

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2020-2022

Basis Beroepsgerichte Leerweg

vakcollege

THAMEN

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Nederlands

Inleiding

NE/K/1 Oriëntatie op leren en werken

NE/K/2 Basisvaardigheden

NE/K/3 Leervaardigheden voor het vak Nederlands

NE/K/4 Luister- en kijkvaardigheid

NE/K/5 Spreek- en gespreksvaardigheid

NE/K/6 Leesvaardigheid

NE/K/7 Schrijfvaardigheid

NE/K/8 Fictie

V1 verwerven, verwerken en verstrekken van informatie

V2 Schrijven op basis van documentatie

V3 Vaardigheden in samenhang

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Tekstbegrip: schrijfvaardigheid zakelijke tekst**

Moment:	3e klas SE 1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Leesvaardig blok 1 t/m 6 uit de methode; schrijven zakelijke e-mail
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Benodigheden:	laptop.
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	801	Toegepaste hulpmiddelen bij schrijfopdracht:	w oordenboek, zelf meenemen.
Eindtermen:	K3, K6, K7		

Basis **Klassikaal gelezen boek en fictietheorie**

Moment:	3e klas SE 2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Klassikaal gelezen boek en fictietheorie blok 1 t/m 6 uit de methode.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	802		
Eindtermen:	K3, K8		

Basis **Spreekbeurt/presentatie over algemeen onderwerp**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	Eigen gekozen onderwerp in overleg met docent
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	803		
Eindtermen:	K3, K5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Nederlands

Basis Spelling taalschat + schrijfoopdracht

Moment:	3e klas SE 4	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Spelling en Taalschat blok 1 t/m 6 uit de methode; schrijven zakelijke e-mail
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Benodigdheden:	laptop.
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	804	Toegestane hulpmiddelen bij schrijfoopdracht:	woordenboek, zelf meenemen.
Eindtermen:	K3, K7		

Basis Kijk- en luistertoets informatief en fictie

Moment:	3e klas SE 5	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	voorbereiden op zoekend kijken en luisteren en tekstbegrip van een informatief fragment en een fictiefragment.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Toegestane hulpmiddelen:	w oordenboek, zelf meenemen.
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	805		
Eindtermen:	K3, K4		

Basis Tekstbegrip, schrijfvaardigheid zakelijke tekst

Moment:	4e klas SE 6	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Leesvaardig blok 1 t/m 4 uit de methode; schrijven zakelijke tekst.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Benodigdheden:	laptop.
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	851	Toegestane hulpmiddelen bij schrijfoopdracht:	w oordenboek, zelf meenemen.
Eindtermen:	K3, K6, K7		

Basis Klassikaal gelezen boek en fictietheorie

Moment:	4e klas SE 7	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	klassikaal gelezen boek en fictietheorie blok 1 t/m 4 uit de methode.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K3, K8		

Basis Spelling, taalschat

Moment:	4e klas SE 8	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Spelling en Taalschat blok 1 t/m 4 uit de methode
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K3, K7		

Basis Kijk- en luistertoets informatief en fictie

Moment:	eigen planning	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	voorbereiden op zoekend kijken en luisteren en tekstbegrip van een informatief fragment en een fictiefragment.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets	Toegestane hulpmiddelen:	w oordenboek, zelf meenemen.
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	854		
Eindtermen:	K3, K4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Nederlands

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Engels

Inleiding

K/PIE/14.1 In een practicum een domotica installatie opbouw en aan de hand van eenschema en opstellingstekening.

K/PIE/14.2 Door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Woordkennis en grammatica**

Moment:	3e klas SE 1	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Test Theme one and two, grammatica, zinnen, vocabulaire
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4	

Basis **Schrijfvaardigheid**

Moment:	3e klas SE 2	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Schrijfvaardigheid: e-mail schrijven.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	Toegestane hulpmiddelen: woordenboek N-E
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K1, K2 en K7	

Basis **Leesvaardigheid**

Moment:	3e klas SE 4	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Leesvaardigheid: vragen beantwoorden naar aanleiding van leesteksten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	Toegestane hulpmiddelen: woordenboek E-N
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K4	

Basis **Leesvaardigheid**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Leesvaardigheid: leesboekje
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K2, K3, K4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Engels

Basis Spreekvaardigheid

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Spreekvaardigheid: verkoopgesprek
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K6	

Basis Luistervaardigheid

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Luistervaardigheid: CITO kijk- en luistertoets 2020
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	K5	

Basis Leesvaardigheid

Moment:	4e klas SE 6	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Leesvaardigheid: vragen beantwoorden naar aanleiding van leesteksten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	Toegestane hulpmiddelen: woordenboek E-N
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	k4	

Basis Schrijfvaardigheid

Moment:	4e klas SE 7	Weegfactor: 15
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Schrijfvaardigheid e-mail schrijven.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	Toegestane hulpmiddelen: woordenboek N-E
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	K7	

Basis Leesvaardigheid

Moment:	4e klas SE 8	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Leesvaardigheid: vragen naar aanleiding van leesteksten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	Toegestane hulpmiddelen: woordenboek E-N
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	K4	

Basis Luistervaardigheid

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Luistervaardigheid: CITO kijk- en luistertoets 2021
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:	K5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Engels

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Wiskunde

Inleiding

K1: Oriëntatie op leren en werken
K2: Basisvaardigheden
K3: leervaardigheden wiskunde
K4: Algebraïsche verbanden
K5: Rekenen, meten en schatten
K6: Meetkunde
K7: Informatieverwerking, statistiek
K8: Geïntegreerde wiskundige activiteiten

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Procenten

Moment:	3e klas SE 1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Rekenen met breuken en procenten. Afname en toename in procenten. Procenten en grote getallen. Tabellen lezen, kosten berekenen en prijzen vergelijken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, lineaal, koershoekmeter, passer.
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K1, K3, K5	

Basis Meetkunde

Moment:	3e klas SE 2	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Werken met aanzichten, doorsneden, kijklijnen en hoogtelijnen op kaarten. Werken met schaal en koers. Het leren van de eigenschappen van wiskundige figuren. Hoeken berekenen in vlakke figuren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, lineaal, koershoekmeter, passer.
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	K2, K6	

Basis Oppervlakte, omtrek en inhoud

Moment:	3e klas SE 3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Rekenen met eenheden van lengte, oppervlakte en inhoud. Oppervlakte en omtrek berekenen van vlakke figuren, balk, kubus en prisma. Inhoud berekenen van een balk, kubus en prisma.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, lineaal, koershoekmeter, passer.
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	K5, K6	

Basis Formules, grafieken en vergelijkingen

Moment:	3e klas SE 4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Formules maken bij een tabel en een grafiek. Een grafiek bij een formule tekenen. Formules met elkaar vergelijken. Werken met formules met haakjes. Oplossingen zoeken met tabellen, grafieken en inkleppen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, lineaal, koershoekmeter, passer.
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K3, K4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Wiskunde

Basis	Statistiek	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Het berekenen van het gemiddelde, de kans en systematisch tellen. Informatie halen en conclusies trekken uit tabellen en diagrammen. Diagrammen tekenen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, lineaal, koershoekmeter, passer.
Eindtermen:	K2, K3, K7, K8	

Basis	Rekenen	
Moment:	4e klas SE 6	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Rekenen met breuken, verhoudingen en procenten. Afname en toename in procenten. Procenten en grote getallen. Tabellen lezen, kosten berekenen en prijzen vergelijken. Omrekenen eenheden.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	851	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, lineaal, koershoekmeter, passer.
Eindtermen:	K1, K3, K5	

Basis	Verbanden	
Moment:	4e klas SE 7	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Formules maken bij een tabel en een grafiek. Een grafiek bij een formule tekenen. Formules met elkaar vergelijken. Werken met formules met haakjes. Oplossingen zoeken met tabellen, grafieken en inklekken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	852	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, lineaal, koershoekmeter, passer.
Eindtermen:	K3, K4	

Basis	Symmetrie, oppervlakte, omtrek en inhoud	
Moment:	4e klas SE 8	Weegfactor: 30
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Werken met aanzichten, doorsneden, kijklijnen en hoogtelijnen op kaarten. Werken met schaal en koers. Het leren van de eigenschappen van wiskundige figuren. Hoeken berekenen in vlakke figuren. Rekenen met eenheden van lengt, oppervlakte en inhoud. Oppervlakte en omtrek berekenen van vlakke figuren, balk, kubus en prisma. Inhoud berekenen van een balk, kubus en prisma.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, geodriehoek, lineaal, koershoekmeter, passer.
Eindtermen:	K2, K5, K6	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Natuur- en scheikunde 1

Inleiding

K1 De kandidaat kan zich oriënteren op het belang van natuurkunde en natuurkundige technieken in de eigen beroepsopleiding, in de eigen toekomst en in de maatschappij.

K2 De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken, experimenteren en informatie verwerven en verwerken

K3 De kandidaat kan:

- rekenvaardigheden toepassen
- natuurkundige grootheden hanteren en met behulp van formules daarmee berekeningen uitvoeren en redeneringen opzetten
- natuurkundige apparatuur gebruiken, daarmee experimenten uitvoeren en de resultaten interpreteren
- de computer gebruiken om met meetprogramma's experimenten uit te voeren en te interpreteren, om met applets en simulaties onderzoek te doen en om natuurkundige informatie te selecteren en te verwerken
- een onderzoek doen en een ontwerpproces uitvoeren en evalueren, daarbij ook rekening houdend met de veiligheid.

K4 Stoffen en materialen

De kandidaat kan:

- elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren.
- beveiligingen voor elektriciteit verklaren en toepassen en keuzes tussen verschillende apparaten beargumenteren.

K5 De kandidaat kan:

- elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren
- beveiligingen voor elektriciteit verklaren en toepassen en keuzes tussen verschillende apparaten beargumenteren
- de werking van de dynamo en de transformator beschrijven met begrippen uit het magnetisme.

K6 De kandidaat kan:

Het proces van verbranden beschrijven en de verspreiding en isolatie van warmte verklaren en toepassen.

K7 De kandidaat kan:

- 7- rechtlijnige lichtstralen, verschillende soorten lichtbundels, schaduwvorming, kleurvorming en verschillende soorten straling toepassen
- 7- verschillende soorten lenzen herkennen en de werking van de vlakke spiegel en de bolle lens toepassen
- 7- beeldvorming bij het menselijk oog en oogafwijkingen toepassen.

Het gedrag van atomen en moleculen in de verschillende fasen uitleggen.

De bouw van een atoom beschrijven.

K9 De kandidaat kan:

- de werking van verschillende soorten krachten en de druk van een voorwerp op de ondergrond berekenen en in evenwichtsituaties kwalitatief de hefboomwet toepassen

K10 "De kandidaat kan: - het proces van verbranden beschrijven en de verspreiding en isolatie van warmte verklaren en toepassen - de manieren van opwekking van elektrische energie en de gevolgen ervan beschrijven - het omzetten van energie van de ene vorm in de andere vorm beschrijven en hierover berekeningen uitvoeren - zelfstandig informatie verwerven, verwerken en verstrekken in het kader van het sectorwerkstuk. - de bouw van stoffen en materialen beschrijven in termen van moleculen en atomen. - de computer gebruiken om met meetprogramma's experimenten uit te voeren en te interpreteren, om met applets en simulaties onderzoek te doen en om natuurkundige informatie te selecteren en te verwerken."

K11 De kandidaat kan:

"11- bronnen van ioniserende straling noemen. 11- Radioactief verval en toepassingen ervan beschrijven. 11- Veiligheidsmaatregelen tegen ongewenste effecten van straling en radioactieve stoffen beschrijven."

K12 De kandidaat kan:

- Het meten van temperatuur en luchtdruk toepassen.
- Het ontstaan van wolken, neerslag en bliksem beschrijven.
- Maatschappelijke aspecten van weersverschijnselen toelichten.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Natuur- en scheikunde 1

Basis Krachten en bewegen

Moment:	3e klas SE 1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Krachten Soorten krachten Krachten tekenen Zwaartekracht Wrijving Hefbomen Druk Bewegen Snelheid Afstand en tijd Krachten op de fiets Verkeer Veiligheid
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	801		
Eindtermen:	K1, K2, K3, K9		

Toegestane hulpmiddelen: BINAS, lineaal, geodriehoek, rekenmachine

Basis Elektriciteit en magnetisme

Moment:	3e klas SE 2	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Elektriciteit Spanning en stroom In serie of parallel schakelen Geleiders en isolatoren Meten van stroom en spanning Vermogen Energie Veiligheid in de huisinstallatie Magnetisme Permanente magneten Elektromagneten Gelijkspanning Wisselspanning Elektromotor en dynamo De transformator Magnetische schakelaars
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	802		
Eindtermen:	K1, K2, K3, K5		

Toegestane hulpmiddelen: BINAS, lineaal, geodriehoek, rekenmachine

Basis Stoffen en materialen

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Stoffen en materialen Moleculen en atomen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		Gebruik pc met internetverbinding
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	803		
Eindtermen:	K1, K3, K10		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Natuur- en scheikunde 1

Basis	Stoffen, materialen en energie	
Moment:	3e klas SE 3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Stoffen en materialen
Type toets:	Toets	Metalen
Herkansing:	Ja	Niet-metalen
Kolomnummer:	804	Gassen
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4, K6, K10	Moleculen en atomen
		Fase van stoffen
		Zuren en basen
		Energie
		Energie gebruiken
		Fossiele brandstoffen
		Fossiele brandstoffen en het milieu
		Wind, water en zon
		Energie uit andere stoffen
		Energie besparen
		Toegestane hulpmiddelen: BINAS, lineaal, geodriehoek, rekenmachine

Basis	Licht	
Moment:	3e klas SE 4	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Licht
Type toets:	Toets	De spiegel
Herkansing:	Nee	Lichtbundels en lichtbreking
Kolomnummer:	805	Bolle en holle lens
Eindtermen:	K1, K2, K3, K7	Lichtstralen construeren
		Het oog
		Licht als golfbeweging
		Fotograferen
		Toegestane hulpmiddelen: BINAS, lineaal, geodriehoek, rekenmachine

Basis	Geluid	
Moment:	3e klas SE 5	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Geluid
Type toets:	Toets	Geluidsgolven
Herkansing:	Nee	Werkings oscilloscoop
Kolomnummer:	806	Frequentie en trillingstijd
Eindtermen:	K1, K2, K3, K8	Hinderlijk en schadelijk geluid
		Gehoorschade
		Geluid opnemen en versterken
		Toegestane hulpmiddelen: BINAS, lineaal, geodriehoek, rekenmachine

Basis	Geluid, stoffen en materialen	
Moment:	4e klas SE 6	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	geluid
Type toets:	Toets	Geluidshinder; Geluidsfrequentie; Geluidsterkte;
Herkansing:	Ja	Absorberen en terugkaatsen; Versterken; Geluidshinder.
Kolomnummer:	851	Stoffen en materialen
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4, K6, K9	Van stof tot materiaal; Van materiaal tot product; Stoffen herkennen; Moleculen en temperatuur; Chemische reacties
		Toegestane hulpmiddelen: BINAS, lineaal, geodriehoek, rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Natuur- en scheikunde 1

Basis Electriciteit en energie

Moment:	4e klas SE 7	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Elektrische schakelingen Serieschakeling; Parallelschakeling; Weerstanden; Weerstand, spanning en stroom.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Elektrische energie en veiligheid
Type toets:	Toets		Energieverbruik; Veiligheid van elektrische apparaten; Veiligheid van de huisinstallatie; Elektriciteit in de auto.
Herkansing:	Ja		Warmte en energie
Kolomnummer:	852		Elektrische energie; Brandstoffen; De centrale verwarming; Warmtetransport; Zuinig zijn met energie
Eindtermen:	K1, K2, K3, K10		

Toegestane hulpmiddelen: BINAS, lineaal, geodriehoek, rekenmachine

Basis Krachten, snelheid, verkeer en veiligheid

Moment:	4e klas SE 8	Weegfactor:	25
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Krachten Krachten herkennen; Krachten meten; Krachten tekenen ; Hefbomen; Katrollen en takels; Druk
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Verkeer en veiligheid
Type toets:	Toets		Krachten op voertuigen; Beweging en snelheid; Versnellen en vertragen; Massa en traagheid; Remweg en stopafstand; Veiligheid in het verkeer
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K1, K2, K3, K8, K9		

Toegestane hulpmiddelen: BINAS, lineaal, geodriehoek, rekenmachine

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Biologie

Inleiding

K/PIE/14.1 In een practicum een domotica installatie opbouw en aan de hand van eenschema en opstellingstekening.

K/PIE/14.2 Door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis SE Organismen uit vier rijken

Moment:	3e klas SE 1	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Organismen indelen; Plantenrijk; dierenrijk; schimmel en bacterierijk; voedselkringloop; biotechniek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	801	Toegestane hulpmiddelen:	Liniaal, rekenmachine
Eindtermen:	K4, K5		

Basis SE Organismen en hun omgeving

Moment:	3e klas SE 2	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Celkennis over plant/dier/schimmel/bacterie; Orgaankennis over plant/dier; Verbranding; Fotosynthese; Levenskenmerken. Organismen in hun omgeving, Planten, Energierijke stoffen, voedselrelaties, kringlopen, extremen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	802	Toegestane hulpmiddelen:	Liniaal, rekenmachine.
Eindtermen:	K4, K6		

Basis Portfolio klas 3

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	2
Tijdsduur:		Leerstof:	Celkennis over plant/dier/schimmel/bacterie; Orgaankennis over plant/dier; Verbranding; Fotosynthese; Levenskenmerken. Organismen in hun omgeving, Planten, Energierijke stoffen, voedselrelaties, kringlopen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	803		
Eindtermen:	K4, K5, K6		

Basis SE Waarnemen en reageren

Moment:	3e klas SE 3	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Waarnemen; zien en horen; proeven, ruiken en horen; zenuwstelsel; reageren; reageren met hormonen. Cel kennis (plant, dier, schimmel en bacterie); Orgaankennis
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	804	Toegestane hulpmiddelen:	Liniaal en rekenmachine
Eindtermen:	K4, K11		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Biologie

Basis	SE Bescherming tegen ziekte	
Moment:	3e klas SE 4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: De huid; Indringers; infectieziekten; ziekten voorkomen; Soa's; Cel kennis (plant, dier, schimmel en bacterie); Orgaankennis (plant en dier)
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K4, K11	Toegestane hulpmiddelen: Linaal rekenmachine

Basis	PO Beweging en mens & milieu	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 3
Tijdsduur:		Leerstof: Celkennis over plant/dier/schimmel/bacterie; Orgaankennis over plant/dier; Verbranding; Fotosynthese; Levenskenmerken. Het skelet; skelet en houding; in beweging; blessures; dieren bewegen; de aarde gebruiken; voedsel voor veel mensen; afval; duurzaam leven.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	K4, K7, K8	Toegestane hulpmiddelen: linaal, rekenmachine, tekenspullen

Basis	SE Ademen en eten	
Moment:	4e klas SE 6	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Celkennis over dier; Orgaankennis over dier; Verbranding; Levenskenmerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	Alles werkt samen; Ademen; Eten; Verteren; Eten en ademen bij dieren; Enzymen; Vet in je voeding
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	K4, K9	Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine, linaal

Basis	SE Bloed	
Moment:	4e klas SE 7	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Celkennis over dier; orgaankennis over dier, verbranding; levenskenmerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	bloed; bloed stroomt; Lymfe; afvalstoffen; bloedsomloop bij dieren; hartritme
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	K4, K9	Toegestane hulpmiddelen: Rekenmachine, linaal

Basis	Portfolio klas 4	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof: Celkennis over dier; Orgaankennis over dier; Verbranding; Levenskenmerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	Alles werkt samen; Ademen; Eten; Verteren; Eten en ademen bij dieren; Enzymen; Vet in je voeding
Kolomnummer:	853	Gezondheid meten; gezond gewicht; gezonde lucht; alcohol en drugs, bloeddruk meten, sneller door doping.
Eindtermen:	K4, K9	bloed; bloed stroomt door lymfe; afvalstoffen; bloedsomloop bij dieren; hartritme

Basis	SE Voortplanting	
Moment:	4e klas SE 8	Weegfactor: 20
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Celkennis over plant/dier; orgaankennis plant/dier, Fotosynthese: Levenskenmerken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	Man en vrouw, zwanger en bevallen, opgroeien, voortplanten met bloemen, voortplanten zonder bevruchten, ivf, uit een ei ontstaan.
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:	K4, K12	Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine, linaal

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Biologie

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Economie

Inleiding

k1 Oriëntatie op leren en werken
k2 Basisvaardigheden
k3 Leervaardigheden in het van economie
K4a Consumptie
k4b Consumptie en consumentenorganisaties
k5a Arbeid en productie
k5b Arbeid en bedrijfsleven
k6 Overheid en bestuur
k7 Internationale ontwikkelingen
k8 Natuur en Milieu
v1 verrijksstof
v2 verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
v3 Vaardigheden in samenhang

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Behoeften en inkomen
-------	----------------------

Moment:	3e klas SE 1	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Waar heb jij behoefte aan? Grip op de knip
Type toets:	Toets	Behoeften, middelen, prioriteiten stellen, beïnvloeding,
Herkansing:	Ja	marketing, reclame, doelgroep, consumentisme,
Kolomnummer:	801	keurmerken, consumentenrecht inkomensvormen,
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4a, K4b	inkomensverschillen, budgetteren, reserveren, w elvaart en koopkracht

Toegestane hulpmiddelen : rekenmachine

Basis	Sparen, lenen en verzekeren
-------	-----------------------------

Moment:	3e klas SE 2	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Sparen, lenen en verzekeren
Type toets:	Toets	Geld, betaalvormen, sparen, spaarmotieven, rente, lenen,
Herkansing:	Ja	leenvormen, kredietkosten, verzekeren, polis en premie,
Kolomnummer:	802	verzekeringskosten
Eindtermen:	K1, K2, K4a, K4b	Toegestane hulpmiddelen : rekenmachine

Basis	Arbeid
-------	--------

Moment:	3e klas SE 3	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Werkt dat zo?
Type toets:	Toets	Arbeidsmotieven, sectoren, inkomensverschillen,
Herkansing:	Ja	arbeidsovereenkomst, brutoloon-nettoloon, w etten,
Kolomnummer:	803	arbeidsmarkt, beroepsbevolking en arbeidsdeelname,
Eindtermen:	K1, K2, K3, K5a, K6	w erkgelegenheid en w erkloosheid

Toegestane hulpmiddelen : rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Economie

Basis	Producteren	
Moment:	3e klas SE 4	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Producteren maar!
Type toets:	Toets	Producteren, productiefactoren, bedrijfskolom, kapitaal- en arbeidsintensief, technologische ontwikkelingen, afzet en omzet, inkoopwaarde en brutowinst, bedrijfskosten en nettowinst, verkoopprijs, BTW, consumentenprijs, arbeidsproductiviteit, maatschappelijke opbrengsten en -kosten
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K5a, K5b	
		Toegestane hulpmiddelen : rekenmachine

Basis	Overheid	
Moment:	3e klas SE 5	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	De overheid, lagere overheden, sectoren, collectieve goederen, subsidie en accijns, Rijksbegroting en miljoenennota, inkomsten en uitgaven, belastingen
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4b	Toegestane hulpmiddelen : rekenmachine

Basis	Consumeren en geld	
Moment:	4e klas SE 6	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hoofdstuk 1 en 2
Type toets:	Toets	Hoe consumeer jij?
Herkansing:	Ja	Behoeften, prioriteiten, zelfvoorziening, marketing, koopgedrag, consumentenorganisaties, consument power, productinformatie, productaansprakelijkheid, keurmerken.
Kolomnummer:	851	Rekenen met procenten.
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4a, K4b	Geld moet rollen!
		Geldfuncties, soorten geld, sparen, rente, lenen, kredietvormen, inkomensverschillen, inkomensvormen, soorten uitgaven, budgetteren.
		Saldo berekenen, rekenen met rente, rekenen met procenten, rekenen met leningen (kredietkosten), week naar maand berekeningen.
		Toegestane hulpmiddelen : rekenmachine

Basis	Arbeid en bedrijfsleven	
Moment:	4e klas SE 7	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Hoofdstuk 3 en 4:
Type toets:	Toets	We gaan voor de winst!
Herkansing:	Ja	Afzet, omzet, inkoopwaarde, brutowinst, verkoopprijs en brutowinstmarge, kostprijs, consumentenprijs, btw, arbeidsproductiviteit, productiecapaciteit, maatschappelijke kosten.
Kolomnummer:	852	Kostprijsberekeningen, winst/verlies berekenen, arbeidsproductiviteit berekenen, verkoop- en consumentenprijs berekenen, rekenen met procenten.
Eindtermen:	K1, K2, K3, K5a, K5b, K8	Aan het werk!
		Arbeid, arbeidsovereenkomst, arbeidsvoorwaarden, arbeidswetten, arbeidsmarkt, werkloosheid, soorten werkloosheid, gevolgen werkloosheid, arbeidstijd.
		Rekenen met procenten, rekenen van maand naar week.
		Toegestane hulpmiddelen : rekenmachine

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Economie

Basis	Overheid en internationale ontwikkeling	
Moment:	4e klas SE 8	Weegfactor: 25
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Hoofdstuk 5 en 6 Nederland handelsland
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Import en export, betalingsbalans, open en gesloten economie, internationale handel, wisselkoers, De EU, eurozone, handelsbelemmeringen, vrijhandel, subsidies.
Type toets:	Toets	Import- en exportw aarde berekenen, rekenen met procenten, rekenen met wisselkoers.
Herkansing:	Ja	Welvaart w ereldw ijd?
Kolomnummer:	853	Welvaart, ontw ikkelingslanden, onderontw ikkeling, vicieuze cirkel, microkrediet, handelsorganisaties, ontw ikkelingssamenw erking, subsidie, fairtrade.
Eindtermen:	K1, K2, K3, K6, K7	Rekenen met procenten, rekenen met miljoenen en miljarden.

Toegestane hulpmiddelen :rekenmachine

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Lichamelijke opvoeding

Inleiding

Variabel in te plannen door docent gedurende het gehele schooljaar ivm didactische en organisatorische beperkingen.

Schoolexamens

Eindcijfer schoolexamen = voldoende of goed.

Van de 9 onderdelen dient Spel 1, Spel 2, vernieuw end 1 en vernieuw end 2 minimaal met een voldoende afgerond te worden. Van de overige 5 hoofdkolommen moeten er minimaal 3 afgerond worden met minimaal een voldoende.

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Spel 1	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten. Leerling kan samen met teamgenoten het spel zelfstandig draaiende houden, waarbij hij de spelregels toepast. Leerling kan op eigen leerproces evalueren aan de hand van gegeven kader door de docent. Leerling levert deze evaluatie ingevuld bij zijn docent in.
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4	

Basis	Tennis/badminton/tafel tennis	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Schaduw kolom spel 1
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:		

Basis	Voetbal/hockey	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Schaduw kolom spel 1
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:		

Basis	Basketbal	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Schaduw kolom spel 1
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Lichamelijke opvoeding

Basis Handbal/korfbal

Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Schaduw kolom spel 1
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:		

Basis Atletiek 1

Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Leerling kan in samenw erking met anderen de bew egingssituatie veilig klaar zetten. Leerlingen kan samen met zijn groepsgenootjes 4x8 dans van docent en de 2x8 zelfbedachte dans uitvoeren en herhalen. Leerling kan op eigen leerproces evalueren aan de hand van gegeven kader door de docent. Leerling levert deze evaluatie ingevuld bij zijn docent in.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K7	

Basis Kogelstoten

Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Schaduw kolom atletiek 1
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	807	
Eindtermen:		

Basis Polstok hoogspringen

Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Schaduw kolom atletiek 1
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	808	
Eindtermen:		

Basis Judo/kickboksen

Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Leerling kan in samenw erking met anderen de bew egingssituatie veilig klaar zetten. Leerlingen kan zelfstandig of met behulp van anderen de bew eging uitvoeren. Leerling kan op eigen leerproces evalueren aan de hand van gegeven kader door de docent. Leerling levert deze evaluatie ingevuld bij zijn docent in.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	809	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K8	

Basis Bewegen op muziek

Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Leerling kan in samenw erking met anderen de bew egingssituatie veilig klaar zetten. Leerlingen kan zelfstandig of met behulp van anderen de bew eging uitvoeren. Leerling kan op eigen leerproces evalueren aan de hand van gegeven kader door de docent. Leerling levert deze evaluatie ingevuld bij zijn docent in.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	810	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K6	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Lichamelijke opvoeding

Basis	Vernieuwend 1	
Moment:	3e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Leerling kan alleen en in samenwerking met anderen een nieuwe, actuele bewegingsactiviteiten uitvoeren
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	811	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K9	

Basis	Spel 2	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten. Leerling kan samen met teamgenoten het spel zelfstandig draaiende houden, waarbij hij de spelregels toepast. Leerling kan op eigen leerproces evalueren aan de hand van gegeven kader door de docent. Leerling levert deze evaluatie ingevuld bij zijn docent in.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4	

Basis	Softbal	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Schaduw kolom spel 2
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:		

Basis	Volleybal	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Schaduw kolom spel 2
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:		

Basis	Dodgebal	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Schaduw kolom spel 2
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:		

Basis	Atletiek 2	
Moment:	4e klas	Weegfactor: 1
Tijdsduur:		Leerstof: Leerling maakt voor de les een lesvoorbereiding aan de hand van een gegeven format. Leerling geeft de voorbereide les aan zijn klas. Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten. Leerling kan op eigen leerproces evalueren aan de hand van gegeven kader door de docent. Leerling levert deze evaluatie ingevuld bij zijn docent in.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K1, K2, K3, K7	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Lichamelijke opvoeding

Basis Hink-stap-sprong

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: Schaduw kolom atletiek 2
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 856
Eindtermen:

Basis 30 minuten loop/SRT

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: Schaduw kolom atletiek 2
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 857
Eindtermen:

Basis Turnen

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten. Leerlingen kan zelfstandig of met behulp van anderen de beweging uitvoeren. Leerling kan op eigen leerproces evalueren aan de hand van gegeven kader door de docent. Leerling levert deze evaluatie ingevuld bij zijn docent in.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 858
Eindtermen: K1, K2, K3, K5

Basis Vernieuwend 2

Moment: 4e klas Weegfactor: 1
Tijdsduur: 40 minuten Leerstof: Leerling kan alleen en in samenwerking met anderen een nieuwe, actuele bewegingsactiviteiten uitvoeren
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 859
Eindtermen: K1, K2, K3, K9

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Maatschappijleer 1

Inleiding

Dit vak wordt afgesloten in jaar 3.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Cultuur en socialisatie**

Moment:	3e klas SE 1	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	De Maatschappij. Wat leer je bij Maatschappijleer? Maatschappelijke problemen. Wat vind jij? Hoe wordt je in de wereld? Een leven lang leren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Rolpatronen. Cultuur. Jouw mening over een ander.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	801		
Eindtermen:	K2, K3, K4		

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek

Basis **Macht en zeggenschap**

Moment:	3e klas SE 2	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Keuzes maken. Wie heeft de macht? Op wie ga je stemmen? Regering en Tweede Kamer. Politiek in de buurt. Politiek over de grens.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	802		
Eindtermen:	K2, K3, K6		

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek

Basis **Pluriforme samenleving**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Veel culturen in een land verhuizen naar een andere land. Hoe de integratie in Nederland is. Hoe kijk jij tegen anderen aan?
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	803		
Eindtermen:	K1, K2, K3, K4		

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek en internet maar geen kopieën van internet.

Basis **Beeldvorming en Stereotypering.**

Moment:	3e klas SE 3	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Hoe communiceer je? Verschillende soorten media. Het nieuws. De invloed van media. Geld verdienen met de media. Jij en de media.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	804		
Eindtermen:	K2, K3, K7		

Toegestane hulpmiddelen: woordenboek

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Maatschappijleer 1

Basis Sociale verschillen

Moment:	3e klas SE 4	Weegfactor:	15
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Een leuke baan. Hoe kom je aan w erk? Met w erk kom je verder. Soms helpt de overheid.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	805		Toegestane hulpmiddelen: w oordenboek
Eindtermen:	K2, K3, K5		

Basis Macht en zeggenschap

Moment:	3e klas SE 5	Weegfactor:	20
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Wat is criminaliteit. Oorzaken van criminaliteit. Wat gebeurt er als je opgepakt w ordt? Schuldig of onschuldig. Hoe pakken w e criminelen aan?
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	806		Toegestane hulpmiddelen: w oordenboek
Eindtermen:	K2, K3, K6		

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Rekentoets 2F

Inleiding

De leerlingen, die geen wiskunde in hun vakkenpakket hebben, volgen een half schooljaar rekenen.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Rekenen 2F	
Moment:	3e klas SE 3	Weegfactor: 100
Tijdsduur:	90 minuten	Leerstof: Van de volgende onderdelen moet je de notatie, taal, betekenis, de onderdelen met elkaar in verband kunnen brengen en gebruiken en kunnen berekenen: + , - , x , : , > , < , worteltrekken, machten, grote, kleine, decimale en negatieve getallen, afronden, haakjes, breuken, procenten, rekenvolgorde, schatten, verhaaltje vertalen naar rekenprobleem, rekenmachine gebruiken, hoofdrekenen, schaal, eenheden en grootheden van lengte, oppervlakte, inhoud, gewicht, tijd, snelheid, informatie, temperatuur en geld, hoeken, vergrotingen, verhoudingen, symbolen, namen van ruimte, vlakke figuren, coördinaten, windrichtingen, plattegrond aflezen, aanzichten, uitslagen, doorsneden, kijkijnen, omtrek, oppervlakte en inhoud, symmetrie, werken met grafieken, formules, tabellen en diagrammen, werken met de vuistregels.
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	C2	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Kunstvakken inclusief ckv

Inleiding

Dit vak wordt binnen een half jaar afgerond.

Alle onderdelen moeten met een voldoende worden afgerond.

KV/K/1: De kandidaat kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van kunst en cultuur in de maatschappij.

KV/K/2: De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerking en informatie verwerven en verwerken.

KV/K/3: De kandidaat kan zich een beeld vormen van het culturele en kunstzinnige veld door te kiezen voor en actief deel te nemen aan ten minste 4 culturele en kunstzinnige activiteiten die gerelateerd zijn aan verschillende kunstvakken (zoals bijvoorbeeld beeldende vorming, muziek, dans en drama). Ten minste één kunstzinnige activiteit resulteert in de productie en presentatie van eigen werk.

KV/K/4: De kandidaat kan zijn culturele en kunstzinnige ontwikkeling inzichtelijk maken in een kunstdossier, waarvan de vorm door de school en de leerling tezamen bepaald wordt. Hij kan daarmee verslag doen van alle activiteiten die zijn ondernomen en hierop reflecteren.

Schoolexamens

Voortgangsbeoordeling per blok = Alle zes onderdelen moeten "Naar Behoren" worden afgesloten met een "V" of "G".

Eindcijfer Voortgang = PTA CKV "Naar Behoren" afgesloten, met een V of G

Eindcijfer Schoolexamen = PTA CKV "Naar Behoren" afgesloten, met een V of G

Het CKV-programma wordt volgens rooster gevolgd.

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Cultureel zelfportret

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Leerlingen brengen hun eigen culturele omgeving in kaart en maken naar aanleiding daarvan een werkstuk.
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	KV/K/2, KV/K/4	

Basis Muziek

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Aan de hand van 4 muziekstukken maakt de leerling kennis met ontwikkelingen en culturele achtergronden bij deze kunstvorm. Vervolgens verbeeldt de leerling zijn/haar eigen voorkeur in een werkstuk. De discipline van het werkstuk is de eigen keuze van de leerling.
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4	

Basis Maatschappelijke kunst

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: De leerling maakt een werkstuk over een maatschappelijk thema en licht zijn of haar standpunt over het thema mondeling toe.
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	KV/K/1, KV/K/2, KV/K/4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Kunstvakken inclusief ckv

Basis	Beleving	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Deelname aan 2 w orkshops.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Verslag	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	KV/K/3, KV/K/4	

Basis	Beleving	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Filmbezoek.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Verslag	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	kv/k/3, KV/K/4	

Herkansing

Indien een leerling niet aanwezig is bij een gezamenlijke activiteit, dient hij/zij deze activiteit op eigen initiatief in te halen. Dit dient z.s.m. dan wel voor het einde van Blok 4 afgerond te zijn. CKV is een examenvak voor Klas 3 en kent geen herkansing in Klas 4.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Loopbaan oriëntatie en begeleiding

Inleiding

C1 De kandidaat heeft de vaardigheid de eigen loopbaan vorm te geven door op systematische wijze om te gaan met loopbaancompetenties:

C1.1 kw aliteitenreflectie (w at kan ik het best en hoe w eet ik dat?);

c1.2 motievenreflectie (w aar ga en sta ik voor en w aarom?);

C1.3 w erkexploratie (w aar ben ik het meest op mijn plek en w aarom?);

C1.4 loopbaansturing (hoe bereik ik mijn doel en w aarom zo?);

C1.5 netw erken (w ie kan mij helpen mijn doel te bereiken en w aarom?).

C2 Loopbaanontw ikkeling

Schoolexamens

Handelingsdelen

Alle onderdelen moeten met een voldoende w orden afgerond.

Toetsen

Basis	VMBO On Stage	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Opracht bestaande uit:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	- visitekaartje
Type toets:	Praktische opdracht	- profiel
Herkansing:	Ja	- top 5 beroepen
Kolomnummer:	801	- toekomstdroom
Eindtermen:	Kern C1	- beroepenfeest
		- gespreksblad

Basis	Stage klas 3	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Stage met refelctieverslag
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	Kern C1.1 + C1.3 + C1.5 + Kern C2	

Basis	Stage klas 4	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Stage met reflectie verslag.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	Kern C1.1 + C1.3 + C1.5 + Kern C2	

Basis	Scholenmarkt	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Bezoek scholenmarkt met reflectieverslag.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	Kern C1.2 + C1.4 + C1.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Loopbaan oriëntatie en begeleiding

Basis	Open dag	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Bezoek open dag vervolgopleiding met reflectieverslag
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	Kern C1.2 + C1.4 + C1.5	

Basis	LOB gesprek	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 1
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Reflectieverslag van gesprek(ken) tussen leerling, ouders en mentor
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Individueel vraaggesprek	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:	Kern C2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Administratie

Inleiding

P/EO/4.1 Bedrijven, bedrijfsfuncties en bedrijfsprocessen herkennen en benoemen.

P/EO/4.2 De administratie van de (handels)onderneming bijhouden.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Bedrijven, bedrijfsfuncties en bedrijfsprocessen herkennen en benoemen	
--------------	---	--

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Je kan:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	rechtsvormen en van bedrijven herkennen.
Type toets:	Toets	doelstellingen van bedrijven herkennen en benoemen.
Herkansing:	Ja	Bedrijfsprocessen herkennen en benoemen.
Kolomnummer:	851	Bedrijfsfuncties herkennen en benoemen
Eindtermen:	P/EO/4.1	

Basis	De administratie van de (handels)onderneming bijhouden	
--------------	---	--

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 12,5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Je kan:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	de formulierenstroom in het bedrijf bijhouden
Type toets:	Toets	financiële feiten verwerken in de boekhouding
Herkansing:	Ja	financiële dat gebruiken: lezen, berekenen, interpreteren
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	P/EO/4.2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Aandrijfremsyst

Inleiding

K/MET/2.1 Aandrijfsysteem controleren, vervangen en afstellen.

K/MET/2.2 Remsysteem controleren, vervangen en afstellen.

K/MET/2.3 Stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Aandrijfsysteem controleren.

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 8
Tijdsduur: Leerstof: Aandrijfsysteem controleren, vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing:
Type toets: HOOFDKOLOM
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 851
Eindtermen: k/met/1.1

Basis Toets: Aandrijfsysteem controleren.

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof:
Wijze van toetsing: Schriftelijk T Aandrijfsysteem controleren, vervangen en afstellen.
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 852
Eindtermen: K/MET/1.1

Basis Beroepstaak: Aandrijf-as vervangen.

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 150 minuten Leerstof: B Aandrijfsysteem controleren, vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 853
Eindtermen: K/MET/1.1

Basis Beroepstaak: Koppelingsplaat vervangen.

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 150 minuten Leerstof: B Aandrijfsysteem controleren, vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 854
Eindtermen: K/MET1.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Aandrijfremsyst

Basis **Remsysteem controleren, vervangen.**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 8
Tijdsduur: Leerstof: Remsysteem controleren, vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing:
Type toets: HOOFDKOLOM
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 855
Eindtermen: K/MET/1.2

Basis **Toets: Remsysteem controleren, vervangen.**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: T Remsysteem controleren, vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 856
Eindtermen: K/MET1.2

Basis **Beroepstaak: Remblokken vervangen.**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 50 minuten Leerstof: B Remsysteem controleren, vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 857
Eindtermen: K/MET/1.3

Basis **Stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen.**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 9
Tijdsduur: Leerstof: Stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing:
Type toets: HOOFDKOLOM
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 858
Eindtermen: K/MET/1.3

Basis **Toets: Stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen.**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 5
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: T Stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 859
Eindtermen: K/MET/1.3

Basis **Beroepstaak: Stuurhuis vervangen.**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 100 minuten Leerstof: B Stuursysteem controleren, componenten vervangen en afstellen.
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 860
Eindtermen: K/MET/1.3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Aandrijfremsyst

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Bestautom

Inleiding

P/PIE/3.1 In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.

P/PIE/3.2 In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren

P/PIE/3.3 In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Pneumatiek
--------------	-------------------

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	P/PIE/3.1	

Basis	Pneumatiek praktijk
--------------	----------------------------

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	P/PIE/3.1	

Basis	Pneumatiek theorie
--------------	---------------------------

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2,5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	P/PIE/3.1	

Basis	Easyrelais praktijk opdracht
--------------	-------------------------------------

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 en 3.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Bestautom

Basis	Werken met een stroomkringschema en meten	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	P/PIE/3.2	

Basis	Stroomkringschema en meten praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	P/PIE/3.2	

Basis	Stroomkringschema en meten theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2,5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: In een elektrotechnisch practicum metingen uitvoeren
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	807	
Eindtermen:	P/PIE/3.2	

Basis	X-comfort stoplicht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof: In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	808	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 en P/PIE/3.3	

Basis	X-comfort stoplicht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	809	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 en P/PIE/3.3	

Basis	X-comfort stoplicht	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening eenbesturingsinstallatie, een regelsysteem en een domotica-installatie opbouw en.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	810	
Eindtermen:	P/PIE/3.1 en P/PIE/3.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Bestautom

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Bewerkverband

Inleiding

P/PIE/2.1 Producten maken door het vervormen en scheiden van materialen door middel van knippen, buigen, zw enkbuigen en het maken van bijbehorende uitslagen

P/PIE/2.2 Plaat-en profielmaterialen aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Lassen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 10
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	P/PIE/2.2	

Basis	Theorie lassen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Plaat-en profielmaterialen aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden.
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	P/PIE/2.2	

Basis	MAG lassen van snoeren praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Plaat-en profielmaterialen aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	P/PIE/2.2	

Basis	Maken van een BBQ	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		Producten maken door het vervormen en scheiden van materialen door middel van knippen, buigen, zw enkbuigen en het maken van bijbehorende uitslagen.
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	P/PIE/2.1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Bewerkverband

Basis	BBQ praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Producten maken door het vervormen en scheiden van materialen door middel van knippen, buigen, zw enkbuigen en het maken van bijbehorende uitslagen.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	P/PIE/2.1	

Basis	BBQ theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	P/PIE/2.1	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Booglasprocessen

Inleiding

K/PIE/2.1 De werkzaamheden voorbereiden met behulp van de werkinstructiestekeningen, geldende kwaliteitsnormen, Arbo- en veiligheidsvoorschriften.

K/PIE/2.2 Machines en gereedschappen in- en afstellen.

K/PIE/2.3 Materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen.

K/PIE/2.4 Een plan van aanpak opstellen.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Theorie praktisch booglassen

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	De werkzaamheden voorbereiden met behulp van de werkinstructiestekeningen, geldende kwaliteitsnormen, Arbo- en veiligheidsvoorschriften.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/PIE/2.1		

Basis Dobbelsteen

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Machines en gereedschappen in- en afstellen. materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen. een plan van aanpak opstellen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/PIE/2.2 t/m 2.4		

Basis Eindwerkstuk praktisch booglassen

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Machines en gereedschappen in- en afstellen. materiaal voorbereiden en lasnaden aanbrengen. een plan van aanpak opstellen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/PIE/2.2 t/m 2.4		

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Bouwmethoden

Inleiding

K/BWI/9.1 principes, kenmerken en eigenschappen van bouw methoden in Nederland beschrijven, uitbeelden en in een historische ontwikkeling plaatsen.

K/BWI/9.2 kenmerken van bouw stijlen en bouw kunst vanuit de oudheid tot heden herkennen benoemen en verwerken.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Bouwplaats inrichten

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Principes, kenmerken en eigenschappen van bouwmethoden in Nederland beschrijven, uitbeelden en in historische ontwikkeling plaatsen, in een schets de kenmerken van een bepaalde bouwmethoden weergeven, kenmerken en werkwijzen van de gangbare bouwmethoden beschrijven, wet- en regelgeving t.b.v. kleinschalig bouwproject toepassen, beschrijven wat de volgende begrippen betekenen: casco en burgerlijke- en utiliteitsbouw, burgerlijke- en utiliteitsbouw aangeven en met argumenten een keuze omschrijven, voor een van de verschillende methoden een maquette op schaal m.b.v. printtechnieken maken, voor deze verschillende methoden een planning voor een kleinschalig bouwproject maken.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	K/BWI/9.1	

Basis Bouwnaam maken en stellen

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Kenmerken van bouw stijlen en bouw kunst vanuit de oudheid tot heden herkennen, benoemen en verwerken, in een schets en 2D-CAD tekening de kenmerken van een bouw stijl weergeven, kenmerken en werkwijze van verschillende bouw stijlen beschrijven, zoals Griekse, Romeinse, Gotische, De Stijl en de Amsterdams School, deze bouw stijlen en hun kenmerken presenteren.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	K/BWI/9.1	

Basis Totale stof

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: Totale stof
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	K/BWI/9.2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Inleiding

- 4.1 Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van plaatmateriaal.
 - 4.1.2 Het ontwerp tekenen met een 2D en 3d cad-tekenprogramma.
 - 4.1.3 Het ontwerp omzetten in werk tekeningen.
- 4.2 Gebruikmakend van decoratieve technieken een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement op basis van kennis over kleurgebruik en vormgeving.
 - 4.2.1 Kleurkarakteristieken toepassen en kleuren combineren tot kleurcontrasten
 - 4.2.2 Een ontwerp maken voor de afwerking en decoratie van een interieurelement
- 4.3 Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal.
 - 4.3.1 Het maken van een interieurelement voorbereiden
 - 4.3.2 Een interieurelement met moderne verbindingsmaterialen maken, samenstellen en opsluiten
 - 4.3.3 Gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken.
- 4.4. Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren.
 - 4.4.1 Een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout en plaatmateriaal
 - 4.4.2 Een werkschema maken voor de afwerking
 - 4.4.3 Materialen en gereedschappen voor de voorbehandeling en afwerking bepalen
 - 4.4.4 Een werkstuk voorbehandelen en afwerken met watergedragen verfproducten
 - 4.4.6 Decoratieve figuren printen, plotten, snijplotten, pellen, plakken en monterenaangedreven handgereedschappen veilig gebruiken

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Decoreren	
Moment:	Buiten SE Weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	4.1 Aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van plaatmateriaal.
Type toets:	Praktische opdracht	4.1.2 Het ontwerp tekenen met een 2D en 3d cad-tekenprogramma
Herkansing:	Nee	4.1.3 Het ontwerp omzetten in werk tekeningen
Kolomnummer:	851	4.2 Gebruikmakend van decoratieve technieken een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement op basis van kennis over kleurgebruik en vormgeving.
Eindtermen:	K/BWI/4.1 en K/BWI/4.2	4.2.1 Kleurkarakteristieken toepassen en kleuren combineren tot kleurcontrasten
		4.2.2 Een ontwerp maken voor de afwerking en decoratie van een interieurelement

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Designdec

Basis	Decoratief product maken	
Moment:	Buiten SE Weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	4.3 Aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	852	4.3.1 Het maken van een interieurelement voorbereiden
Eindtermen:	K/BWI/4.3 en K/BWI/4.4	4.3.2 Een interieurelement met moderne verbindingsmaterialen maken, samenstellen en opsluiten
		4.3.3 Gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken.
		4.4. Een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren.
		4.4.1 Een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout en plaatmateriaal
		4.4.2 Een werkschema maken voor de afwerking
		4.4.3 Materialen en gereedschappen voor de voorbehandeling en afwerking bepalen
		4.4.4 Een werkstuk voorbehandelen en afwerken met watergedragen verfproducten
		4.4.6 Decoratieve figuren printen, plotten, snijplotten, pellen, plakken en monteren, aangedreven handgereedschappen veilig gebruiken

Basis	Totale stof	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: Totale stof
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	K/BWI/4.1 t/m K/BWI/4.4	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Domoticaautomatisering

Inleiding

K/PIE/14.1 In een practicum een domotica installatie opbouw en aan de hand van eenschema en opstellingstekening.

K/PIE/14.2 Door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Automatische verlichting

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	12,5
Tijdsduur:		Leerstof:	In een practicum een domotica installatie opbouw en aan de hand van een schema en opstellingstekening.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/PIE/14.1		

Basis Automatische verlichting praktijk

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	In een practicum een domotica installatie opbouw en aan de hand van eenschema en opstellingstekening.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/PIE/14.1		

Basis Automatische verlichting theorie

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	In een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van eenschema en opstellingstekening.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/PIE/14.1		

Basis Easyrelais autoverlichting

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	12,5
Tijdsduur:		Leerstof:	Door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	854		
Eindtermen:	K/PIE/14.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Domoticaautomatisering

Basis Easyrelais autoverlichting praktijk

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	855		
Eindtermen:	K/PIE/14.2		

Basis Easyrelais autoverlichting theorie

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Door middel van domotica een automatische besturing van een elektrisch rolluik met verlichting realiseren en testen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	856		
Eindtermen:	K/PIE/4.2		

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Drinkwatersanitair

Inleiding

K/PIE/10.2 Tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren.

K/PIE/10.3 Leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen.

K/PIE/10.4 Een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Drinkwater installatie koperenbuis

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 12,5

Tijdsduur:

Leerstof: Tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren. leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen. een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 851

Eindtermen: K/PIE/10.2, K/PIE/10.4

Basis Drinkwater installatie koperenbuis praktijk

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 7,5

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: Tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren. leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen. een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 852

Eindtermen: K/PIE/10.2, K/PIE/10.4

Basis Drinkwater installatie koperenbuis theorie

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 5

Tijdsduur: 30 minuten

Leerstof: Tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren. leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen. een drinkwater- en sanitaire installatie afmonteren

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 853

Eindtermen: K/PIE/10.2, K/PIE/10.4

Basis Drinkwater en sanitair koper

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 12,5

Tijdsduur:

Leerstof: Tekeningen en schema's van drinkwater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren. leidingsystemen voor een drinkwater- en sanitaire installatie aanleggen.

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 854

Eindtermen: K/PIE/10.2, K/PIE/10.4

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Drinkwatersanitair

Basis	Drinkwater sanitair praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 7,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Tekeningen en schema's van drinkw ater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren. leidingsystemen voor een drinkw ater- en sanitaire installatie aanleggen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/PIE/10.2, K/PIE/10.3,	

Basis	Drinkwater sanitair theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weefactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: Tekeningen en schema's van drinkw ater- en sanitaire installaties lezen en interpreteren. leidingsystemen voor een drinkw ater- en sanitaire installatie aanleggen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/PIE/10.2, K/PIE/10.3	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Elektronica

Inleiding

K/MET/3.1 Laadsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen
K/MET/3.2 Startstelsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.
K/MET/3.3 Startstelsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen.
K/MET/3.4 Motormanagementsysteem aansluiten.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Laadsysteem controleren en testen.**

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Laadsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	k/met/1.1		

Basis **Toets: Laadsysteem controleren en testen.**

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	T Laadsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/MET/1.1		

Basis **Beroepstaak: Laadsysteem controleren.**

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof:	B Laadsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/MET/1.1		

Basis **Startstelsysteem controleren en testen.**

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Startstelsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen. Componenten van een gloeisysteem controleren, vervangen en testen.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	854		
Eindtermen:	K/MET1.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Elektronica

Basis	Toets: Startstelsysteem controleren en testen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Startstelsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen. Componenten van een gloeisysteem controleren, vervangen en testen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/MET/1.2	

Basis	Beroepstaak: Startmotor vervangen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: B Startstelsysteem controleren, meten, componenten vervangen en testen. Componenten van een gloeisysteem controleren, vervangen en testen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/MET1.2	

Basis	Motormanagement aansluiten. logische schakeling.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 9
Tijdsduur:		Leerstof: Motormanagementsysteem aansluiten.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	K/MET/1.3	

Basis	Toets: Motormanagement aansluiten. logische schakeling.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Motormanagementsysteem aansluiten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	858	
Eindtermen:	K/MET/1.3	

Basis	Beroepstaak: Motormanagement testen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: B Motormanagementsysteem aansluiten.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	859	
Eindtermen:	K/MET/1.3	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Fietstechn

Inleiding

K/MET/5.1 Een fiets afleveringsklaar maken.

K/MET/5.2 Het elektrisch systeem van een fiets controleren, meten en repareren.

K/MET/5.3 Het aandrijf-, rem- en veersysteem van een fiets controleren, vervangen en afstellen.

K/MET/5.4 Het aandrijf-, rem- en veersysteem van een fiets controleren, vervangen en afstellen.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Rijklaar maken tweewieler.**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 12

Tijdsduur:

Leerstof: Rijklaar maken tweewieler.

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 851

Eindtermen: K/MET/5.1/5.3/5.4

Basis **Toets: Rijklaar maken tweewieler.**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 6

Tijdsduur: 30 minuten

Leerstof:

T Rijklaar maken tweewieler.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 852

Eindtermen: K/MET/5.1/5.3/5.4

Basis **Beroepstaak: Rijklaar maken tweewieler.**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 6

Tijdsduur: 100 minuten

Leerstof: B Rijklaar maken tweewieler.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 853

Eindtermen: K/MET/5.1/5.3/5.4

Basis **Elektrisch systeem van een fiets.**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 13

Tijdsduur:

Leerstof: Elektrisch systeem van een fiets controleren, meten en repareren.

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 854

Eindtermen: K/MET/5.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Fietstechn

Basis	Toets: Elektrisch systeem van een fiets.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 7
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Elektrisch systeem van een fiets controleren, meten en repareren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/MET/5.2	

Basis	Beroepstaak: Onderhoud E-bike	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: B Elektrisch systeem van een fiets controleren, meten en repareren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/MET/5.2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Houtmeubelverb

Inleiding

- 3.1 Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van werkstukken met enkelvoudige verbindingen
 - 3.1.1 Werkzaamheden voor het maken van een werkstuk voorbereiden
 - 3.1.2 Houtverbindingen schetsen en in een CAD programma tekenen
 - 3.1.3 Houtverbindingen maken volgens vastgesteld criteria.
 - 3.1.4 Het product aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen
- 3.2 Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare, elektrische en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines
 - 3.2.1 Met gangbare handgereedschappen en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines basisbewerkingen uitvoeren
 - 3.2.2 Veilig werken met gangbare, elektrische- en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Houtverbindingen maken
-------	------------------------

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	3.1 Aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van werkstukken met enkelvoudige verbindingen
Type toets:	Praktische opdracht	3.1.1 Werkzaamheden voor het maken van een werkstuk voorbereiden
Herkansing:	Nee	3.1.2 Houtverbindingen schetsen en in een CAD programma tekenen
Kolomnummer:	851	3.1.3 Houtverbindingen maken volgens vastgesteld criteria.
Eindtermen:	P/BWI/3.1	3.1.4 Het product aan de hand van kwaliteitscriteria beoordelen

Basis	Meubel maken
-------	--------------

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	3.2 Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare, elektrische en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines
Type toets:	Praktische opdracht	3.2.1 Met gangbare handgereedschappen en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines basisbewerkingen uitvoeren
Herkansing:	Nee	3.2.2 Veilig werken met gangbare, elektrische- en pneumatische handgereedschappen en houtbewerkingsmachines
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	P/BWI/3.1	

Basis	Totale lesstof
-------	----------------

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	P/BWI/3.2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Installmont

Inleiding

P/PIE/4.1 Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.

P/PIE/4.2 Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Bewerken koperen buis**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 6,25

Tijdsduur:

Leerstof: Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P.PIE/4.1

Basis **Bordwerkstuk koperen buis praktijk**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4,25

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P.PIE/4.1

Basis **Bordwerkstuk koperen buis theorie**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 30 minuten

Leerstof: Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P.PIE/4.1

Basis **Bewerken PVC buis**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 6,25

Tijdsduur:

Leerstof: Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 804

Eindtermen: P.PIE/4.1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Installmont

Basis		Bewerken PVC buis praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	4,25
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	805		
Eindtermen:	P.PIE/4.1		

Basis		Bewerken PVC buis theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	806		
Eindtermen:	P.PIE/4.1		

Basis		De serieschakeling	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	6,25
Tijdsduur:		Leerstof:	Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	807		
Eindtermen:	P/PIE/4.1		

Basis		De serieschakeling praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	4,25
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	808		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

Basis		De serieschakeling theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	809		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

Basis		De wisselschakeling	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	6,25
Tijdsduur:		Leerstof:	Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	810		
Eindtermen:	P/PIE/4.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Installmont

Basis	De serieschakeling praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4,25
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	811	
Eindtermen:	P.PIE/4.1, P/PIE/4.2	

Basis	De serieschakeling theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	812	
Eindtermen:	P/PIE/4.2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Interieurontwdesign

Inleiding

- 19.1 Een interieur ontwerpen.
- 19.2 Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken.
- 19.3 Interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren.
- 19.4 Een tekst en logo opmaken in een software programma, plotten en monteren

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Interieur ontwerpen en maken**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: 19.1 Een interieur ontwerpen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	19.2 Interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken.
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	851	19.3 Interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren.
Eindtermen:	K/BWI/19.1, K/BWI/19.2, K/BWI/19.3	

Basis **Logo ontwerpen**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: 19.4 Een tekst en logo opmaken in een software programma, plotten en monteren
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	K/BWI/19.1, K/BWI/19.2, K/BWI/19.3	

Basis **Totale lesstof**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: Totale lesstof
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	K/BWI/19.1, K/BWI/19.2, K/BWI/19.3, K/BWI/19.4	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Keuken

Inleiding

P/HBR/3.1 Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten en bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.

P/HBR/3.2 Een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Bijdrage leveren aan beheer horecaproducten

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: Welkom in de keuken. HACCP in de keuken. Mise-en-place in de keuken en bereidingstechnieken.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	P/HBR/3.1	

Basis Toets: Beheer horecaproducten

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Welkom in de keuken. HACCP in de keuken. Mise-en-place in de keuken en bereidingstechnieken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	P/HBR/3.1	

Basis Beroepstaak: Werken in de bediening

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 4
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Gasten in het restaurant, w ij zijn geopend en serveren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	P/HBR/3.1	

Basis Bijdrage leveren aan bereiden van gerechten

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: Bereidingstechnieken en kennis over ingrediënten.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:	P/HBR/3.2	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Keuken

Basis	Toets: Bereiden van gerechten	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Bereidingstechnieken en kennis over ingrediënten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	P/HBR/3.2	

Basis	Beroepstaak: Receptuur hanteren	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Bereidingstechnieken, w anneer doe ik w at en kennis over ingrediënten.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	P/HBR/3.2	

Basis	Beroepstaak: Werken in de keuken	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Welkom in de keuken. HACCP in de keuken. Mise-en-place in de keuken en bereidingstechnieken.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	P/HBR/3.1 + P/HBR/3.2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Kennism uiterlijke verzorging

Inleiding

K/ZW/1.1 De kandidaat kan:

1. Haren w assen en een verzorgend product aanbrenge
2. Haren droge

K/ZW/1.2 De kandidaat kan:

1. Oppervlakte reiniging uitvoeren en dagcrème aanbrenge

2. Dagmake-up aanbrenge

De kandidaat kan:

1. Nagels vijlen en polijsten.
2. Nagelriemen verzorgen.
3. Een eenvoudige handmassage uitvoeren.

K/ZW/1.3 De kandidaat kan:

1. een klant te woord staan aan de receptie en de telefoon
2. afspraken maken met een klant en deze vastleggen in de (digitale) agenda
3. een klant begroeten en begeleiden naar de behandelplaats
4. koffie en thee zetten en deze aanbieden aan een klant
5. betalingen afhandelen
6. afscheid nemen van een klant
7. de werkplek en materialen na behandeling schoonmaken
8. handdoeken w assen, droge

De kandidaat kan:

1. haren w assen en een verzorgend product aanbrenge
2. haren droge

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Haarverzorging	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 12
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Deeltaak: Een klant ontvangen en het bezoek afronden.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	K/ZW/1.1	

Basis	Theorietoets 1: haarverzorging shampoos	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Deeltaak: Haarverzorging, gezichtsbehandeling.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	K/ZW/1.1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Kennism uterlijke verzorging

Basis	Praktijkopdracht 2: Schoonheid Kapsels	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 6
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Deeltaak 1: Een eenvoudige haar-en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant.
Wijze van toetsing:	Digitaal	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	K/ZW/1.1	

Basis	Theorietoets 2: Schoonheids-verzorging	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Deeltaak: Een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant/ Een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:	K/ZW/1.2	

Basis	Eind opdracht: kennismaking met uiterlijke verzorging	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: De kandidaat kan: 1. een klant te woord staan aan de receptie en de telefoon 2. afspraken maken met een klant en deze vastleggen in de (digitale) agenda 3. een klant begroeten en begeleiden naar de behandelplaats 4. koffie en thee zetten en deze aanbieden aan een klant 5. betalingen afhandelen 6. afscheid nemen van een klant 7. de werkplek en materialen na behandeling schoonmaken 8. handdoeken wassen, drogen en opbergen
Wijze van toetsing:	Praktijk	De kandidaat kan: 1. haren wassen en een verzorgend product aanbrengen 2. haren drogen en in model
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/ZW/1.3	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Motorconditietest

Inleiding

P/MET/1.1 Motormechnische delen meten en testen.

P/MET/1.2 Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren.

P/MET/1.3 Werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Toets: Oriëntatie Motorconditie testen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	T Motorconditie testen Hst 1
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	P/MET/1.1, P/MET/1.2, P/MET 1.3	

Basis	Motormechnische delen meten en testen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 7
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	P/MET/1.1	

Basis	Beroepstaak: Compressiemeting uitvoeren	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: B Motorconditie testen Hst 2
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	P/MET/1.1	

Basis	Toets motrmechnische delen meten en testen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Motorconditie testen Hst 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:	P/MET/1.1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Motorconditietest

Basis **Smearsysteem controleren en testen en repareren**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 8
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: HOOFDKOLOM
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 855
Eindtermen: P/MET/1.2

Basis **Beroepstaak: Olie verversen**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: B Motorconditie testen Hst 3
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 856
Eindtermen: P/MET/1.3

Basis **Toets: Smearsysteem controleren en testen**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: T Motorconditie testen Hst 3
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 857
Eindtermen: P/MET/1.2

Basis **Koelsysteem controleren, testen en repareren**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 8
Tijdsduur: Leerstof:
Wijze van toetsing:
Type toets: HOOFDKOLOM
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 858
Eindtermen: P/MET/1.3

Basis **Beroepstaak: Koelsysteem controleren en repareren**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: B Motorconditie testen Hst 4
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 859
Eindtermen: P/MET/1.3

Basis **Toets: Koelsysteem controleren en testen**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: T Motorconditie testen Hst 4
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 860
Eindtermen: P/MET/1.3

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Motorconditietest

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Meubelmaken

Inleiding

16.1 de werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden volgens gangbare eisen

16.2 aan de hand van een werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Stoel maken	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Werktekeningen maken, lezen en interpreteren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	K/BWI/16.1	

Basis	Werktekeningen maken, lezen en interpreteren.	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:	120 minuten	Leerstof: Eigen meubel ontwerpen en maken
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	K/BWI/16.2	

Basis	Werktekeningen maken, lezen en interpreteren.	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: Werktekeningen maken, lezen en interpreteren. Eigen meubel maken.
Wijze van toetsing:	Mondeling	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	K/BWI/16.1 en K/BWI/16.2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Multimedprod

Inleiding

D&P/4.1 Een digitaal ontwerp maken

D&P/4.2 Een film maken

d&p/4.3 Een website ontwerpen en samenstellen

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Een digitaal ontwerp maken

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Een digitaal ontwerp maken met een office programma of een Adobe programma. Woordenboek is toegestaan
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	801		
Eindtermen:	D&P/4.1		

Basis Een film maken

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	9
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Een film maken. wensen en eisen van een opdrachtgever inventariseren en interpreteren Een camera hanteren vanuit verschillende camerastandpunten Genres in beeldmateriaal onderscheiden Op basis van gegeven informatie een script schrijven Een script uitwerken in een globaal storyboard Het script voorleggen aan de opdrachtgever en de keuzes beargumenteren Opgenomen beelden bewerken en monteren met Adobe. Woordenboek is toegestaan
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	802		
Eindtermen:	D&P/4.2		

Basis Een website ontwerpen en samenstellen

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Een website ontwerpen en samenstellen. Wensen van de opdrachtgever inventariseren, interpreteren en verwerken in een ontwerp voor een website. Een begroting maken voor het bouwen, hosten en onderhouden van de website. Het voorlopige ontwerp inclusief begroting voorleggen aan de opdrachtgever Een website bouwen in Adobe De website presenteren aan de opdrachtgever. De website presenteren aan de opdrachtgever en gemaakte keuzes beargumenteren Woordenboek is toegestaan
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	803		
Eindtermen:	D&P/4.3		

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Modetechniek

Inleiding

XX1 werkzaamheden binnen de modetechniek uitvoeren ten aanzien van ontwerpen en technieken,
XX2 werkzaamheden uitvoeren ten aanzien van productietechnieken.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Werkzaamheden binnen de modetechniek uitvoeren ten aanzien van ontwerpen en technieken

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Je kan: modestijlen en trends herkennen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		vprmggeving op het gebied van modetechniek uitvoeren
Type toets:	Praktische opdracht		research uitvoeren
Herkansing:	Nee		persoonlijk portfolio samenstellen op het gebied van mode
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/D&P/XX.1		

Basis Werkzaamheden uitvoeren ten aanzien van productietechnieken.

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Je kan: producten en materialen herkennen, specifiek: textielw arenkennis
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		technieken toepassen, specifiek het maken van een naai-
Type toets:	Praktische opdracht		technisch werkstuk
Herkansing:	Nee		bedienen van apparatuur: specifiek naaimachnie en
Kolomnummer:	852		strijkmaschine
Eindtermen:	K/D&P/XX.2		

Basis Eindopdracht

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	11
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	Aan de hand van een thema een kledingstuk of accessoires ontwerpen, produceren en decoreren.
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/D&P/XX.1, K/D&P/XX.2		

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Motorsyst

Basis	Toets: Brandstofsysteem controleren en testen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Brandstofsysteem controleren, testen en onderdelen vervangen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/MET/1.2	

Basis	Beroepstaak: Brandstoffilter vervangen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	50 minuten	Leerstof: B Brandstofsysteem controleren, testen en onderdelen vervangen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/MET1.2	

Basis	Ontstekingsysteem testen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 9
Tijdsduur:		Leerstof: Ontstekingsysteem testen.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	K/MET/1.3	

Basis	Toets: Distributie en klepbediening.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4,5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Distributie en klepbediening controleren, afstellen en vervangen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	858	
Eindtermen:	K/MET/1.3	

Basis	Beroepstaak: Distributieriem vervangen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2,25
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: B Distributie en klepbediening controleren, afstellen en vervangen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	859	
Eindtermen:	K/MET/1.3	

Basis	Beroepstaak: Uitlaatdemper vervangen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2,25
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: B componenten van een inlaat- en uitlaatsysteem controleren en vervangen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	860	
Eindtermen:	K/MET/1.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Motorsyst

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Gemottweewiel

Inleiding

K/MET/6.1 Gemotoriseerde tweewielers controleren, meten en afleveringsklaar maken

K/MET/6.2 Elektrische systemen van gemotoriseerde tweewielers testen en repareren

K/MET/6.3 Aandrijf-, en rem-, veersysteem van een gemotoriseerde tweewielers testen, vervangen en afstellen.

K/MET/6.4 Aandrijf-, en rem-, veersysteem van een gemotoriseerde tweewielers testen, vervangen en afstellen.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Controleren, meten en afleveringsklaar maken**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 8

Tijdsduur: Leerstof: Controleren, meten en afleveringsklaar maken

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 851

Eindtermen: K/MET/6.1

Basis **Toets: Controleren, meten en afleveringsklaar maken**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 30 minuten

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk T Controleren, meten en afleveringsklaar maken

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 852

Eindtermen: K/MET/6.1

Basis **Beroepstaak: Controleren, meten en afleveringsklaar maken**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 100 minuten

Leerstof: B Controleren, meten en afleveringsklaar maken

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 853

Eindtermen: K/MET/6.1

Basis **Elektrische systemen testen en repareren.**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 8

Tijdsduur: Leerstof: Elektrische systemen testen en repareren.

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 854

Eindtermen: K/MET/6.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Gemottweewiel

Basis	Toets: Elektrische systemen testen en repareren.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Elektrische systemen testen en repareren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/MET/6.2	

Basis	Beroepstaak: Elektrische systemen testen en repareren.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: B Elektrische systemen testen en repareren.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/MET/6.2	

Basis	Aandrijf-, rem- en veersystemen motorfiets	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 9
Tijdsduur:		Leerstof: Aandrijf-, rem- en veersystemen motorfiets
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	K/MET/6.3/6.4	

Basis	Toets: Aandrijf-, rem- en veersystemen motorfiets	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Aandrijf-, rem- en veersystemen motorfiets
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	858	
Eindtermen:	K/MET/6.3/6.4	

Basis	Beroepstaak: Onderhoudsbeurt motorfiets	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	100 minuten	Leerstof: B Aandrijf-, rem- en veersystemen motorfiets
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	859	
Eindtermen:	K/MET/6.3/6.4	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Menszorg

Inleiding

P/ZW/4.1 Ondersteunende handelingen verrichten bij het zorg verlenen aan de klant.

P/ZW/4.2 Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen.

P/ZW/4.3 Eenvoudige EHBO technieken toepassen. Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen.

P/ZW/4.5 Toepassing van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Ondersteunen bij verzorgende activiteiten, bewegen en verplaatsen	
Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: Werken in de zorg. Het zorgdossier. Communiceren met de zorgvrager. Ondersteunen bij persoonlijke verzorging. Beperking in de motoriek. Tillen en verplaatsen.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	P/ZW/4.1 + P/ZW/4.2	

Basis	Toets: Verzorgende activiteiten, bewegen en verplaatsen ondersteunen.	
Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Werken in de zorg. Het zorgdossier. Communiceren met de zorgvrager. Ondersteunen bij persoonlijke verzorging. Beperking in de motoriek. Tillen en verplaatsen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	P/ZW/4.1 + P/ZW/4.2	

Basis	Beroepstaak: Verzorgende activiteiten, bewegen en verplaatsen ondersteunen.	
Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Werken in de zorg. Het zorgdossier. Communiceren met de zorgvrager. Ondersteunen bij persoonlijke verzorging. Beperking in de motoriek. Tillen en verplaatsen.
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	P/ZW/4.1 + P/ZW/4.2	

Basis	EHBO, ICT en Technologie	
Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: Eerste hulp bij ongelukken. Verschillende wonden en ander letsel. Ziek zijn en behandeling. ICT en zorgtechnologie.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:	P/ZW/4.3 + P/ZW/4.5	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Menszorg

Basis	Toets: EHBO, ICT en Technologie	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Eerste hulp bij ongelukken. Verschillende wonden en ander letsel. Ziek zijn en behandeling. ICT en zorgtechnologie.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	P/ZW/4.3 + P/ZW/4.5	

Basis	Beroepstaak: EHBO, ICT en Technologie	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Eerste hulp bij ongelukken. Verschillende wonden en ander letsel. Ziek zijn en behandeling. ICT en zorgtechnologie.
Wijze van toetsing:	Werkstuk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	P/ZW/4.3 + P/ZW/4.5	

Basis	Beroepstaak: Casuïstiek Mens en Zorg	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Werken in de zorg. Het zorgdossier. Communiceren met de zorgvrager. Ondersteunen bij persoonlijke verzorging. Beperking in de motoriek. Tillen en verplaatsen. Eerste hulp bij ongelukken. Verschillende wonden en ander letsel. Ziek zijn en behandeling. ICT en zorgtechnologie.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	P/ZW/4.1 t/m P/ZW/4.5	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Organiserenactiviteitopdrachtg

Inleiding

P/D&P/1.1 Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever

P/D&P/1.2 Een activiteit organiseren.

P/D&P/1.3 Facilitaire werkzaamheden uitvoeren

P/D&P/1.4 Regelgeving op het gebied van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis De opdrachtgever en de doelgroep, Plan van aanpak presenteren.

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	De opdrachtgever en de doelgroep; een opdrachtbespreken met de opdrachtgever, wensen en verwachtingen van de opdrachtgever inventariseren, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Plan van aanpak presenteren aan de opdrachtgever.
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	801		
Eindtermen:	P/D&P/1.1		

Basis Draaiboek van de voorbereiding, draaiboek uitvoering en draaiboek nazorg

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Draaiboek van de voorbereiding; activiteit plannen en voorbereiden, berekeningen met betrekking tot kosten en baten van de te organiseren activiteit uitvoeren. Draaiboek uitvoering; en draaiboek nazorg
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	802		
Eindtermen:	P/D&P/1.2		

Basis Activiteit uitvoeren en evalueren, Veiligheid

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	6
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Activiteit uitvoeren; Veiligheid voorzieningen, vergunningen, materialen, middelen en medewerkers regelen. Een activiteit evalueren en suggesties geven voor verbetering
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	803		
Eindtermen:	P/D&P/1.4		

Basis Schoonmaken, het milieu, facilitair

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	7
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Schoonmaken; schoonmaakmiddelen, -materialen en -apparatuur kiezen en gebruiken. Het milieu; de werkzaamheden uitvoeren volgens voorschriften het milieu. Facilitair; schoonmaakmiddelen en de effecten hiervan op het milieu benoemen, voorstellen doen voor de inrichting van een milieustraat en deze toepassen. Werkzaamheden rondom hospitality uitvoeren Een ruimte inrichten en gebruiksklaar maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	804		
Eindtermen:	P/D&P/1.3 + 1.4		

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Ondernemen

Inleiding

K/EO/5.1 Jezelf als ondernemer beschrijven.

K/EO/5.2 Een marketingplan maken.

K/EO/5.3 Een (eenvoudig) financieel plan maken.

K/EO/5.4 Het uitvoeren van het ondernemingsplan.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Jezelf als ondernemer beschrijven. Een marketingplan maken**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	7
Tijdsduur:		Leerstof:	Je kan:
Wijze van toetsing:			persoonlijke gegevens noemen, persoonlijke motieven noemen, persoonlijke kw aliteiten noemen, de keuze voor de ondernemingsvorm motiveren.
Type toets:	HOOFDKOLOM		Je kan daarnaast:
Herkansing:	Nee		het doel van de onderneming noemen, de markt beoordelen een marketingmix ontwerpen en toepassen inkoop- en verkoopbeleid toepassen
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/EO/5.1 K/EO/5.2		

Basis **Jezelf als ondernemer beschrijven. Een marketingplan maken**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Je kan:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		persoonlijke gegevens noemen, persoonlijke motieven noemen, persoonlijke kwaliteiten noemen, de keuze voor de ondernemingsvorm motiveren.
Type toets:	Toets		Je kan daarnaast:
Herkansing:	Ja		het doel van de onderneming noemen, de markt beoordelen een marketingmix ontwerpen en toepassen inkoop- en verkoopbeleid toepassen
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/EO/5.1 K/EO/5.2		

Basis **Jezelf als ondernemer beschrijven. Een marketingplan maken**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Je kan:
Wijze van toetsing:	Praktijk		persoonlijke gegevens noemen, persoonlijke motieven noemen, persoonlijke kw aliteiten noemen, de keuze voor de ondernemingsvorm motiveren.
Type toets:	Praktische opdracht		Je kan daarnaast:
Herkansing:	Nee		het doel van de onderneming noemen, de markt beoordelen een marketingmix ontwerpen en toepassen inkoop- en verkoopbeleid toepassen
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/EO/5.1 K/EO/5.2		

Basis **Een (eenvoudig) financieel plan maken.**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	7
Tijdsduur:		Leerstof:	Je kan:
Wijze van toetsing:			een investeringsplan maken een financieringsplan maken een exploitatiebegroting maken een liquiditeitsbegroting maken de haalbaarheid van het plan beoordelen
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	854		
Eindtermen:	K/EO/5.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Ondernemen

Basis	Een (eenvoudig) financieel plan maken.	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Je kan:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	een investeringsplan maken
Type toets:	Toets	een financieringsplan maken
Herkansing:	Ja	een exploitatiebegroting maken
Kolomnummer:	855	een liquiditeitsbegroting maken
Eindtermen:	K/EO/5.3	de haalbaarheid van het plan beoordelen

Basis	Een (eenvoudig) financieel plan maken.	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Je kan:
Wijze van toetsing:	Praktijk	een investeringsplan maken
Type toets:	Praktische opdracht	een financieringsplan maken
Herkansing:	Nee	een exploitatiebegroting maken
Kolomnummer:	856	een liquiditeitsbegroting maken
Eindtermen:	K/EO/5.3	de haalbaarheid van het plan beoordelen

Basis	Het uitvoeren van het ondernemingsplan	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 11
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: Je start een mini-onderneming.
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	Je kan in een gesprek meer vertellen over de financiële plannen en hoe die hebben uitgewerkt.
Type toets:	Praktische opdracht	Je kan ook meer vertellen over de marketingplannen en hoe die hebben uitgewerkt.
Herkansing:	Nee	Je kan meer vertellen over de rollen van de verschillende groepsleden.
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	K/EO/5.4	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Ontwerpenmaken

Inleiding

PIE/1.1 Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden.

PIE/1.2 Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.

PIE/1.3 Een ontwerp elektrische schakeling opbouw en, aansluiten en beproeven.

PIE/1.4 Aan de hand van een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Solidworks**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 5

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 801

Eindtermen: PIE/1.1

Basis **Draadsnijden**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 5

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: PIE/1.2

Basis **Draadsnijden praktijk**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof:

Wijze van toetsing: Praktijk

Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 803

Eindtermen: PIE/1.2

Basis **Draadsnijden theorie**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 30 minuten

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 804

Eindtermen: PIE/1.2

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Ontwerpenmaken

Basis Elektrische schakelingen

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:		Leerstof:	Een ontwerp elektrische schakeling opbouw en aansluiten en beproeven.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	805		
Eindtermen:	PIE/1.3		

Basis Practicum basisschakelingen praktijk

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	3
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Een ontwerp elektrische schakeling opbouw en aansluiten en beproeven.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	806		
Eindtermen:	PIE/1.3		

Basis Elektrische schakelingen theorie

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	2
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Een ontwerp elektrische schakeling opbouw en aansluiten en beproeven.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	807		
Eindtermen:	PIE/1.3		

Basis Zonne-windhuisje

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Aan de hand van een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	808		
Eindtermen:	PIE/1.4		

Basis Zonne-windhuisje praktijk

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Aan de hand van een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	809		
Eindtermen:	PIE/1.4		

Basis Zonne-windhuisje theorie

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	2,5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Aan de hand van een ontwerp een product bestaande uit meerdere onderdelen samenstellen en aansluiten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	810		
Eindtermen:	PIE/1.4		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Ontwerpenmaken

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Onderst sport- en bewegingsact

Inleiding

- 11.1 informatie verstrekken over mogelijkheden om te bewegen en te sporten in de eigen regio.
- 11.2 voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren.
- 11.3 assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten.
- 11.4 omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures.
- 11.5 assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Regelende taak bij sport en bewegen**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Eenvoudige, regelende taken verrichten bij sport en bewegen/ voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/ZW/11.1, 11.2		

Basis **Regelende taak bij sport en bewegen**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Eenvoudige, regelende taken verrichten bij sport en bewegen/ voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/ZW/11.1, 11.2		

Basis **Regelende taak bij sport en bewegen**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Eenvoudige, regelende taken verrichten bij sport en bewegen/ voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/ZW/11.1, 11.2		

Basis **Assisteren, instructie geven en omgaan met veiligheid**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten/ Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures/ Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	854		
Eindtermen:	K/ZW/11.3 t/m 11.5		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Onderst sport- en bewegingsact

Basis	Assisteren, instructie geven en omgaan met veiligheid	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten/ Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures/ Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/ZW/11.3 t/m 11.5	

Basis	Assisteren, instructie geven en omgaan met veiligheid	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten/ Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures/ Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/ZW/11.3 t/m 11.5	

Basis	Vorbereiden les	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Leerling maakt voor de les een lesvoorbereiding aan de hand van het gegeven format. Leerling geeft de voorbereide les aan een groep buiten school. Leerling kan in samenwerking met anderen de bewegingssituatie veilig klaar zetten.
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	K/ZW/11.1 t/m 11.5	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Plaatconstruering

Inleiding

K/PIE/1.1 Werkzaamheden voorbereiden.

K/PIE/1.2 Machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.

K/PIE/1.3 Materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen.

K/PIE/1.4 Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden.

K/PIE/1.5 Vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Zonnewijzer

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	12,5
Tijdsduur:		Leerstof:	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Wijze van toetsing:			materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en
Type toets:	HOOFDKOLOM		deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde
Herkansing:	Nee		producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Kolomnummer:	851		werkzaamheden afronden.
Eindtermen:	K/PIE/1.1 t/m 1.5		

Basis Zonnewijzer praktijk

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een
Type toets:	Praktische opdracht		werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en
Herkansing:	Nee		deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde
Kolomnummer:	852		producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Eindtermen:	K/PIE/1.1 t/m 1.5		werkzaamheden afronden.

Basis Zonnewijzer theorie

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een
Type toets:	Toets		werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en
Herkansing:	Ja		deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde
Kolomnummer:	853		producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Eindtermen:	K/PIE/1.1 t/m 1.5		werkzaamheden afronden.

Basis Hotrod

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	12,5
Tijdsduur:		Leerstof:	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Wijze van toetsing:			materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een
Type toets:	HOOFDKOLOM		werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en
Herkansing:	Nee		deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde
Kolomnummer:	854		producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Eindtermen:	K/PIE/1.1 t/m 1.5		werkzaamheden afronden.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Plaatconstrwerk

Basis	Hotrod praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 7,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Type toets:	Praktische opdracht	materialen bewerken en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden.
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/PIE/1.1 t/m 1.5	

Basis	Hotrod theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Type toets:	Toets	materialen bewerken en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden.
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/PIE/1.1 t/m 1.5	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Pres,prom,verk

Inleiding

P/D&P/2.1 Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen

P/D&P/2.2 Een product en dienst promoten en verkopen

P/D&P/2.3 Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Presenteren, verkoop en promotie is overal, Communicatie**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Presenteren, verkoop en promotie is overal, Communicatie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	801		
Eindtermen:	P/D&P/2.1		

Basis **Bedrijfscommunicatie, Marketingmix**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Bedrijfscommunicatie, Marketingmix
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	802		
Eindtermen:	P/D&P/2.1		

Basis **Promotie, promotieplan**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Promotie; omschrijven, benoemen en uitleggen w aarom promotie belangrijk is. Promotieplan; een promotieplan maken en beoordelen
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	803		
Eindtermen:	P/D&P/2.2		

Basis **Productpresentatie, Verkoopgesprek**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof:	Productpresentatie; gebruik maken van passende communicatiemiddelen, Verkoopgesprek; uitleg, instructie, voorlichting en informatie geven aan publiek, bezoekers en deelnemers, gespreksvaardigheden toepassen.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Presentatie		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	804		
Eindtermen:	P/D&P/2.2		

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Productmakverb

Inleiding

D&P/3.1 Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 2D en 3D

D&P/3.2 Een product maken

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Veilig werk en gereedschap

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 7
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Gereedschappen; een product vervaardigen met handgereedschappen, elektrische gereedschappen en machines
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	Veilig werken; handgereedschappen, elektrische gereedschappen en machines veilig gebruiken
Kolomnummer:	801	Hoofdstuk 1, 2 en 3
Eindtermen:	P/D&P/3.2	

Basis Materialen, verbindingen en werktekeningen

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 7
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Een product vervaardigen met handgereedschappen, elektrische gereedschappen en machines
Type toets:	Praktische opdracht	Handgereedschappen, elektrische gereedschappen en machines veilig gebruiken. Materialen, Verbindingen; een product in elkaar zetten door gebruik te maken van verbindingen. Werktekeningen; werktekeningen lezen en interpreteren, teken technische symbolen begrijpen en aan de hand van de tekening een werk- voorbereiding opstellen.
Herkansing:	Nee	Hoofdstuk 4, 5 en 6
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	P/D&P/3.2	

Basis Materialen, Verbindingen en werktekeningen

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 7
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Problemen oplossen, Terugkijken/ eindresultaat beoordelen; een ontwerp en een product beoordelen en suggesties doen voor verbetering.
Type toets:	Praktische opdracht	Hoofdstuk 7, 8 en 9
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	P/D&P/3.2	

Basis Problemen oplossen, terugkijken/ eindresultaat beoordelen, Moderne technieken

Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 4
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Moderne technieken; een product ontwerpen en tekenen in een 2D- en 3D-tekenprogramma (Solid Works)
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	P/D&P/3.1	

Herkansing

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Presentatieenstyling

Inleiding

K/EO.7.1 Presentatie en stylingtechnieken uitvoeren.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Presentatie en stylingtechnieken uitvoeren, analoog	
Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 8
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Artikelpresentaties maken aan de hand van thema en compositie
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	Etaleren, visual merchandising aan de hand van thema en compositie,
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	(etalage) poppen aankleden,
Herkansing:	Nee	decoratief inpakken.
Kolomnummer:	851	
Eindtermen:	K/EO/7.1	

Basis	Presentatie en stylingtechnieken uitvoeren, digitaal	
Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 8
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: Een loge ontw erpen, een folder ontw erpen, advertentie ontw erpen, een doorlopende presentatie ontw ikkelen, een w ebsite bouw en.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk	
Type toets:	Toets/Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	852	
Eindtermen:	K/EO.7.1	

Basis	Eindopdracht	
Moment:	Buiten SE weken	Weefactor: 9
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: Een verpakking ontw ikkelen met logo en die past bij een huisstijl, de verpakking etaleren en via promoten.
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	853	
Eindtermen:	K/EO/7.1	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Robotica

Inleiding

K/D&P/2.1 Oriëntatie op moderne technische toepassingen en een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren.

K/D&P/2.2 Eenvoudige schakelingen bouw en.

K/D&P/2.3 Eenvoudige schakelingen bouw en en een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Verslag moderne technische toepassingen**

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Oriëntatie op moderne technische toepassingen en een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren.
Type toets:	Verslag		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/D&P/2.1 en 2.3		

Basis **Presenteren verslag technische toepassing**

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Mondeling		Oriëntatie op moderne technische toepassingen en een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren.
Type toets:	Presentatie		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/D&P/2.1 en K/D&P/2.3		

Basis **Praktijk toets robotica**

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Eenvoudige schakelingen bouw en en een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/D&P/2.1 en K/D&P/2.3		

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Secretarieel

Inleiding

P/EO/2.1 Backoffice werkzaamheden uitvoeren

P/EO/2.2 Frontoffice werkzaamheden uitvoeren

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Backoffice werkzaamheden uitvoeren**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Je kent de theorie over:
Wijze van toetsing:			Het agendabeheer voeren,
Type toets:	HOOFDKOLOM		bijeenkomsten organiseren
Herkansing:	Nee		communicatie verzorgen,
Kolomnummer:	851		post verzorgen,
Eindtermen:	P/EO/2.1		secretariële ondersteuning verrichten,
			data beheren

Basis **Backoffice werkzaamheden uitvoeren**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Je kent de theorie over:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		Het agendabeheer voeren,
Type toets:	Toets		bijeenkomsten organiseren
Herkansing:	Nee		communicatie verzorgen,
Kolomnummer:	852		post verzorgen,
Eindtermen:	P/EO/2.1		secretariële ondersteuning verrichten,
			data beheren

Basis **Backoffice werkzaamheden uitvoeren**

Moment:	Buiten Se weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof:	Je kent de theorie over:
Wijze van toetsing:	Praktijk		Het agendabeheer voeren,
Type toets:	Praktische opdracht		bijeenkomsten organiseren
Herkansing:	Nee		communicatie verzorgen,
Kolomnummer:	853		post verzorgen,
Eindtermen:	P/EO/2.1		secretariële ondersteuning verrichten,
			data beheren

Basis **Frontoffice werkzaamheden uitvoeren**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	communicatie verzorgen,
Wijze van toetsing:			Klachten afhandelen,
Type toets:	HOOFDKOLOM		klanten ontvangen, het bedrijf presenteren, ontw ikkelingen
Herkansing:	Nee		in de secretariële ondersteuning herkennen en uitleggen.
Kolomnummer:	854		bezoekers ontvangen,
Eindtermen:	P/EO/2.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Secretarieel

Basis	Frontoffice werkzaamheden uitvoeren	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: communicatie verzorgen, Klachten afhandelen, klanten ontvangen, het bedrijf presenteren, ontwikkelingen in de secretariële ondersteuning herkennen en uitleggen. bezoekers ontvangen,
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	P/EO/2.2	

Basis	Frontoffice werkzaamheden uitvoeren	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	80 minuten	Leerstof: communicatie verzorgen, Klachten afhandelen, klanten ontvangen, het bedrijf presenteren, ontwikkelingen in de secretariële ondersteuning herkennen en uitleggen. bezoekers ontvangen,
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	P/EO/2.2	

Basis	Eindopdracht	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	20 minuten	Leerstof: In een gesimuleerde omgeving telefoon gesprek voeren, e- mail sturen en agenda beheer
Wijze van toetsing:	Mondeling/praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	P/EO/2.1 + 2.2	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Transport

Inleiding

P/MET/4.1 Een bedrijfsvoertuig veilig laden en lossen.

P/MET/4.2 Een bedrijfsvoertuig vervoersklaar maken en een technische rijklaar-controle uitvoeren.

P/MET/4.3 Een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal)

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Toets: Oriëntatie Transport	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Transport hst.1
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	801	
Eindtermen:	P/MET/4.1	

Basis	Laden en lossen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 7
Tijdsduur:		Leerstof: B Transport hst.2
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	802	
Eindtermen:	P/MET/4.1	

Basis	Beroepstaak: Laden en lossen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: B Transport hst.2
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	803	
Eindtermen:	P/MET/4.1	

Basis	Toets: Laden en Lossen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Transport hst. 2
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	804	
Eindtermen:	P/MET/4.1	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Transport

Basis	Technische rijklarcontrole uitvoeren	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: B Transport hst. 3
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	P/MET/4.2	

Basis	Beroepstaak: Technische rijklarcontrole uitvoeren	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: B Transport hst. 3
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	P/MET/4.2	

Basis	Toets : Technische rijklarcontrole	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Transport hst. 3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	807	
Eindtermen:	P/MET/4.2	

Basis	Ritvoorbereiding	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: B Transport hst. 4
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	808	
Eindtermen:	P/MET/4.3	

Basis	Beroepstaak: Ritvoorbereiding	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: B Transport hst. 4
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	809	
Eindtermen:	P/MET/4.3	

Basis	Toets: Routeplanning maken	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Transport hst. 4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	810	
Eindtermen:	P/MET/4.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Transport

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Unidienstverveilig

Inleiding

- 6.1 fysieke en conditionele oefeningen uitvoeren
- 6.2 rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving.
- 6.3 zorgdragen voor toezicht van een klein evenement in de eigen schoolomgeving
- 6.4 risicovolle situaties voorkomen.
- 6.5 regelend optreden in de school of op het eigen schoolplein.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Beroepsgroepen in de veiligheidszorg. Observeren en registreren, communiceren en surveillance.**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Beroepsgroepen in de veiligheidszorg. Observeren en registreren, communiceren en surveillance.
Wijze van toetsing:			
Type toets:			
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/D&P/6.2, 6.3		

Basis **Observeren, registreren, communiceren.**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Beroepsgroepen in de veiligheidszorg. Observeren en registreren, communiceren en surveillance.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/D&P/6.2, 6.3		

Basis **Praktische opdracht surveillance en communicatie.**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Beroepsgroepen in de veiligheidszorg. Observeren en registreren, communiceren en surveillance.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/D&P/6.2, 6.3		

Basis **Fysieke vaardigheidstest**

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Praktijkopdracht; Fysieke vaardigheidstest.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	854		
Eindtermen:	K/D&P/6.1		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Unidienstverveilig

Basis

Veilig wonen

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Toets; Veilig wonen, de evenementenregelaar.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/D&P/6.4, 6.5	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Utiliteitsinstal

Inleiding

K/PIE/7.1 Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken.

K/PIE/7.2 Leidingssystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen.

K/PIE/7.3 Schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Serieschakeling waterdicht

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	12,5
Tijdsduur:		Leerstof:	Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken. leidingssystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/PIE/7.1, 7.2		

Basis Serieschakeling waterdicht praktijk

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	7,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken. leidingssystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/PIE/7.1, 7.2, 7.3		

Basis Serieschakeling waterdicht theorie

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken. leidingssystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/PIE/7.1, 7.2, 7.3		

Basis Easyrelais verlichting

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	12,5
Tijdsduur:		Leerstof:	Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	854		
Eindtermen:	K/PIE/7.1, 7.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Utiliteitsinstal

Basis	Easyrelais verlichting praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 7,5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een w erkvoorbereiding maken.
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/PIE/7.1, 7.3	

Basis	Easyrelais verlichting theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: Tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een w erkvoorbereiding maken.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/PIE/7.1, 7.3	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Verlichtcomfortsyst

Inleiding

P/MET/3.1 Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren.

P/MET/3.2 Verlichtings- en signaleringssystemen controleren en eenvoudige schema's aansluiten.

P/MET/3.3 Verlichtings- en signaleringssystemen controleren en eenvoudige schema's aansluiten. Comfort en veiligheidssysteem controleren.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Toets: Oriëntatie Verlichting en comfortsystemen**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 2
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: T Verlichting- en comfortsystemen hst. 1
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 801
Eindtermen: P/MET/3.1

Basis **Elektrische schakelingen en metingen**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 7
Tijdsduur: Leerstof: T Verlichting- en comfortsystemen hst. 2
Wijze van toetsing:
Type toets: HOOFDKOLOM
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 802
Eindtermen: P/MET/3.1

Basis **Beroepstaak: Fietsdrager monteren**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 3
Tijdsduur: n.v.t. Leerstof: B Verlichting- en comfortsystemen hst. 2
Wijze van toetsing: Praktijk
Type toets: Praktische opdracht
Herkansing: Nee
Kolomnummer: 803
Eindtermen: P/MET/3.1

Basis **Toets: Elektrische schakelingen en metingen**

Moment: 3e / 4e klas Weegfactor: 4
Tijdsduur: 30 minuten Leerstof: T Verlichting- en comfortsystemen hst. 2
Wijze van toetsing: Schriftelijk
Type toets: Toets
Herkansing: Ja
Kolomnummer: 804
Eindtermen: P/MET/3.1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Verlichtcomfortsyst

Basis	Verlichting en signaleringssystemen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: T Verlichting- en comfortsystemen hst. 3
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	P/MET/3.2	

Basis	Beroepstaak: Verlichting controleren	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: B Verlichting- en comfortsystemen hst. 3
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	P/MET/3.2	

Basis	Toets : Verlichting en signaleringssystemen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Verlichting- en comfortsystemen hst. 3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	807	
Eindtermen:	P/MET/3.2	

Basis	Comfort- en veiligheidssystemen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: T Verlichting- en comfortsystemen hst. 3
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	808	
Eindtermen:	P/MET/3.3	

Basis	Beroepstaak: Comfort- en veiligheidssystemen controleren.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: B Verlichting- en comfortsystemen hst. 3
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	809	
Eindtermen:	P/MET/3.3	

Basis	Toets: Comfort- en veiligheidssystemen.	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Verlichting- en comfortsystemen hst. 3
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	810	
Eindtermen:	P/MET/3.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Verlichtcomfortsyst

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Verspaningstechn

Inleiding

K/PIE/1.1 Werkzaamheden voorbereiden.

K/PIE/1.2 Machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.

K/PIE/1.3 Materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen.

K/PIE/1.4 Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden.

K/PIE/1.5 Vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis	Kandelaar	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Wijze van toetsing:		materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en
Type toets:	HOOFDKOLOM	deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde
Herkansing:	Nee	producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Kolomnummer:	851	werkzaamheden afronden.
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Basis	Kandelaar praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Wijze van toetsing:	Praktijk	materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en
Type toets:	Praktische opdracht	deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde
Herkansing:	Nee	producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Kolomnummer:	852	werkzaamheden afronden.
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Basis	Kandelaar theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en
Type toets:	Toets	deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde
Herkansing:	Ja	producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Kolomnummer:	853	werkzaamheden afronden.
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Basis	Walsje	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:		Leerstof: Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Wijze van toetsing:		materialen bewerkennen en vervormen aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en
Type toets:	HOOFDKOLOM	deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde
Herkansing:	Nee	producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Kolomnummer:	854	werkzaamheden afronden.
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Verspaningstechn

Basis	Walsje praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 3
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Type toets:	Praktische opdracht	materialen bew erken en vervormen aan de hand van een w erktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Herkansing:	Nee	w erkzaamheden afronden.
Kolomnummer:	855	
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Basis	Walsje theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 2
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Type toets:	Toets	materialen bew erken en vervormen aan de hand van een w erktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Herkansing:	Ja	w erkzaamheden afronden.
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Basis	Bulldozer	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 15
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Type toets:	HOOFDKOLOM	materialen bew erken en vervormen aan de hand van een w erktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Herkansing:	Nee	w erkzaamheden afronden.
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Basis	Bulldozer praktijk	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Praktijk	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Type toets:	Praktische opdracht	materialen bew erken en vervormen aan de hand van een w erktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Herkansing:	Nee	w erkzaamheden afronden.
Kolomnummer:	858	
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Basis	Bulldozer theorie	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Werkzaamheden voorbereiden. machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen.
Type toets:	Toets	materialen bew erken en vervormen aan de hand van een w erktekening volgens de gestelde eisen. onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden. vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde
Herkansing:	Ja	w erkzaamheden afronden.
Kolomnummer:	859	
Eindtermen:	K/PIE/1.1 K/PIE/1.2 K/PIE/1.3 K/PIE/1.4	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Woonkantoortech

Inleiding

K/PIE/13.1 Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren.

K/PIE/13.2 Tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren.

K/PIE/13.3 Een elektrische installatie aanleggen en monteren.

Schoolexamens

Cijfer schoolexamen = gewogen gemiddelde, afgerond op 1 decimaal.

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Elektrische installatie keuken

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	10
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. een elektrische installatie aanleggen en monteren.
Wijze van toetsing:	Praktijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/PIE/13.1 / 13.2 / 13.3		

Basis Kruisschakeling

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	10
Tijdsduur:		Leerstof:	Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. een elektrische installatie aanleggen en monteren.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/PIE/13.1 / 13.2 / 13.3		

Basis Kruisschakeling praktijk

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof:	Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. een elektrische installatie aanleggen en monteren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk/praktijk		
Type toets:	Toets/Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/PIE/13.1 / 13.2 / 13.3		

Basis Kruisschakeling theorie

Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor:	5
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:	Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren. tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren. een elektrische installatie aanleggen en monteren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	854		
Eindtermen:	K/PIE/13.1 / 13.2 / 13.3		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Woonkantoortech

Basis

Domotica

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 5

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: Een elektrische installatie schakelen met domotica.

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 855

Eindtermen: K/PIE/13.1 / 13.2 / 13.3

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Wielophcarrosserie

Inleiding

P/MET/2.1 Wielophanging en veersysteem controleren, beoordelen en vervangen.

P/MET/2.2 Banden en wielen controleren, vervangen, repareren en balanceren.

P/MET/2.3 Delen van de carrosserie inbouw en, uitbouw en en afstellen.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis **Toets: Oriëntatie Wielophanging en carrosserie**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 30 minuten

Leerstof: T Wielophanging en carrosserie hst. 1

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 801

Eindtermen: P/MET2.1 t/m 2.3

Basis **Wielophanging en veersysteem controleren en vervangen**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 7

Tijdsduur:

Leerstof: Wielophanging en carrosserie hst. 2

Wijze van toetsing:

Type toets: HOOFDKOLOM

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 802

Eindtermen: P/MET/2.1

Basis **Beroepstaak: Veerpot vervangen.**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 3

Tijdsduur: n.v.t.

Leerstof: B Wielophanging en carrosserie hst. 2

Wijze van toetsing: Praktijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Kolomnummer: 803

Eindtermen: P/MET/2.1

Basis **Toets: Wielophanging en veersysteem controleren en vervangen**

Moment: 3e / 4e klas

Weegfactor: 4

Tijdsduur: 30 minuten

Leerstof: T Wielophanging en carrosserie hst. 2

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Toets

Herkansing: Ja

Kolomnummer: 804

Eindtermen: P/MET/2.1

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Wielophcarrosserie

Basis	Banden controleren, balanceren en repareren	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof:
Wijze van toetsing:		Wielophanging en carrosserie hst. 3
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	805	
Eindtermen:	P/MET/2.2	

Basis	Beroepstaak: banden vervangen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: B Wielophanging en carrosserie hst. 3
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	806	
Eindtermen:	P/MET/2.2	

Basis	Toets: Banden controleren, balanceren en repareren	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof:
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	T Wielophanging en carrosserie hst. 3
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	807	
Eindtermen:	P/MET/2.2	

Basis	Carrosseriedelen (de)monteren en vervangen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: Wielophanging en carrosserie hst. 4
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	808	
Eindtermen:	P/MET/2.3	

Basis	Beroepstaak: Portier vervangen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	n.v.t.	Leerstof: B Wielophanging en carrosserie hst. 4
Wijze van toetsing:	Praktijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	809	
Eindtermen:	P/MET/2.3	

Basis	Toets: Carrosseriedelen (de)monteren en vervangen	
Moment:	3e / 4e klas	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	30 minuten	Leerstof: T Wielophanging en carrosserie hst. 4
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Toets	
Herkansing:	Ja	
Kolomnummer:	810	
Eindtermen:	P/MET/2.3	

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Wielophcarrosserie

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Welzijnkinderjongere

Inleiding

K/ZW/5.1 ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling.

K/ZW/5.2 kinderen en jongeren ondersteunen in dagelijkse situaties en hierbij de zelfredzaamheid bevorderen.

K/ZW/5.3 (re)creatieve activiteiten voor kinderen of jongeren organiseren en hen stimuleren en begeleiden

K/ZW/5.4 de omgeving verzorgen en inrichten voor een leeftijdsgroep.

K/ZW/5.5 een dagrapportage maken volgens een rapportagesysteem en dit mondeling toelichten.

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

Basis Toets: Recreatieve activiteiten, omgeving en dagrapportages.

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Persoonlijke verzorging, voeding, beweging, verzorging en inrichten van de ruimte, activiteiten organiseren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	855		
Eindtermen:	K/ZW/5.1 + K/ZW/5.2		

Basis Kinderen en jongeren ondersteunen bij opvoeding, ontwikkeling en dagelijkse situaties.

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	8
Tijdsduur:		Leerstof:	Oriëntatie binnen het werkveld, ontwikkelingsfasen, opvoeding, hulp en opvang.
Wijze van toetsing:			
Type toets:	HOOFDKOLOM		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	851		
Eindtermen:	K/ZW/5.1 + K/ZW/5.2		

Basis Toets: Opvoeding, ontwikkeling en bevorderen zelfredzaamheid.

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Oriëntatie binnen het werkveld, ontwikkelingsfasen, opvoeding, hulp en opvang.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Toets		
Herkansing:	Ja		
Kolomnummer:	852		
Eindtermen:	K/ZW/5.1 + K/ZW/5.2		

Basis Beroepstaak: Werkstuk opvoeding, ontwikkeling en zelfredzaamheid.

Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor:	4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof:	Oriëntatie binnen het werkveld, ontwikkelingsfasen, opvoeding, hulp en opvang.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk		
Type toets:	Praktische opdracht		
Herkansing:	Nee		
Kolomnummer:	853		
Eindtermen:	K/ZW/5.1 + K/ZW/5.2		

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: Basis Beroepsgerichte Leerweg

Vak: Welzijnkinderjongere

Basis	Recreatieve activiteiten, de omgeving verzorgen en inrichten en een dagrapportage maken.	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 8
Tijdsduur:		Leerstof: Persoonlijke verzorging, voeding, beweging, verzorging en inrichten van de ruimte, activiteiten organiseren.
Wijze van toetsing:		
Type toets:	HOOFDKOLOM	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	854	
Eindtermen:	K/ZW/5.1 + K/ZW/5.2	

Basis	Beroepstaak: Werkstuk recreatieve activiteiten, omgeving en dagrapportages.	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 4
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Persoonlijke verzorging, voeding, beweging, verzorging en inrichten van de ruimte, activiteiten organiseren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	856	
Eindtermen:	K/ZW/5.3 t/m K/ZW/5.5	

Basis	Beroepstaak: essay welzijn kind en jongere	
Moment:	Buiten SE weken	Weegfactor: 9
Tijdsduur:	40 minuten	Leerstof: Oriëntatie binnen het werkveld, ontwikkelingsfasen, opvoeding, hulp en opvang. Persoonlijke verzorging, voeding, beweging, verzorging en inrichten van de ruimte, activiteiten organiseren.
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	
Type toets:	Praktische opdracht	
Herkansing:	Nee	
Kolomnummer:	857	
Eindtermen:	K/ZW/5.3 t/m K/ZW/5.5	

Herkansing

De praktijk opdrachten kunnen niet herkanst worden!