: Werktuigkundig en elektrotechnisch onderhoud

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/PIE/6.1 K/PIE/6.2 K/PIE/6.3 K/PIE/6.4 K/PIE/6.5 K/PIE/6.6 K/PIE/6.7	Handelingsdeel		Leerjaar3/4	Ja	V / G
B	Werktuigkundig onderhoud uitvoeren aan machines en apparaten.	K/PIE/6.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
C	Elektrotechnisch onderhoud uitvoeren aan machines en apparaten.	K/PIE/6.2	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
D	Onderhoud uitvoeren aan een leidingsysteem.	K/PIE/6.3	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
E	Machines en apparaten installeren.	K/PIE/6.5	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer
F	Uitgevoerde werkzaamheden gebruiksklaar opleveren	K/PIE/6.7	Praktische opdracht	1x	Leerjaar3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.

D&P K-13 Wonen en huishouden

Schoolexamen

Keuzevak: Wonen en huishouden

Schooljaar: 2022-2024

	Stofaanduiding	Eindtermen	Toetsvorm	Weging	Tijdvak	Herkansbaar	Beoordeling
A	Maken van de opdrachten behorende bij de theorie.	K/ZW/6.1 K/ZW/6.2 K/ZW/6.3 K/ZW/6.4 K/ZW/6.5	Handelingsdeel		Leerjaar 3/4	Ja	V / G
B	Persoonlijke aandacht geven aan een klant.	K/ZW/6.1	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
C	Schoonmaak- en onderhoudsplan maken en bespreken.	K/ZW/6.2.3 K/ZW/6.2.4	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
D	In overleg met een klant een veilige en sfeervolle leefomgeving ontwerpen en uitvoeren in een presentatie.	K/ZW/6.3.2 K/ZW/6.3.3	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
E	Presentatie maken over verschillende textielsoorten, onderhouds- en reinigingsmethoden en vlekken verwijderen.	K/ZW/6.4.1 K/ZW/6.4.2 K/ZW/6.4.3	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer
F	Boodschappen in huis halen.	K/ZW/6.5	Praktische opdracht	1x	Leerjaar 3/4	Ja	Cijfer

De leerling gaat gedurende het keuzevak op bedrijfsbezoek. Hiervoor houdt hij een digitaal logboek bij. Hierin doet hij verslag van zijn leerproces en verzamelt hij bewijsmateriaal om het geleerde aan te tonen.