

**scholen
aan zee**



Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2024 - 2025

Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Scholen aan Zee

VOORWOORD

Den Helder, september 2024

Beste examenkandidaat,

In dit boekje vind je allerlei informatie die bij het examenprogramma VMBO hoort.

Het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) is een soort spoorboekje waarin je het examenprogramma vindt. Het vak maatschappijleer heb je afgesloten aan het einde van leerjaar 3. Per vak wordt precies beschreven welke toetsen/opdrachten je moet maken.

Het PTA- en examenreglement kun je vinden op de website van BAZ. Hierin staan alle regels die gelden bij het schoolexamen en het Centraal examen. Belangstellenden kunnen een papieren exemplaar opvragen bij de administratie.

Alle belangrijke informatie die je nodig hebt om je examen tot een goed einde te brengen kun je hier vinden. Lees alles nauwkeurig door, dat is een deel van de voorbereiding en dat leidt tot het beste resultaat.

Wij wensen je veel succes toe bij de examens.

R. Bos, D. Bankras, J van Bunnik
Examensecretarissen, Beroepsonderwijs aan Zee

INLEIDING

Het examen bestaat uit twee delen:

- a. SCHOOLEXAMEN
- b. CENTRAAL EXAMEN

Het Schoolexamen wordt door de school zelf bepaald. Dit deel van het examen is dus niet voor alle examenkandidaten in Nederland gelijk. Het verschilt van school tot school.

In het schoolexamen worden de kennis, het inzicht en de vaardigheden getoetst, die je in de loop der jaren op school hebt opgedaan.

Het schoolexamen bestaat voor ieder vak uit een aantal toetsen. Deze toetsen worden gedurende het derde/vierde leerjaar afgenomen in de les. Het vak Maatschappijleer is afgerond in klas 3, tenzij het PTA niet volledig is gemaakt. Dit is het eerste cijfer voor je cijferlijst die bij je diploma hoort.

Het Centraal Examen is voor alle examenkandidaten in Nederland per schoolsoort gelijk. Dat wil zeggen dat de leerlingen van het vmbo in de maanden april, mei en juni, allemaal examen doen. De onderwerpen die geleerd moeten worden voor het centraal examen worden vastgesteld door de Minister van Onderwijs. De vragen worden gemaakt door het CITO.

Het Centraal Examen wordt digitaal afgenomen voor wat betreft de AVO-vakken. Deze examens mogen wij, als school zijnde, zelf inplannen

HET EINDCIJFER VOOR HET SCHOOLEXAMEN

Het is niet moeilijk zelf je eindcijfer van het schoolexamen te berekenen. Het cijfer dat je gehaald hebt voor een toets vermenigvuldig je met het gewicht van het werk. De resultaten van cijfer maal gewicht worden gedeeld door de som van de gewichten, de uitkomst is je eindcijfer.

De actuele stand tijdens het schooljaar is af te lezen in Magister.

HERKANSING

Het herkansen van een toets dient in de klas met de docent geregeld te worden. Dit kunnen alleen PTA-onderdelen zijn die met herkansbaar zijn aangegeven. Zie hiervoor het PTA per vak.

Inhalen gemiste toets:

Indien een kandidaat om geldige reden is verhinderd bij deelname aan een SE dan is het aan de docent om een moment van inhalen te plannen. Tevens zal er een brief naar huis worden gestuurd met een termijn van inhalen van de gemiste PTA-onderdelen. Wordt hier binnen de gestelde termijn geen gehoor aan gegeven, dan blijft het onderdeel openstaan met als gevolg dat de leerling niet voor het examen kan opgaan.

UITLEG BIJ HET PROGRAMMA PER VAK

In het Programma van Toetsing en Afsluiting staat nauwkeurig beschreven hoe het schoolexamen is opgebouwd. Per vak vind je een beschrijving van de toetsen. De beschrijvingen zijn gegeven in een tabelvorm. In de tabel staan de volgende onderdelen:

Periode

Hier vind je het moment waarop de toets wordt gemaakt. Soms staat in het programma per vak de exacte datum waarop het werk wordt gemaakt, of moet worden ingeleverd. De periode die genoemd staat is voor de school niet bindend. Het kan voorkomen dat een toets wordt verplaatst naar een andere periode in het schooljaar.

Naam

Iedere toets die onderdeel uitmaakt van het schoolexamen van een vak heeft een PTA nummer gekregen. Het aantal opdrachten per vak kan verschillen.

Type

Er bestaan verschillende manieren waarop de lesstof getoetst kan worden. Het kan gaan om een mondelinge (MO) of een schriftelijke toets (SO/PW), maar ook om een praktische opdracht (PO), of een handelingsopdracht (HD). Dit laatste kan bijvoorbeeld inhouden dat er een literatuurmap moet worden gemaakt of een computeropdracht, etc.

Herkansing

Je kunt hier terugvinden of een toets voor herkansing in aanmerking komt. De herkansingsregel wordt elders in dit boekje uitgelegd.

Weging

Hieronder wordt verstaan, het aantal keer dat een toets meetelt.

Moment

Het moment waarop de toets wordt afgenomen. Tijdens de les of thuisopdracht.

Tijdsduur

Hier staat hoelang je voor de toets hebt om hem te maken.

Eindtermen

Het verplichte examenprogramma is ingedeeld in blokken die met een code worden aangegeven. (Bijv. K5 betekent Kerndeel 5)

Hulpmiddelen

Hier staat welke hulpmiddelen je bij een toets mag gebruiken

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **biologie**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Thema 1 Organen en cellen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	BI3101	PW	p	1	Tijdens de les	50	K2, K3, K4, K12	N.V.T.

Omschrijving: Biologisch onderzoek

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BI3201	PO	p	1	tijdens de les	100	K3	PTA onderdeel.

Omschrijving: Thema 2 Voortplanting en seksualiteit

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BI3202	PW	p	1	Tijdens de les	50	K2, K3, K10, K11, K12	N.V.T.

Omschrijving: Presentatie soa's

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	BI3203	PO	p	2	Tijdens de les	10	K3	N.V.T.

Omschrijving: Thema 3 Ordening

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	BI3301	PO	p	1	Tijdens de les	50	K3, K4, K5, K6 K,12	N.V.T.

Omschrijving: Thema 4 stevigheid en beweging

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	BI3302	PW	p	1	Tijdens de les	50	K1, K2, K3, K4, K8, K12	PTA onderdeel.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: biologie

Omschrijving: Thema 5 ecologie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BI3401	PW	p	1	Tijdens de les	50	K2, K3, K4, K6	N.V.T.

Omschrijving: Thema 6 duurzaam leven

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BI3402	PW	p	1	Tijdens de les	50	K6, K7	PTA onderdeel.

Omschrijving: Practicum microscopie.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	BI3403	PO		1	Tijdens de les	50	K3	PTA onderdeel.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **economie**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Thema: consumptie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	EC3101	PW	þ	1	Tijdens de les	50	EC/K/1, 4A, 4B	woordenboek, rekenmachine

Omschrijving: Praktische opdracht - Thema: consumptie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	EC3102	PO	þ	1	Tijdens de les	225	EC/K/1, 2, 3, 4A, 4B	

Omschrijving: Thema: consumentenorganisaties

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	EC3201	PW	þ	1	Tijdens de les	50	EC/K/4A, 4B, 8	woordenboek, rekenmachine

Omschrijving: Praktische opdracht - Thema: consumentenorganisatie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	EC3202	PO	þ	1	Tijdens de les	225	EC/K/2, 3, 4A, 4B, 8	

Omschrijving: Thema: arbeid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	EC3301	PW	þ	1	Tijdens de les	50	EC/K/1, 5A, 5B	woordenboek, rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: economie

Omschrijving: Praktische opdracht - Thema: arbeid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging:	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	EC3302	PO		1	Tijdens de les	225	EC/K/1, 2, 3, 5A, 5B	

Omschrijving: Thema: overheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging:	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	EC3401	PW	p	1	Tijdens de les	50	EC/K/6, 8	woordenboek, rekenmachine

Omschrijving: Praktische opdracht - Thema: overheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging:	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	EC3402	PO		1	Tijdens de les	225	EC/K/2, 3, 6, 8	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: Engelse taal

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Toets 1/Woordenschat/vaardigheden/expression uit Unit 1

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	EN3101	PW	p	2	Tijdens de les	50	MVT/B,C,D,E	

Omschrijving: Project 1/Project waarbij spreken/luisteren/schrijven & lezen aan bod komt. Interactieve opdrachten waarbij documenten en filmpjes gemaakt en ingeleverd moeten worden.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	EN3102	PW	p	2	Tijdens de les		MVT/B,C,D,E	

Omschrijving: Toets 2/Woordenschat/vaardigheden/expressions uit Unit 2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	EN3201	PW	p	2	Tijdens de les	50	MVT/B,C,D,E	

Omschrijving: Project 2/Project waarbij spreken/luisteren/schrijven & lezen aan bod komt. Interactieve opdrachten waarbij documenten en filmpjes gemaakt en ingeleverd moeten worden.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	EN3202	PW	p	2	Tijdens de les		MVT/B,C,D,E	

Omschrijving: Toets 3/Woordenschat/vaardigheden/expressions uit Unit 3

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	EN3301	PW	p	2	Tijdens de les	50	MVT/B,C,D,E	

Omschrijving: Project 3/Project waarbij spreken/luisteren/schrijven & lezen aan bod komt. Interactieve opdrachten waarbij documenten en filmpjes gemaakt en ingeleverd moeten worden.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	EN3302	PW	p	2	Tijdens de les		MVT/B,C,D,E	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: Engelse taal

Omschrijving: Toets 4/Woordenschat/vaardigheden/expressions uit Unit 4

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	EN3401	PW	p	2	Tijdens de les	50	MVT/B,C,D,E	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **kunsvakken inclusief ckv**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: CA 1 (Culturele activiteit)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	KCKV3101	HD	p	1	tijdens de les	N.V.T.	KV/B/1,2,3,4	Aanwezigheid verplicht anders vervangende opdracht via de ELO. Bij iedere activiteit is een opdracht in de ELO of via een LINK in Magister

Omschrijving: CA 2 (Culturele activiteit)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	KCKV3102	HD	p	1	tijdens de les	N.V.T.	KV/B/1,2,3,4	Aanwezigheid verplicht anders vervangende opdracht via de ELO. Bij iedere activiteit is een opdracht in de ELO of via een LINK in Magister

Omschrijving: CA 3 (Culturele activiteit)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	KCKV3103	HD	p	1	tijdens de les	N.V.T.	KV/B/1,2,3,4	Aanwezigheid verplicht anders vervangende opdracht via de ELO. Bij iedere activiteit is een opdracht in de ELO of via een LINK in Magister

Omschrijving: CA 4 (Culturele activiteit)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	KCKV3104	HD	p	1	tijdens de les	N.V.T.	KV/B/1,2,3,4	Aanwezigheid verplicht anders vervangende opdracht via de ELO. Bij iedere activiteit is een opdracht in de ELO of via een LINK in Magister

Omschrijving: KA (Kunst Activiteit)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	KCKV3105	HD	p	1	tijdens de les	N.V.T.	KV/B/1,2,3,4	Aanwezigheid verplicht anders vervangende opdracht via de ELO. Bij iedere activiteit is een opdracht in de ELO of via een LINK in Magister

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

Omschrijving: EIGEN WERK n.a.v. KA

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	KCKV3106	PO	p	1	tijdens de les	N.V.T.	KV/B/1,2,3,4	Aanwezigheid verplicht anders vervangende opdracht via de ELO. Bij iedere activiteit is een opdracht in de ELO of via een LINK in Magister

Omschrijving: CZPII (Cultureel Zelf Portret+ Reflectie)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	KCKV3107	PO	p	1	tijdens de les	N.V.T.	KV/B/1,2,3,4	Aanwezigheid verplicht anders vervangende opdracht via de ELO. Bij iedere activiteit is een opdracht in de ELO of via een LINK in Magister

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: lichamelijke opvoeding

Vakspecifieke toelichting

Alle onderdelen worden beoordeeld met O/V/G.

Omschrijving: Sportieve vaardigheden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	LO3101	PO	þ	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: SIZ (Samenwerking, inzet, zelfstandigheid)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	LO3102	PO	þ	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Sportieve vaardigheden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	LO3201	PO	þ	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: SIZ (Samenwerking, inzet, zelfstandigheid)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	LO3202	PO	þ	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Sportieve vaardigheden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	LO3301	PO	þ	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: lichamelijke opvoeding

Omschrijving: SIZ (Samenwerking, inzet, zelfstandigheid)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	LO3302	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Sportieve vaardigheden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	LO3401	PO	p	1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: SIZ (Samenwerking, inzet, zelfstandigheid)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	LO3402	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: loopbaanorientatie

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Bezoeken van een open dag of een beroepenevent

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	LOB3301	PO	p	0	Tijdens de les	N.V.T.	N.V.T.	N.V.T.

Omschrijving: Loopbaangesprek

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	LOB3302	PO	p	0	Tijdens de les	N.V.T.	C1/C2	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **maatschappijkunde**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Katern Pluriforme samenleving

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	MASK3201	PW	p	1	Tijdens de les	50	ML2/K/1, 2, 3, 6	N.V.T.

Omschrijving: Katern Media

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	MASK3301	PW	p	1	Tijdens de les	50	ML2/K/1, 2, 3, 7	N.V.T.

Omschrijving: Katern Werk

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	MASK3401	PW	p	1	Tijdens de les	50	ML2/K/1, 2, 3, 5	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **maatschappijleer**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: H1 Wat is maatschappijleer? + H3 politiek

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	MA4101	PO	þ	1	Tijdens de les	50	ML1/K1236	N.V.T.

Omschrijving: PO maatschappelijk vraagstuk

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	MA4102	PO	þ	1	Tijdens de les	50	ML1/K1234567	N.V.T.

Omschrijving: H2 Jongeren + H4 Pluriforme samenleving

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	MA4201	PW	þ	1	Tijdens de les	50	ML1/K12345	N.V.T.

Omschrijving: H5 Media + H8 Relaties

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	MA4301	PW	þ	1	Tijdens de les	50	ML1/K12357	N.V.T.

Omschrijving: H6 werk + H7 Criminaliteit

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	MA4401	PW	þ	1	Tijdens de les	50	ML1/K1237	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **natuur- en scheikunde I**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Licht en beeld

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NSK13101	PW	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/5	BiNaS en rekenmachine

Omschrijving: H2 Stoffen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NSK13102	PW	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/4	BiNaS en rekenmachine

Omschrijving: Practicum Stoffen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NSK13103	PO	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/2/4	BiNaS en rekenmachine

Omschrijving: Verbranden en verwarmen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NSK13201	PW	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/7	BiNaS en rekenmachine

Omschrijving: Elektriciteit in huis (Hst 4 en Hst 7)

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NSK13202	PW	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/9	BiNaS en rekenmachine

Omschrijving: Practicum krachten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NSK13203	PO	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/2/9	BiNaS en rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: natuur- en scheikunde I

Omschrijving: Krachten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	NSK13301	PW	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/9	BiNaS en rekenmachine

Omschrijving: bewegen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	NSK13302	PW	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/6	BiNaS en rekenmachine

Omschrijving: Zonne-oven

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	NSK13401	HD	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/2/6	BiNaS en rekenmachine

Omschrijving: Practicum vaardigheden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	NSK13402	PO	p	1	Tijdens de les	50	nask1/k/2/3	BiNaS en rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **Nederlandse taal**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Leesvaardigheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NE3101	PW	p	1	Tijdens de les	50	NE/K/3 en NE/K/6	N.V.T.

Omschrijving: Toets periode 1

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	NE3102	PW	p	1	Tijdens de les	50	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7, NE/K/8	N.V.T.

Omschrijving: Schrijfvaardigheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NE3201	PW	p	1	Tijdens de les	50	NE/K/7	N.V.T.

Omschrijving: Toets periode 2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	NE3202	PW	p	1	Tijdens de les	50	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7, NE/K/8	N.V.T.

Omschrijving: Toets periode 3

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	NE3301	PW	p	1	Tijdens de les	50	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7, NE/K/8	N.V.T.

Omschrijving: Kijk- en luistervaardigheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	NE3302	PW	p	1	Tijdens de les	50	NE/K/4	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: Nederlandse taal

Omschrijving: Spreek- en gespreksvaardigheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	NE3401	PW	p	1	Tijdens de les	50	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/5, NE/K/8,	N.V.T.

Omschrijving: Toets periode 4

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	NE3402	PW		1	Tijdens de les	50	NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7, NE/K/8	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **wiskunde**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: H1 Grafieken en H8 Werken met formules

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	WI3101	PW	p	1	in de les	50 min	25	

Omschrijving: H2 Plaatsbepalen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
1	WI3102	PW	p	1	in de les	50 min	24	

Omschrijving: H3 Statistiek

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	WI3201	PW	p	1	in de les	50 min	27	

Omschrijving: H4 Rekenen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
2	WI3202	PW	p	1	in de les	50 min	22, 23	

Omschrijving: H5 Kijken en redeneren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	WI3301	PW	p	1	in de les	50 min	24,26	

Omschrijving: H6 Verhoudingen en procenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
3	WI3302	PW	p	1	in de les	50 min	22	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: wiskunde

Omschrijving: H7 Omtrek en oppervlakte

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	WI3401	PW	p	1	in de les	50 min	26	

Omschrijving: H11 Schattend rekenen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	WI3402	PW	p	1	in de les	50 min	22,23	

Omschrijving: H9 Inhoud

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	WI3403	PW	p	1	in de les	50 min	26	rekenmachine/facultatief

Omschrijving: H10 Formules en terug rekenen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
4	WI3404	PW	p	1	in de les	50 min	25	rekenmachine/facultatief

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **bouwen vanaf de fundering**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Eenvoudige funderingsbekistingen maken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BFUN4101	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/2.1 t/m 2.4	N.V.T.

Omschrijving: Metselen van een halfsteens muur

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BFUN4102	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/2.1 t/m 2.4	N.V.T.

Omschrijving: Isolatiemateriaal verwerken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BFUN4103	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/2.1 t/m 2.4	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets M2

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BFUN4104	SO	p	1	Tijdens de les	45	P/BWI/2.1 t/m 2.4	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **bouwproces en bouwvoorbereiding**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Profielen stellen, stellen van kozijnen, gebruik laser

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BPBV4101	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI 1.1 t/m 1.3	N.V.T.

Omschrijving: jalonstokken zichten, bouwraam uitzetten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BPBV4102	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI 1.1 t/m 1.3	N.V.T.

Omschrijving: 3D CAD tekening, inrichting bouwplaats

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BPBV4103	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI 1.1 t/m 1.3	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets M1

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BPBV4104	SO	p	1	Tijdens de les	45	P/BWI 1.1 t/m 1.3	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **design en decoratie**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Decoratieve technieken oefenen en toepassen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DDEC4101	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/4.1 t/m 4.4	N.V.T.

Omschrijving: Logo ontwerpen, schilderen en afwerken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DDEC4102	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/4.1 t/m 4.4	N.V.T.

Omschrijving: interieurelement ontwerpen, maken en decoreren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DDEC4103	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/4.1 t/m 4.4	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets M4

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DDEC4104	SO	p	1	Tijdens de les	45	P/BWI/4.1 t/m 4.4	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **hout- en meubelverbindingen**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Werkstuk maken met enkelvoudige verbindingen, oefenen met minimaal 5 verschillende verbindingen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	HMVB4101	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/3.1/3.2	N.V.T.

Omschrijving: Meubelstuk maken met de bijbehorende verbindingen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	HMVB4102	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/3.1/3.2	N.V.T.

Omschrijving: Houtverbinding tekenen in een CAD-programma, houtverbinding verwerken in een werkstuk

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	HMVB4103	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P/BWI/3.1/3.2	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets M3

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	HMVB4104	SO	p	1	Tijdens de les	45	P/BWI/3.1/3.2	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: een product maken en verbeteren

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Theorie toets materialenkennis

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PRMV4101	SO	p	1	Tijdens de les	45	P/D&P/3.2	N.V.T.

Omschrijving: Praktijkopdracht

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PRMV4102	PO	p	1	Tijdens de les	300	P/D&P/3.2	N.V.T.

Omschrijving: Sketch-up

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PRMV4103	PO	p	1	Tijdens de les	60	P/D&P/3.1	N.V.T.

Omschrijving: Theorie toets werktekeningen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PRMV4104	SO	p	1	Tijdens de les	45	P/D&P/3.2	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **multimediale producten maken**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Digitaal ontwerp maken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MMPM4101	PO	p	1	Tijdens de les	360	P/D&P/4.1	N.V.T.

Omschrijving: Film maken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MMPM4102	PO	p	1	Tijdens de les	60	P/D&P/4.2	N.V.T.

Omschrijving: Website ontwerpen en samenstellen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MMPM4103	PO	p	1	Tijdens de les	60	P/D&P/4.3	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever. Een activiteit uitvoeren Regelgeving veiligheid en milieu mbt activiteiten organiseren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OAOG4101	SO	p	1	Tijdens de les	100	P/D&P/1.1 P/D&P/1.2 P/D&P/1.4	N.V.T.

Omschrijving: Facilitaire werkzaamheden uitvoeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OAOG4102	PO	p	1	Tijdens de les	120	P/D&P/1.3	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: presenteren, promoten en verkopen

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Verschillende manieren van comm. en communicatiemiddelen herkennen, benoemen en professioneel toepassen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PPV4101	PO	p	1	Tijdens de les	180	P/D&P/2.1	N.V.T.

Omschrijving: Een product en dienst promoten en verkopen, Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PPV4102	PO	p	1	Tijdens de les	180	P/D&P/2.2 + 2.3	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: de bakkerij

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Bakkerij 1, bijdrage leveren aan het beheren en vervaardigen van bakkerijproducten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAKK4101	SO	þ	1	Tijdens de les	45	P/HBR 2.1 en 2.2	N.V.T.

Omschrijving: Bakkerij 1, bijdrage leveren aan het beheren en vervaardigen van bakkerijproducten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAKK4102	PO	þ	1	Tijdens de les	180	P/HBR 2.1 en 2.2	N.V.T.

Omschrijving: Bakkerij 2, bijdrage leveren aan het beheren en vervaardigen van bakkerijproducten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAKK4103	SO	þ	1	Tijdens de les	45	P/HBR 2.1 en 2.2	N.V.T.

Omschrijving: Bakkerij 2, bijdrage leveren aan het beheren en vervaardigen van bakkerijproducten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAKK4104	PO	þ	1	Tijdens de les	180	P/HBR 2.1 en 2.2	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: de keuken

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Begripen toets

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KEU4101	SO	þ	1	in de les	45 min	P/HBR/3.1	

Omschrijving: ZIS beoordeling 1

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KEU4102	PO	þ	1	in de les	180 min	P/HBR/3.2	

Omschrijving: Toets materialen en gereedschappen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KEU4103	SO	þ	1	in de les	45 min	P/HBR/3.1	

Omschrijving: ZIS eindbeoordeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KEU4104	PO	þ	1	in de les	180 min	P/HBR/3.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **gastheerschap**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Project POP UP restaurant

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	GHS4101	SO	p	1	Tijdens de les	N.V.T.	P / HBR / 1.1 en P/ HBR/ 1.2	N.V.T.

Omschrijving: Meesterproef

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	GHS4102	PO	p	1	Tijdens de les	180	P / HBR / 1.3	N.V.T.

Omschrijving: Begrippentoets gastheerschap

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	GHS4103	SO	p	1	Tijdens de les	45	P / HBR / 1.2	N.V.T.

Omschrijving: ZIS beoordeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	GHS4104	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	P / HBR/ 1.4	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **recreatie**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Recreatie 1, De camping

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	REC4101	PO	p	1	Tijdens de les	N.V.T.	p/HBR 4.1	N.V.T.

Omschrijving: Recreatie 2, Ontwerp je eigen pretpark

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	REC4102	PO	p	1	Tijdens de les	N.V.T.	P/HBR 4.1	N.V.T.

Omschrijving: Recreatie 3, Foodtruckfestival

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	REC4103	PO	p	1	Tijdens de les	N.V.T.	P/HBR 4.1	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: besturen en automatiseren

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Practicum, elektrotechnisch practicum of besturing van een proces

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAUT4101	SO	p	1	Tijdens de les	60	P/PIE/3.1/ 3.2/ 3.3	

Omschrijving: Practicum, elektrotechnisch practicum of besturing van een proces

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAUT4102	PO	p	2	Tijdens de les	120	P/PIE/3.1/ 3.2/ 3.3	

Omschrijving: Practicum, elektrotechnisch practicum of besturing van een proces

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAUT4103	SO	p	1	Tijdens de les	60	P/PIE/3.1/ 3.2/ 3.3	

Omschrijving: Practicum, elektrotechnisch practicum of besturing van een proces

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAUT4104	PO	p	2	Tijdens de les	120	P/PIE/3.1/ 3.2/ 3.3	

Omschrijving: Practicum, elektrotechnisch practicum of besturing van een proces

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAUT4105	SO	p	1	Tijdens de les	60	P/PIE/3.1/ 3.2/ 3.3	

Omschrijving: Practicum, elektrotechnisch practicum of besturing van een proces

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BAUT4106	PO	p	2	Tijdens de les	120	P/PIE/3.1/ 3.2/ 3.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **bewerken en verbinden van materialen**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Producten maken en materialen verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BEVM4101	SO	p	1	Tijdens de les	60	P/PIE/2.1/ 2.2	

Omschrijving: Producten maken en materialen verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BEVM4102	PO		2	Tijdens de les	400	P/PIE/2.1/ 2.2	

Omschrijving: Producten maken en materialen verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BEVM4103	SO	p	1	Tijdens de les	60	P/PIE/2.1/ 2.2	

Omschrijving: Producten maken en materialen verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BEVM4104	PO		2	Tijdens de les	400	P/PIE/2.1/ 2.2	

Omschrijving: Producten maken en materialen verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BEVM4105	SO	p	1	Tijdens de les	60	P/PIE/2.1/ 2.2	

Omschrijving: Producten maken en materialen verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BEVM4106	PO		2	Tijdens de les	400	P/PIE/2.1/ 2.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **installeren en monteren**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Een sanitaire en elektrische installatie aanleggen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	INSM4101	PO/SO		2	Tijdens de les	300	P/PIE/4.1/4.2	

Omschrijving: Een sanitaire en elektrische installatie aanleggen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	INSM4102	PO/SO		2	Tijdens de les	300	P/PIE/4.1/4.2	

Omschrijving: Een sanitaire en elektrische installatie aanleggen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	INSM4103	PO/SO		2	Tijdens de les	300	P/PIE/4.1/4.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **ontwerpen en maken**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Ontwerp en product maken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	ONTW4101	SO	p	1	Tijdens de les	60	P/PIE/1.1 tm 1.4	

Omschrijving: Ontwerp en product maken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	ONTW4102	PO		2	Tijdens de les	400	P/PIE/1.1 tm 1.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **mens en activiteit**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Theorie Mens en activiteit

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MACT4101	PW	p	1	Tijdens de les	50	P/ZW/ 3.1.1 t/m P/ZW/3.1.5 P/ZW/3.2.1 t/m P/ZW/3.2.5 P/ZW/3.3.1 t/m P/ZW/ 3.3.3	

Omschrijving: Praktijk Mens en activiteit

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MACT4102	PO	p	1	Tijdens de les	150	P/ZW/3.1.1 t/m P/ZW/3.3.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **mens en gezondheid**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Praktijk Mens en gezondheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MGEZ4101	PW	p	1	Tijdens de les	30	P/ZW/1.1.1 tm 1.1.4 / 1.2.1 tm 1.2.8 / 1.3.1 tm 1.3.5	

Omschrijving: Praktijk Mens en Gezondheid

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MGEZ4102	PO	p	1	Tijdens de les	150	P/ZW/1.1.1 tm 1.3.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **mens en omgeving**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Theorie Mens en Omgeving

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MOMG4101	PW	p	1	Tijdens de les	50	P/ZW/2.1.1 tm 2.1.5 / 2.2.1 tm 2.2.4 / 2.3.1 tm 2.3.8 / 2.4.1 tm 2.4.2 / 2.5.1 tm 2.5.2	

Omschrijving: Praktijk Mens en Omgeving

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MOMG4102	PO	p	1	Tijdens de les	150	P/ZW2.1.1 tm 2.5.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **mens en zorg**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Theorie Mens en Zorg

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MZRG4101	PW	p	1	Tijdens de les	50	P/ZW4.1.1 tm 4.1.5 / 4.2.1 tm 4.2.4 / 4.3.1 tm 4.3.2 / 4.4.1 tm 4.4.4 / 4.5.1 tm 4.5.5	

Omschrijving: Praktijk Mens en Zorg

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MZRG4102	PO	p	1	Tijdens de les	150	P/ZW4.1.1 tm 4.1.5 / 4.2.1 tm 4.2.4 / 4.3.1 tm 4.3.2 / 4.4.1 tm 4.4.4 / 4.5.1 tm 4.5.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: assisteren in de gezondheidszorg

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Theorie assisteren in de gezondheidszorg

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	AGHZ4101	PW	p	1	Tijdens de les	50	K/ZW/7.1.1 tm 7.1.4/7.2.1 tm 7.2.3/7.3.1 tm 7.3.2/7.4.1 tm 7.4.11/7.5.1 tm 7.5.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **audiovisuele vormgeving en productie**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Een audiovisueel product maken van 2 á 3 minuten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	AVP4101	PO	p	1	Tijdens de les	180	P/MVI/1.1	N.V.T.

Omschrijving: Een AV animatie van 20 seconden maken (stopmotion) en eindproduct presenteren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	AVP4102	PO	p	1	Tijdens de les	180	P/MVI/1.2 en P/MVI/1.3	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: booglasprocessen

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: de werkzaamheden voorbereiden, machine en gereedschappen in- en afstellen, materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen, plan van aanpak opstellen o onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BGLP4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/2.1 tm 2.5	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BGLP4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/2.1 tm 2.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: brood- en banketspecialisatie

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Grondstoffen en technieken specialisatie broodbakkerij

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BBSP4101	SO	p	1	Tijdens de les	45	K/HBR/2.1/2.2	N.V.T.

Omschrijving: Grondstoffen en technieken specialisatie broodbakkerij

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BBSP4102	PO	p	1	Tijdens de les	180	K/HBR/2.1/2.2	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **CNC-technieken**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden, een CNC machine gebruiksklaar maken, een machine productieklaar maken en bedienen, materialen met een CNC machine bewerken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	CNC4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/9.1 tm 9.4	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	CNC4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/9.1 tm 9.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: de bijzondere keuken

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Score aan de hand van rubrics uit verschillende wereldkeukens

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BZKK4101	PW	p	1	in de les	45	K/HBR/6.1 en 6.2	

Omschrijving: ZIS beoordeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	BZKK4102	PO	p	1	in de les	90	K/HBR/6.1 en 6.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: domotica en automatisering

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: een domotica (practicum) installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening, dmv. domotica een automatische besturing realiseren en testen, een automatische besturing met domotica componenten demonstreren en presenteren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DMAT4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/14.1 tm 14.3	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DMAT4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/14.1 tm 14.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: drinkwater en sanitair

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Tekeningen en schema's, Leidingsystemen, installatie afmonteren, warmtewisselaar installeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DRWS4101	SO	p	1	Tijdens de les	60	K/PIE/10.1 tm 10.5	

Omschrijving: Tekeningen en schema's, Leidingsystemen, installatie afmonteren, warmtewisselaar installeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DRWS4102	PO		2	Tijdens de les	300	K/PIE/10.1 tm 10.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: dronetechniek I

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: het vliegen met een drone in een beroepssituatie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DT14101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/xx.1 tm xx.4	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DT14102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/xx.1 tm xx.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: dronetechniek II

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: het inspecteren met een drone en de verzamelde data rapporteren aan de opdrachtgever

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DT24101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/xx.1 tm xx.4	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DT24102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/xx.1 tm xx.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: duurzame energie

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: mbv ICT-toepassingen opbrengstberekeningen maken voor pv-panelen, mbv een bouwtekening pv-panelen intekenen op een bestaand dak, met behulp van een bestaande bouwtekening pv-panelen monteren, opbrengstmetingen doen aan een windmolen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DRZE4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/5.1 tm 5.7	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	DRZE4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/5.1 tm 5.7	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **evenementen**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Mede organiseren van een evenement

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	EVEM4101	PO	þ	1	Tijdens de les	480	K/HBR/4.1	N.V.T.

Omschrijving: Assisteren bij een evenement

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	EVEM4102	PO	þ	1	Tijdens de les	360	K/HBR/4.2	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets 'Evenementen'

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	EVEM4103	PW	þ	1	Tijdens de les	45	K/HBR/4.1/4.2	N.V.T.

Omschrijving: Zelfstandigheid, Inzet en Samenwerken, verdere uitwerking zie studiewijzer

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	EVEM4104	PO	þ	3	Tijdens de les	N.V.T.	ZIS	Het ZIS cijfer is een cijfer dat in de loop van het jaar kan veranderen. Zowel omhoog als omlaag, afhankelijk van de Zelfstandigheid, Inzet en Samenwerking van de leerling.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **fotografie**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Een fotografie concept voor een opdrachtgever ontwikkelen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	FOTO4101	PO	p	1	Tijdens de les	300	K/MVI.7.1	N.V.T.

Omschrijving: Fotografische beelden realiseren en bewerken het werk presenteren en promoten en fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	FOTO4102	PO	p	1	Tijdens de les	300	K/MVI.7.2 en K/MV.7.3 en K/MVI.7.4	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: gastheerspecialisatie

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: ZIS beoordeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	GHSP4101	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	K/HBR/1	N.V.T.

Omschrijving: Meesterproef

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	GHSP4102	PO	p	1	Tijdens de les	90	K/HBR/1	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **geüniformeerde dienstverlening en veiligheid**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	UFDV4101	PO	þ	1	Tijdens de les	840	K/DP/6.1	N.V.T.

Omschrijving: Zorgdragen voor toezicht in de eigen schoolomgeving

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	UFDV4102	PO	þ	1	Tijdens de les	240	K/DP/6.3/6.5	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets 'Geuniformeerde dienstverlening en veiligheid'

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	UFDV4103	PW	þ	1	Tijdens de les	45	K/DP/6.1 tm 6.5	N.V.T.

Omschrijving: Zelfstandigheid, Inzet en Samenwerken, verdere uitwerking via studiewijzer

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	UFDV4104	PO	þ	3	Tijdens de les	N.V.T.	ZIS	Het ZIS cijfer is een cijfer dat in de loop van het jaar kan veranderen. Zowel omhoog als omlaag, afhankelijk van de Zelfstandigheid, Inzet en Samenwerking van de leerling.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **interieurontwerp en -design**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Een interieur ontwerpen, decoreren en presenteren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	INTD4101	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	K/BWI/19.1, 19.3	N.V.T.

Omschrijving: Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	INTD4102	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	K/BWI/19.1 t/m 19.3	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets K19

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	INTD4103	SO	p	1	Tijdens de les	45	K 19	N.V.T.

Omschrijving: Een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	INTD4104	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	K/BWI/19.14	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **kennismaking met uiterlijke verzorging**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Theorie uiterlijke verzorging

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KMUV4101	PW	p	1	Tijdens de les	50	K/ZW 1.1.1 tm 1.1.8/ 1.2.1 tm 1.2.2/ 1.3.1 tm 1.3.2/ 1.4.1 tm 1.4.3	

Omschrijving: Praktijk uiterlijke verzorging

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KMUV4102	PO	p	1	Tijdens de les	150	K/ZW/ 1.1.1 tm 1.4.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: keukenspecialisatie

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Score aan de hand van de rubrics keukenspecialiteiten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KKSP4101	SO	p	1	Tijdens de les	45	K/HBR/3.1 en K/HBR/3.2	N.V.T.

Omschrijving: ZIS beoordeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KKSP4103	PO	p	1	Tijdens de les	180	K/HBR/3.1 en K/HBR/3.2	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: klimaattechnologie

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: een verwarmings- en gasinstallatie ontwerpen, tekenen en calculeren, tekeningen en schema's van verwarmings- en gasinstallaties lezen en interpreteren, leidingsystemen aanleggen, een verwarmings- en gasinstallatie controleren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KLIT4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/3.1 tm 3.6	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KLIT4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/3.1 tm 3.6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: koudetechniek

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: basisprincipes en de hoofdcomponenten van de koudetechniek kennen. (Sleutelbegrippen), tekeningen en schema's lezen, meetgegevens vastleggen, omrekenen en interpreteren, bewerkingen uitvoeren aan verschillen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KOUD4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/16.1 tm 16.5	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	KOUD4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/16.1 tm 16.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: licht, geluid en beeld

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: lichtbehoefte bepalen voor een werkruimte, verlichting in een woning en kantoor aanpassen en energiezuiniger maken, een intercomsysteem aanleggen in een woning en kantoor, een intercomsysteem met video aanleggen in een woning en kantoor

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	LGLB4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/17.1 tm 17.4	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	LGLB4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/17.1 tm 17.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **machinebouw verspanen**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: met behulp van een aangeleverd 3D part een werktekening maken en 2D, werkstukken produceren door middel van verspanende bewerkingen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MBVS4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/xx.1 tm xx.6	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MBVS4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/xx.1 tm xx.6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **meubelmaken**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Werkzaamheden voor het maken van een meubelstuk voorbereiden en het maken van het meubelstuk van houten plaatmateriaal

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MEUB4101	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	K/BWI/ 16.1/16.2	N.V.T.

Omschrijving: Een 2D en 3D CAD werktekening van een meubelstuk

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MEUB4102	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	K/BWI/ 16.1/16.2	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets K12

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MEUB4103	SO	p	1	Tijdens de les	45	K/BWI/ 16.1/16.2	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **meubelstofferen voor het vmbo**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: voorbereiden stofferen en meubels demonteren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MSVV4101	PO		1	Tijdens de les	n.v.t.	K/BWI/xx.2 K/BWI/xx.3	n.v.t.

Omschrijving: vul- en bekledingsmaterialen op maat maken en aanbrengen en gestoffeerde meubels afwerken en opleveren.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MSVV4102	PO		1	Tijdens de les	n.v.t.	K/BWI/xx.4 K/BWI/xx.5	n.v.t.

Omschrijving: Theorietoets Kxx

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MSVV4103	SO	p	1	Tijdens de les	45	K/BWI xx.2 t/m xx.5	n.v.t.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **mode en design**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Productietechnieken: technieken toepassen en apparatuur bedienen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MODE4101	PO	p	1	Tijdens de les	600	K/EO/8.2	N.V.T.

Omschrijving: Een stylingmap samenstellen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	MODE4102	PO	p	1	Tijdens de les	600	K/EO/8.1	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Het maken van een draaiboek

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OSBA4101	PO	þ	1	Tijdens de les	240	K/ZW/11.2	N.V.T.

Omschrijving: Sportdag organiseren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OSBA4102	PO	þ	1	Tijdens de les	240	K/ZW/11.1/ 11.2	N.V.T.

Omschrijving: Lesgeven vanuit de lesvoorbereiding

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OSBA4103	PO	þ	1	Tijdens de les	90	K/ZW/11.3	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets 'Ondersteuning bij een Sport en Bewegingsactiviteit'

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OSBA4104	PW	þ	1	Tijdens de les	45	K/ZW/11.4/ 11.5	N.V.T.

Omschrijving: Zelfstandigheid, Inzet en Samenwerken, verdere uitwerking zie studiewijzer

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OSBA4105	PO		3	Tijdens de les	N.V.T.	ZIS	Het ZIS cijfer is een cijfer dat in de loop van het jaar kan veranderen. Zowel omhoog als omlaag, afhankelijk van de Zelfstandigheid, Inzet en Samenwerking van de leerling.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: patisserie

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Theorietoets patisserie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PATI4101	SO	p	1	Tijdens de les	45	K/HBR 5.1 5.2	N.V.T.

Omschrijving: ZIS beoordeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PATI4103	PO	p	1	Tijdens de les	180	K/HBR 5.1 5.2	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **plaat- en constructiewerk**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Werkzaamheden voorbereiden, afstellen gereedschap, materialen bewerken en verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PLCW4101	SO	p	1	Tijdens de les	60	K/PIE/1.1 tm 1.5	

Omschrijving: Werkzaamheden voorbereiden, afstellen gereedschap, materialen bewerken en verbinden

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PLCW4102	PO		2	Tijdens de les	300	K/PIE/1.1 tm 1.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: Praktisch booglassen

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden, lasnaden van lasverbindingen voorbereiden, materialen verbinden aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PRBL4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/8.1 tm 8.4	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PRBL4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/8.1 tm 8.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: Procestechnieken

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: productieprocessen, technische systemen en bronnen verklaren, een installatieproces monteren, bedienen en regelen, een proces bewaken, storingen signaleren en verhelpen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PT4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/4.1 tm 4.3	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	PT4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/4.1 tm 4.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **scheidingswanden**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Aanbrengen en afwerken van gipsplaten op regels

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	SCHW4101	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	K/BWI 11.1 t/m 11.3	N.V.T.

Omschrijving: Een metal-stud scheidingswand met kozijn monteren afwerken en demonteren.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	SCHW4102	PO		1	Tijdens de les	N.V.T.	K/BWI 11.1 t/m 11.3	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets K11

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	SCHW4103	SO	p	1	Tijdens de les	45	K/BWI 11.1 t/m 11.3	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: schoonmetselwerk

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: constructieve oplossingen in halfsteens muren maken, metselwerk uitvoeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	SCHM4101	PO		1	tijdens de les		K/BWI/2.1/2.2	

Omschrijving: Theorietoets

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	SCHM4102	PO	p	1	tijdens de les		K/BWI/2.1/2.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: tekenen, schilderen en illustreren

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Een personage tekenen in een modelsheet en walkcycle

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	TSI4102	PO	þ	1	Tijdens de les	420	K/KVI/5.2	N.V.T.

Omschrijving: Op een 2D medium een plastische weergave maken. Lijnperspectief, verdwijnpunt, horizon overlapping

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	TSI4103	PO	þ	1	Tijdens de les	420	K/KVI/5.3	N.V.T.

Omschrijving: Een concept ontwikkelen voor een mediaproduct in de stijl van een bepaalde of gekozen kunststroming inclusief onderzoek naar beeldaspecten.

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	TSI4104	PO	þ	1	Tijdens de les	420	K/KVI/5.4 en K/KVI/5.1	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: traiteur

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Score aan de hand van rubrics traiteur

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	TRAI4101	SO	p	1	in de les	n.v.t.	K/HBR/3	

Omschrijving: ZIS beoordeling

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	TRAI4102	PO	p	1	in de les	n.v.t.	K/HBR/3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: utiliteitsinstallaties

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: tekeningen en schema's, Leidingsystemen en onderdelen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	UTII4101	SO	p	1	Tijdens de les	60	K/PIE/7	

Omschrijving: tekeningen en schema's, Leidingsystemen en onderdelen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	UTII4102	PO		2	Tijdens de les	300	K/PIE/7	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: verspaningstechnieken

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Met behulp van 2D en 3D software een ontwerp van een draai- en freesproduct maken en de uitvoering voorbereiden, een ontworpen draai- en freesproduct produceren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	VSPT4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/12.1/12.3	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	VSPT4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/12.1/12.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **voeding en beweging**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	VDBW4101	PO	þ	1	Tijdens de les	240	K/DP/4.1	N.V.T.

Omschrijving: Verantwoorde voeding kiezen en verwerken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	VDBW4102	PO	þ	1	Tijdens de les	120	K/DP/4.2	N.V.T.

Omschrijving: Bewegingsactiviteit in de open lucht organiseren en uitvoeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	VDBW4103	PO	þ	1	Tijdens de les	90	K/DP/4.3	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets Voeding en beweging

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	VDBW4104	PW	þ	1	Tijdens de les	45	K/DP/4.1 tm 4.3	N.V.T.

Omschrijving: Zelfstandigheid, Inzet en Samenwerken, verdere uitwerking zie studiewijzer

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	VDBW4105	PO		3	Tijdens de les	N.V.T.	ZIS	Het ZIS cijfer is een cijfer dat in de loop van het jaar kan veranderen. Zowel omhoog als omlaag, afhankelijk van de Zelfstandigheid, Inzet en Samenwerking van de leerling.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **voorkomen van ongevallen en EHBO**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Assisteren bij activiteit op het gebied van veiligheid en preventie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	EHBO4101	PO	þ	1	Tijdens de les	150	K/ZW/12.1 tm 12.5	N.V.T.

Omschrijving: Theorietoets 'voorkomen van ongevallen en EHBO'

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	EHBO4102	PW	þ	1	Tijdens de les	50	K/ZW/12.1 tm 12.5	N.V.T.

Omschrijving: Reanimatie

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	EHBO4103	PO	þ	0	Tijdens de les	50	K/ZW/12.4	N.V.T.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: welzijn kind en jongere

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Theorie Werken op een brede school

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	WZKJ4101	PW	p	1	Tijdens de les	50	T/ZW/5.1 t/m 5.5	

Omschrijving: Praktijk Werken op een brede school

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	WZKJ4102	PO	p	1	Tijdens de les	150	T/ZW/5.1 t/m 5.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: welzijn volwassenen en ouderen

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Praktijk welzijn volwassenen en ouderen

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	WZVO4102	PO	p	1	Tijdens de les	150	K/ZW/8.1,2,3,4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **wonen en design**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: een sample ontwerpen passend binnen het woonstijlconcept presenteren en uitvoeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	4101	PO		1	tijdens de les		K/EO/10.1 tm K/EO/10.3	

Omschrijving: Theorietoets

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	4102	PW	p	1	tijdens de les		K/EO/10.1 tm K/EO/10.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **woon- en kantoortechnologie**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren, tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren, een elektrische installatie aanleggen en monteren, een elektrische installatie schakelen met domotica

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	WKT4101	PO		1	tijdens de les		K/PIE/13.1 tm 13.4	

Omschrijving: Werkstuk Logboek, aftekenlijst, bijlage met documenten

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	WKT4102	SO	p	1	tijdens de les		K/PIE/13.1 tm 13.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: officemanagement

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: Back- en frontoffice werkzaamheden in een meer complexe context uitvoeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OFFM4101	SO	p	1	Tijdens de les	60	K/EO/2	

Omschrijving: Back- en frontoffice werkzaamheden in een meer complexe context uitvoeren

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	OFFM4102	PO		2	Tijdens de les	400	K/EO/2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: **Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Vak: **water, techniek en duurzaamheid**

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: water opvangen, opslaan, drinkbaar maken en vuil water schoonmaken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	WT&D4101	SO	p	1	Tijdens de les	60	K/PIE/25	

Omschrijving: water opvangen, opslaan, drinkbaar maken en vuil water schoonmaken

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	WT&D4102	PO		2	Tijdens de les	400	K/PIE/25	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3

Vak: interieurbouw, stands en betimmeringen

Vakspecifieke toelichting

Omschrijving: eenvoudige kasten en opbergssystemen schetsen en met behulp van ICT tekenen in 2D en 3D en maken van plaatmateriaal

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	4101	PO		1	tijdens de les		K/BWI/4.1 en 4.2	

Omschrijving: Theorietoets

Periode:	Naam:	Type:	Herkansing:	Weging	Moment:	Tijdsduur:	Eindtermen:	Hulpmiddelen:
PTA	4102	PW	p	1	tijdens de les		K/BWI/4.1 en 4.2	