

Aanpassingen van het PTA i.v.m. corona.

Omdat het CSPE niet doorgaat in 2022 en omdat er bij sommige vakken door de corona de voorbereiding voor toetsen niet altijd optimaal is verlopen, maken we gebruik van de mogelijkheid om het PTA aan te passen. Wij bieden de leerlingen hierdoor extra mogelijkheden om deze eventuele schade of achterstanden te herstellen. Inhoudelijk hebben er geen wijzigingen van de oorspronkelijke PTA eindtermen plaatsgevonden en worden alle eindtermen dus afgedekt.

We maken gebruik van de mogelijkheid om een gedeelte van het CSPE in het PTA op te nemen. Hierdoor blijft het afsluitende karakter van het examen behouden, maar wordt er ook ruimte gecreëerd om deze afsluiting na de meivakantie te verplaatsen. De leerlingen en docenten hebben hierdoor meer ruimte gekregen om het PTA af te ronden. De CSPE opdracht binnen het SE telt voor ongeveer 30% mee in het eindcijfer voor het betreffende profiel. (Doordat het gewicht een afronding is, is dit niet altijd exact)

Alle PTA's die gewijzigd zijn staan hieronder, waarbij de wijziging met een gele kleur is geaccentueerd.

A. Huitema en T. Wittermans (Examensecretarissen)

PTA Klas 3+4 Basis vak: BWI 2020-2022

PTA Profielvak: BWI Bouwproces en bouwvoorbereiding (BPBV)				Leerweg: KB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	bpbv8001	P/BWI/ 1	Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en bouwproces organiseren (maatvoering, uitzetten jalons en hoogte Peil plus bouwhaak maken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	bpbv8002			Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer	
	bpbv8003	P/BWI/ 1.2		A.d.h.v. tekening of opdracht gangbare meetinstrumenten, hoogte, peil en bouwramen plaatsen	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	bpbv8004				Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer
	bpbv8005	P/BWI/1.3		Profielen en deurkozijn stellen en meterpeil aanbrengen. Ook bepalen van lagen- en koppennaat plus kenmerken metselwerk	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	bpbv8006				Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer
	bpbv8007	P/BWI		Eindtoets Theorie bouwproces- en bouwvoorbereiding	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	bpbv8008				Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min.	Nee	4
Leerjaar 4		P/BWI 1.1	Kleinschalig bouwproject uitzetten	Praktisch	145 min	Ja	6,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/BWI-Module-1-Bouwproces-en-bouwvoorbereiding.pdf									

PTA Profielvak: Bouwen vanaf de fundering (BFUN)				Leerweg: KB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	bfun8001	P/BWI/ 2	Bekisting voor een strokenfundering maken, halfsteensmuur metselen en alle theorie maken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	bfun8002			Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer	
	bfun8003	P/BWI/ 2.1		Bekisting voor een strook kunnen maken, werktekeningen kunnen lezen.	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	bfun8004				Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer
	bfun8005	P/BWI/2.2, 2.3 en 2.4		A.d.h.v. werktekening halfsteensmuur metselen, isolatiematerialen onderscheiden en actuele kennis van ventilatie. Steigers en ladders a.d.h.v. veiligheidsvoorschriften gebruiken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	bfun8006				Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer
	bfun8007	P/BWI		Eindtoets Theorie Bouwen vanaf de fundering	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	bfun8008				Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min	Nee	4
Leerjaar 4		P/BWI 2.1	Stellen en maken van een bekisting	Praktisch	205 min	Ja	6,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/BWI-Module-2-Bouwen-vanaf-de-fundering.pdf									

PTA Profielvak: Design en decoratie (DDEC)				Leerweg: BB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	ddec8001	P/BWI/ 4, 4.1	Interieurelementen ontwerpen maken, afwerken en decoreren. A.d.h.v. eisen m.b.v. ICT een ontwerp maken en vervaardigen van plaatmateriaal	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	ddec8002			Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer	
	ddec8003	P/BWI/ 4.2, 4.3		Gruikmakend van decoratieve technieken, kennis van kleurgebruik en vormgeving	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	ddec8004				Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer
	ddec8005	P/BWI/4.4,4,5		Diverse werkstukken voorbereiden, werktekeningen lezen, interieurelementen afwerken met decoratie m.b.v. plotteren, snijplotteren, pellen en montage.	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	ddec8006				Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer
	ddec8007	P/BWI		Eindtoets Desgin& decoratie	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	ddec8008				Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min	Nee	4
Leerjaar 4		P/BWI 3.1	Keukentrolly plateau beplakken met HPL	Praktisch	60	Ja	6,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/BWI-Module-4-Design-en-decoratie.pdf									

PTA Profielvak: Hout- en meubelverbindingen (HMVB)				Leerweg: BB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	hmvb8001	P/BWI/ 3	Diverse werkstukken met enkelvoudige verbindingen maken. Alle machinale- en handgereedschappen toepassen	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	hmvb8002			Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer	
	hmvb8003	P/BWI/ 3.1		A.d.h.v. werktekeningen schetsen, digitaal teken, materiaalstaat diverse werkstukken maken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	hmvb8004				Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer
	hmvb8005	P/BWI/3.2		Met gangbare elektrische - en niet aangedreven handgereedschappen de basisbewerkingen uitvoeren	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	hmvb8006				Praktijkopdracht		Nee	4	Cijfer
	hmvb8007	P/BWI		Eindtoets Theorie Hout- en meubelverbindingen	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	hmvb8008				Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min	Nee	4
Leerjaar 4		P/BWI 3.2 , 4.2 en	Maken en vervaardigen van en keukentrolly + Minitoets	Praktisch	400	Ja	6,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/BWI-Module-3-Hout-en-meubelverbindingen.pdf									

PTA Klas 3+4 Kader vak: BWI 2020-2022

PTA Profielvak: BWI Bouwproces en bouwvoorbereiding (BPBV)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	bbpv8001	P/BWI/ 1	Een kleinschalig bouwproject voorbereiden en bouwproces organiseren (maatvoering, uitzetten jalons en hoogte Peil plus bouwhaak maken)	Toetsen	20 min	ja	1	Cijfer
	bbpv8002			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	bbpv8003	P/BWI/ 1.2	A.d.h.v tekening of opdracht gangbare meetinstrumenten, hoogte, peil en bouwramen plaatsen	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	bbpv8004			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	bbpv8005	P/BWI/1.3	Profielen en deurkozijn stellen en meterpeil aanbrengen. Ook bepalen van lagen- en koppenmaat plus kenmerken metselwerk	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	bbpv8006			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	bbpv8007	P/BWI	Eindtoets Theorie bouwproces en bouwvoorbereiding	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	bbpv8008			Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min.	Nee	3
Leerjaar 4				Praktisch		Ja	4	Cijfer

Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.

<https://www.platformsvmbio.nl/wp-content/uploads/2020/06/BWI-Module-1-Bouwproces-en-bouwvoorbereiding.pdf>

PTA Profielvak: Bouwen vanaf de fundering (BFUN)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	bfun8001	P/BWI/ 2	Bekisting voor een strokenfundering maken, halfsteensmuur metselen en alle theorie maken	Toetsen	20 min	ja	1	Cijfer
	bfun8002			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	bfun8003	P/BWI/ 2.1	Bekisting voor een strook kunnen maken, werktekeningen kunnen lezen.	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	bfun8004			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	bfun8005	P/BWI/2.2, 2.3 en 2.4	A.d.h.v. werktekening halfsteensmuur metselen, isolatiematerialen onderscheiden en actuele kennis van ventilatie. Steigers en ladders a.d.h.v. veiligheidsvoorschriften gebruiken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	bfun8006			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	bfun8007	P/BWI	Eindtoets Theorie Bouwen vanaf de fundering	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	bfun8008			Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min	Nee	3
Leerjaar 4				Praktisch		Ja	4	Cijfer

Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.

<https://www.platformsvmbio.nl/wp-content/uploads/2020/06/BWI-Module-2-Bouwen-vanaf-de-fundering.pdf>

PTA Profielvak: Design en decoratie (DDEC)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	ddec8001	P/BWI/ 4, 4.1	Interieurelementen ontwerpen maken, afwerken en decoreren. A.d.h.v. eisen m.b.v. ICT een ontwerp maken en vervaardigen van plaatmateriaal	Toetsen	20 min	ja	1	Cijfer
	ddec8002			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	ddec8003	P/BWI/ 4.2, 4.3	Gruikmakend van decoratieve technieken, kennis van kleurgebruik en vormgeving	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	ddec8004			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	ddec8005	P/BWI/4.4,4.5	Diverse werkstukken voorbereiden, werktekeningen lezen, interieurelementen afwerken met decoratie m.b.v. plotteren, snijplotteren, pellen en montage.	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	ddec8006			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	ddec8007	P/BWI	Eindtoets Design & decoratie	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	ddec8008			Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min	Nee	3
Leerjaar 4				Praktisch		Ja	4	Cijfer

Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.

<https://www.platformsvmbio.nl/wp-content/uploads/2020/06/BWI-Module-4-Design-en-decoratie.pdf>

PTA Profielvak: Hout- en meubelverbindingen (HMBV)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	hmbv8001	P/BWI/ 3	Diverse werkstukken met enkelvoudige verbindingen maken. Alle machinale- en handgereedschappen toepassen	Toetsen	20 min	ja	1	Cijfer
	hmbv8002			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	hmbv8003	P/BWI/ 3.1	A.d.h.v werktekeningen schesten, digitaal teken, materiaalstaat diverse werkstukken maken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	hmbv8004			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	hmbv8005	P/BWI/3.2	Met gangbare elektrische - en niet aangedreven handgereedschappen de basisbewerkingen uitvoeren	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	hmbv8006			Praktijkopdracht		Nee	3	Cijfer
	hmbv8007	P/BWI	Eindtoets Theorie Hout- en meubelverbindingen	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	hmbv8008			Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min	Nee	3
Leerjaar 4				Praktisch		Ja	4	Cijfer

Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.

<https://www.platformsvmbio.nl/wp-content/uploads/2020/06/BWI-Module-3-Hout-en-meubelverbindingen.pdf>

PTA Klas 3+4 Basis vak: DVPR 2020-2022

PTA Profielvak: Organiseren van een activiteit (OAOG)				Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3/4	OAOG8001	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Deeltoetsen: Contact met een opdrachtgever, een activiteit organiseren, facilitaire werkzaamheden uitvoeren, veiligheid & milieu mbt organisatie van een activiteit	praktijk		nee	4	Cijfer
	OAOG8002	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Deeltoetsen: Contact met een opdrachtgever, een activiteit organiseren, facilitaire werkzaamheden uitvoeren, veiligheid & milieu mbt organisatie van een activiteit	Theorie		ja	1	Cijfer
	OAOG8003	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Afsluitende opdracht	praktijk		nee	4	Cijfer
	OAOG8004	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Afsluitende opdracht	Theorie		ja	1	Cijfer
Leerjaar 4		P/D&P/1.2	Eindopdracht ipv CSPE Kostenberekening maken (5 punten)	Praktisch		Ja	3,3	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmb.nl/wp-content/uploads/2020/06/DP-Moduul-1-Organiseren-van-een-activiteit.pdf								

PTA Profielvak: Presenteren, promoten, verkopen (PPV)				Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3/4	PPV8001	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	Deeltoetsen: verschromde manieren van communicatie, product of dienst presenteren op verschillende manieren van communicatie, product of dienst presenteren op verschillende manieren van communicatie, product of dienst presenteren op verschillende manieren van communicatie	praktijk		nee	4	Cijfer
	PPV8002	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	Deeltoetsen: verschromde manieren van communicatie, product of dienst presenteren op verschillende manieren van communicatie, product of dienst presenteren op verschillende manieren van communicatie	Theorie		ja	1	Cijfer
	PPV8003	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	Afsluitende opdracht	praktijk		nee	4	Cijfer
	PPV8004	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	Afsluitende opdracht	Theorie		ja	1	Cijfer
Leerjaar 4		P/D&P/2.2	Eindopdracht ipv CSPE Gesprek voeren+ terugkijken (12 punten)	Praktisch		Ja	3,3	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmb.nl/wp-content/uploads/2020/06/DP-Moduul-2-Presenteren-promoten-en-verkopen.pdf								

PTA Profielvak: Een product maken en verbeteren (PRMV)				Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3/4	PRMV8001	P/D&P/3.1, 3.2, 3.3	Een product maken	praktijk		nee	4	Cijfer
	PRMV8002	P/D&P/3.1, 3.2, 3.3	Een product maken	Theorie		ja	1	Cijfer
	PRMV8003	P/D&P/3.1, 3.2, 3.3	Afsluitende opdracht	praktijk		nee	4	Cijfer
	PRMV8004	P/D&P/3.1, 3.2, 3.3	Afsluitende opdracht	Theorie		ja	1	Cijfer
Leerjaar 4		P/D&P/3.1	Eindopdracht ipv CSPE 3D tekening maken (8 punten)	Praktisch		Ja	3,3	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmb.nl/wp-content/uploads/2020/06/DP-Moduul-3-Een-product-maken-en-verbeteren.pdf								

PTA Profielvak: Multimediaal product maken (MMPM)				Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3/4	MMPM8001	P/D&P/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Een digitaal ontwerp maken, een instructiefilm maken, een website ontwerpen en samenstellen, een applicatie ontwerpen en maken	praktijk		Nee	4	Cijfer
	MMPM8002	P/D&P/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Een digitaal ontwerp maken, een instructiefilm maken, een website ontwerpen en samenstellen, een applicatie ontwerpen en maken	Theorie		ja	1	Cijfer
	MMPM8003	P/D&P/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Afsluitende opdracht	praktijk		nee	4	Cijfer
	MMPM8004	P/D&P/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Afsluitende opdracht	Theorie		ja	1	Cijfer
		P/D&P/4.2, 4.3, 4.4	Minitoets onderdeel D (12 punten)	Theorie				
Leerjaar 4		P/D&P/4.2	Eindopdracht ipv CSPE Film monteren (9 punten)	Praktisch		Ja	3,3	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmb.nl/wp-content/uploads/2020/06/DP-Moduul-4-Multimediale-productie-maken.pdf								

PTA Klas 3+4 Kader vak: DVPR 2020-2022									
PTA Profielvak: Organiseren van een activiteit (OAG)				Leerweg: KB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3/4	OAG8001	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	facilitaire werkzaamheden uitvoeren, veiligheid & milieu mbt	praktijk		nee	3	Cijfer	
	OAG8002	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	facilitaire werkzaamheden uitvoeren, veiligheid & milieu mbt	Theorie		ja	1	Cijfer	
	OAG8003	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Afsluitende opdracht	praktijk		nee	3	Cijfer	
	OAG8004	P/D&P/1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Afsluitende opdracht	Theorie		ja	1	Cijfer	
Leerjaar 4		P/D&P/1.2	Eindopdracht ipv CSPE Kostenberekening maken (5 punten)	Praktisch		Ja	3	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/DP-Moduul-1-Organiseren-van-een-activiteit.pdf									
PTA Profielvak: Presenteren, promoten, verkopen (PPV)				Leerweg: KB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3/4	PPV8001	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	Deeltoetsen- verschromde manieren van communicatie, product or	praktijk		nee	3	Cijfer	
	PPV8002	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	Deeltoetsen- verschromde manieren van communicatie, product or	Theorie		ja	1	Cijfer	
	PPV8003	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	Afsluitende opdracht	praktijk		nee	3	Cijfer	
	PPV8004	P/D&P/2.1, 2.2, 2.3	Afsluitende opdracht	Theorie		ja	1	Cijfer	
Leerjaar 4		P/D&P/2.2	Eindopdracht ipv CSPE Gesprek voeren+ terugkijken (12 punten)	Praktisch		Ja	3,3	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/DP-Moduul-2-Presenteren-promoten-en-verkopen.pdf									
PTA Profielvak: Een product maken en verbeteren (PRMV)				Leerweg: KB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3/4	PRMV8001	P/D&P/3.1, 3.2, 3.3	Een ontwerp in 2D en 3D beoordelen/ontwerpen,	praktijk		nee	3	Cijfer	
	PRMV8002	P/D&P/3.1, 3.2, 3.3	Een ontwerp in 2D en 3D beoordelen/ontwerpen,	Theorie		ja	1	Cijfer	
	PRMV8003	P/D&P/3.1, 3.2, 3.3	Afsluitende opdracht	praktijk		nee	3	Cijfer	
	PRMV8004	P/D&P/3.1, 3.2, 3.3	Afsluitende opdracht	Theorie		ja	1	Cijfer	
Leerjaar 4		P/D&P/3.1	Eindopdracht ipv CSPE 3D tekening maken (8 punten)	Praktisch		Ja	3,3	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/DP-Moduul-3-Een-product-maken-en-verbeteren.pdf									
PTA Profielvak: Multimediaal product maken (MMPM)				Leerweg: KB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3/4	MMPM8001	P/D&P/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Een digitaal ontwerp maken, een instructiefilm maken, een	praktijk		Nee	3	Cijfer	
	MMPM8002	P/D&P/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Een digitaal ontwerp maken, een instructiefilm maken, een	Theorie		ja	1	Cijfer	
	MMPM8003	P/D&P/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Afsluitende opdracht	praktijk		nee	3	Cijfer	
	MMPM8004	P/D&P/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	Afsluitende opdracht	Theorie		ja	1	Cijfer	
Leerjaar 4		P/D&P/4.2, 4.3, 4.4	Minitoets onderdeel D (12 punten)	Theorie					
Leerjaar 4		P/D&P/4.2	Eindopdracht ipv CSPE Film monteren (9 punten)	Praktisch		Ja	3,3	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/DP-Moduul-4-Multimediale-productie-maken.pdf									

PTA Klas 3+4 Basis vak: HBR 2020-2022									
PTA Profielvak: Bakkerij (BAKK)				Leerweg: BB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	BAKK8001	P/HBR/2.1.1 ,2.1.2 ,2.1.3	Trends en ontwikkelingen volgen en toepassen, assortiment beheren, productie van bakkerijproducten plannen en organiseren (H1 + H2)	Schriftelijk	40 min	nee	1	Cijfer	
	BAKK8002	P/HBR/2.1.1 ,2.1.2 ,2.1.3	Trends en ontwikkelingen volgen en toepassen, assortiment beheren, productie van bakkerijproducten plannen en organiseren (H1 + H2)	Praktijk	300 min	ja	4	Cijfer	
	BAKK8003	P/HBR/2.1.4 ,2.2.1 ,2.2.2 ,2.2.3 ,2.2.4 ,2.2.5,2.2.6	Grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten beheren, receptuur hanteren voor het vervaardigen van bakkerijproducten, apparatuur, gereedschappen en machines gebruiken en onderhouden, volgens de voorgeschreven procedures, grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten schoonmaken en (voor)bewerken, bakkerijtussenproducten en bakkerijeindproducten vervaardigen en verwerken, bakkerijproducten afwerken, decoreren en presenteren, economisch en duurzaam omgaan met grondstoffen, gas, water en elektra (H3 + H4 + H5 + H6 + H7)	Overall toets	40 min	nee	2	Cijfer	
	BAKK8004	P/HBR/2.1.4 ,2.2.1 ,2.2.2 ,2.2.3 ,2.2.4,2.2.5 ,2.2.7	Grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten beheren, receptuur hanteren voor het vervaardigen van bakkerijproducten, apparatuur, gereedschappen en machines gebruiken en onderhouden, volgens de voorgeschreven procedures, grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten schoonmaken en (voor)bewerken, bakkerijtussenproducten en bakkerijeindproducten vervaardigen en verwerken, bakkerijproducten afwerken, decoreren en presenteren, economisch en duurzaam omgaan met grondstoffen, gas, water en elektra (H3 + H4 + H5 + H6 + H7)	Afsluitende eind opdracht	300 min	ja	8	Cijfer	
Leerjaar 4	Bakk8005	P/HBR/2.1.2.2	grondstoffen, ingrediënten en tussenproducten schoonmaken en (voor)bewerken, bakkerijtussenproducten en bakkerijeindproducten vervaardigen en verwerken, bakkerijproducten afwerken, decoreren en presenteren,	Praktisch	150 min	Ja	5	Cijfer	

Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.

https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2021-horeca-bakkerij-en/2021/f=/21_Syllabus_HBR_versie_2_1_2021_met_wijzigingen_zichtbaar_def.pdf

PTA Profielvak: De Keuken (KEU)									
PTA Profielvak: De Keuken (KEU)				Leerweg: BB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	KEU8001	P/HBR/3.1	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. Trends en ontwikkelingen, assortiment beheren, plannen, organiseren en producten beheren. (H1,H2,H3,H8)	Toets	40 min	ja	1	cijfer	
	KEU8002	P/HBR/3.1	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. Trends en ontwikkelingen, assortiment beheren, plannen, organiseren en producten beheren. (H1,H2,H3,H8)	Praktijk	200 min	nee	4	cijfer	
	KEU8003	P/HBR/3.2	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid. (H4, H5, H6, H7)	Overall toets	40 min	ja	2	cijfer	
	KEU8004	P/HBR/3.2	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het bereiden van gerechten in een horecagelegenheid. (H4, H5, H6, H7)	Afsluitende eind opdracht	300 min	nee	8	cijfer	
Leerjaar 4	KEU804	P/HBR/3.1,3.2	Het bereiden van hoofdgerechten en bij gerechten	Praktisch	150 min	Ja	5	Cijfer	

Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.

https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2021-horeca-bakkerij-en/2021/f=/21_Syllabus_HBR_versie_2_1_2021_met_wijzigingen_zichtbaar_def.pdf

PTA Profielvak: Gastheerschap (GHS)									
PTA Profielvak: Gastheerschap (GHS)				Leerweg: BB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	GHS8001	P/HBR/1.1	en recreatie omgeving.	Toets	40 min	ja	1	cijfer	
	GHS8002	P/HBR/1.1	en recreatie omgeving.	Praktijk	200 min	nee	4	cijfer	
	GHS8003	P/HBR/1.2 , 1.3, 1.4	serveren van gerechten en de verzorging van de gasten. Dagelijkse	Overall toets	40 min	ja	2	cijfer	
	GHS8004	P/HBR/1.2 , 1.3, 1.4	serveren van gerechten en de verzorging van de gasten. Dagelijkse	Afsluitende eind opdracht	300 min	nee	8	cijfer	
Leerjaar 4	GHS8005	P/HBR/1.2,1.3,1.4	Telefoon gesprek, minitoets en tafel dekken. mise en place	Praktisch	150 min	Ja	5	Cijfer	

Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.

https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2021-horeca-bakkerij-en/2021/f=/21_Syllabus_HBR_versie_2_1_2021_met_wijzigingen_zichtbaar_def.pdf

PTA Profielvak: Recreatie (REC)									
PTA Profielvak: Recreatie (REC)				Leerweg: BB					
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	REC8001	P/HBR/4.1	(sociale hygiene, begrippen)	Toets	40 min	ja	1	cijfer	
	REC8002	P/HBR/4.1	Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.	Praktijk	200 min	nee	4	cijfer	
	REC8003	P/HBR/4.1	Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.	Overall toets	40 min	ja	2	cijfer	
	REC8004	P/HBR/4.1	(Draaiboek)	Praktijk	300 min	nee	8	cijfer	
Leerjaar 4	REC8005	P/HBR/ 1.1, 4.1	offerte samenstellen en een email schrijven	Praktisch	150 min	Ja	5	Cijfer	

Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.

https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2021-horeca-bakkerij-en/2021/f=/21_Syllabus_HBR_versie_2_1_2021_met_wijzigingen_zichtbaar_def.pdf

PTA Profielvak: Bakkerij (BAKK)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	BAKK8001	P/HBR/2.1.1, 2.1.2, 2.1.3	Trends en ontwikkelingen volgen en toepassen, assortiment beheren, productie van bakkerijproducten plannen en organiseren (H1 + H2)	Schriftelijk	40 min	nee	1	Cijfer
	BAKK8002	P/HBR/2.1.1, 2.1.2, 2.1.3	Trends en ontwikkelingen volgen en toepassen, assortiment beheren, productie van bakkerijproducten plannen en organiseren (H1 + H2)	Praktijk	300 min	ja	3	Cijfer
	BAKK8003	P/HBR/2.1.4, 2.2.1, 2.2.2	Gronostorten, ingrediënten en tussenproducten beheren, receptuur beheren voor het vervaardigen van bakkerijproducten, apparatuur	Overal	40 min	nee	2	Cijfer
	BAKK8004	P/HBR/2.1.4, 2.2.1, 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4, 2.2.5, 2.2.7	hanteren voor het vervaardigen van bakkerijproducten, apparatuur, (voor)bewerken, bakkerijtussenproducten en	Afsluitende toets	300 min	ja	6	Cijfer
Leerjaar 4	BAKK9005	P/HBR/ 2.1.2.2		Praktisch	150 min	Ja	4	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2021-horeca-bakkerij-en/2021/f=/21_Syllabus_HBR_versie_2_1_2021_met_wijzigingen_zichtbaar_def.pdf								

PTA Profielvak: De Keuken (KEU)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	KEU8001	P/HBR/3.1	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het beheren van bakkerijproducten. Trends en ontwikkelingen, assortiment beheren	Toets	40 min	ja	1	cijfer
	KEU8002	P/HBR/3.1	De kandidaat kan: een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten. Trends en ontwikkelingen, assortiment beheren	Praktijk	200 min	nee	3	cijfer
	KEU8003	P/HBR/3.2	in een horecagelegenheid. (H4, H5, H6, H7)	Overal	40 min	ja	2	cijfer
	KEU8004	P/HBR/3.2	in een horecagelegenheid. (H4, H5, H6, H7)	Afsluitende toets	300 min	nee	6	cijfer
Leerjaar 4	KEU8005	P/HBR/ 3.1.3,2	Het bereiden van hoofdgerechten en bij gerechten en minitoets	Praktisch	150 min	Ja	4	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2021-horeca-bakkerij-en/2021/f=/21_Syllabus_HBR_versie_2_1_2021_met_wijzigingen_zichtbaar_def.pdf								

PTA Profielvak: Gastheerschap (GHS)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	GHS8001	P/HBR/1.1	en recreatie omgeving.	Toets	40 min	ja	1	cijfer
	GHS8002	P/HBR/1.1	en recreatie omgeving.	Praktijk	200 min	nee	3	cijfer
	GHS8003	P/HBR/1.2, 1.3, 1.4	serveren van gerechten en de verzorging van de gasten. Dagelijkse	Overal	40 min	ja	2	cijfer
	GHS8004	P/HBR/1.2, 1.3, 1.4	serveren van gerechten en de verzorging van de gasten. Dagelijkse	Afsluitende toets	300 min	nee	6	cijfer
Leerjaar 4	GHS8005	P/HBR/ 1.2,1.3,1.4	Telefoon gesprek en tafel dekken, mise en place	Praktisch	150 min	Ja	4	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2021-horeca-bakkerij-en/2021/f=/21_Syllabus_HBR_versie_2_1_2021_met_wijzigingen_zichtbaar_def.pdf								

PTA Profielvak: Recreatie (REC)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	REC8001	P/HBR/4.1	(sociale hygiëne, begrippen)	Toets	40 min	ja	1	cijfer
	REC8002	P/HBR/4.1	Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.	Praktijk	200 min	nee	3	cijfer
	REC8003	P/HBR/4.1	Een bijdrage leveren aan de uitvoering van recreatieve activiteiten.	Overal	40 min	ja	2	cijfer
	REC8004	P/HBR/4.1	(Draaiboek)	Praktijk	300 min	nee	6	cijfer
Leerjaar 4	REC9005	P/HBR/ 1.1, 4.1	offerte samenstellen en een email schrijven	Praktisch	150 min	Ja	4	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2021-horeca-bakkerij-en/2021/f=/21_Syllabus_HBR_versie_2_1_2021_met_wijzigingen_zichtbaar_def.pdf								

PTA Klas 3+4 Basis vak: PIE 2020-2022									
PTA Profielvak & Keuzevak: PIE Bewerken en verbinden van materialen					Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	bevm8001	P/PIE/2.1	Producten maken door het vervormen en scheiden van materialen door middel van knippen, buigen. Het maken van bijbehorende uitslagen van een driedimensionaal product. Boek metaalbewerken 1	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer	
	bevm8002			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	bevm8003	P/PIE/2.2	De beginselen van MIGMAG lassen beheersen. Lasoefeningen uitvoeren. Boek metaalbewerken 3	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer	
	bevm8004			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	bevm8005	P/PIE/2.2	Plaat- en profielfelden aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden. Diverse praktijkopdrachten worden gemaakt. Boek metaalbewerken 3	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer	
	bevm8006			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	bevm8007	P/PIE/2	Eindtoets Bewerken en verbinden van materialen Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer	
bevm8008	Werkstuk			400 min	Nee	4	Cijfer		
Leerjaar 4		P/PIE/1.2 2.1,2	Eindtoets i.p.v. CSPE Opdracht B1,2 Metaalopdracht	Praktisch	600	Ja	6,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvmbbo.nl/wp-content/uploads/2020/06/PIE-Module-2-Bewerken-en-verbinden-van-materialen.pdf									

PTA Profielvak & Keuzevak: PIE Ontwerpen en maken (ONTW)									
PTA Profielvak & Keuzevak: PIE Ontwerpen en maken (ONTW)					Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	ontw8001	P/PIE/1.1,2,3,4	Een ontwerp van een product analyseren, beschrijven en ontwerp schetsen. Met behulp van 2D- en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden. Boek ontwerpen en maken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	ontw8002			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	ontw8003	P/PIE/1.2,3,4	Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen kunststoffen. Meerder werkstukken worden gemaakt. Boek metaal 2	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	ontw8004			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	ontw8005	P/PIE/1.2,3,4	Een ontworpen elektrische schakeling opbouwen, aansluiten en beproeven. Het gaat om meerder schakelingen. Boek practicum basisschakelingen	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer	
	ontw8006			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	ontw8007	P/PIE/1	Eindtoets Ontwerpen en maken Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
ontw8008	Werkstuk			300 min.	Nee	4	Cijfer		
Leerjaar 4		P/PIE/1.1	Eindtoets i.p.v. CSPE Opdracht A1 3D tekenen	Praktisch	200	Ja	6,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvmbbo.nl/wp-content/uploads/2020/06/PIE-Module-1-Ontwerpen-en-maken.pdf									

PTA Profielvak: PIE Besturen en automatiseren (BAUT)									
PTA Profielvak: PIE Besturen en automatiseren (BAUT)					Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 4	baut8001	P/PIE/3.1,2,3	In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening een pneumatiek installatie en regelsysteem opbouwen en testen. Boek besturen en automatisering	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	baut8002			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	baut8003	P/PIE/3.1,2,3	Werken met relais en programmeerbare relais, digitale technieken en domotica. Boek besturen en automatiseren	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	baut8004			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	baut8005	P/PIE/3.1,2,3	Metingen uitvoeren aan de installatie. Storingen en fouten zoeken en verhelpen. Verslag hier van maken. Boek elektrotechnisch meten	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	baut8006			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	baut8007	P/PIE/3	Eindtoets Besturen en automatiseren Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer	
baut8008	Werkstuk			200 min.	Nee	4	Cijfer		
Leerjaar 4		3.1,2,3 4.2	pneumatiek	Praktisch	200	Ja	6,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvmbbo.nl/wp-content/uploads/2020/06/PIE-Module-3-Besturen-en-automatiseren.pdf									

PTA Profielvak: PIE Installeren en monteren (INSM)									
PTA Profielvak: PIE Installeren en monteren (INSM)					Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 4	insm8001	P/PIE/4.1	Deelopdrachten van een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening volgens geldende normen en voorschriften. Boek sanitaire installaties	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	insm8002			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	insm8003	P/PIE/4.1	Een complete sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening volgens geldende normen en voorschriften. Druk berekenen installatie. Boek sanitaire installaties	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	insm8004			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	insm8005	P/PIE/4.2	Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening volgens de geldende normen en voorschriften. Boek huishoudinstallaties	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer	
	insm8006			Werkstukken		Nee	4	Cijfer	
	insm8007	P/PIE/4	Eindtoets installeren en monteren Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer	
insm8008	Werkstuk			400 min	Nee	4	Cijfer		
Leerjaar 4		P/PIE/4.1,2	Eindtoets i.p.v. CSPE Opdracht presenteren installatie	Praktisch	100	Ja	6,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvmbbo.nl/wp-content/uploads/2020/06/PIE-Module-4-Installeren-en-monteren.pdf									

PTA Klas 3+4 Kader vak: PIE 2020-2022

PTA Profielvak & Keuzevak: PIE Bewerken en verbinden van materialen				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	bevm8001	P/PIE/2.1	Producten maken door het vervormen en scheiden van materialen door middel van knippen, buigen. Het maken van bijbehorende uitslagen van een driedimensionaal product. Boek metaalbewerken 1	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	bevm8002			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	bevm8003	P/PIE/2.2	De beginselen van MIGMAG lassen beheersen. Lasoefeningen uitvoeren. Boek metaalbewerken 3	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	bevm8004			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	bevm8005	P/PIE/2.2	Plaat- en profieldelen aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden. Diverse praktijkopdrachten worden gemaakt. Boek metaalbewerken 3	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	bevm8006			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	bevm8007	P/PIE/2	Eindtoets Bewerken en verbinden van materialen	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	bevm8008			Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	400 min	Nee	3
Leerjaar 4		P/PIE/1.2 2.1,2	Eindtoets i.p.v. CSPE Opdracht B1,2 Metaalopdracht	Praktisch	600	Ja	4	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmbn.nl/wp-content/uploads/2020/06/PIE-Module-2-Bewerken-en-verbinden-van-materialen.pdf								

PTA Profielvak & Keuzevak: PIE Ontwerpen en maken (ONTW)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	ontw8001	P/PIE/1.1,2,3,4	Een ontwerp van een product analyseren, beschrijven en ontwerp schetsen. Met behulp van 2D- en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden. Boek ontwerpen en maken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	ontw8002			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	ontw8003	P/PIE/1.2,3,4	Een ontwerp produceren door handmatige, machinale en automatische bewerkingen uit te voeren aan metalen kunststoffen. Meerder werkstukken worden gemaakt. Boek metaal 2	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	ontw8004			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	ontw8005	P/PIE/1.2,3/4	Een ontworpen elektrische schakeling opbouwen, aansluiten en beproeven. Het gaat om meerder schakelingen. Boek practicum basisschakelingen	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	ontw8006			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	ontw8007	P/PIE/1	Eindtoets Ontwerpen en maken	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	ontw8008			Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	300 min.	Nee	3
Leerjaar 4		P/PIE/1.1	Eindtoets i.p.v. CSPE Opdracht A2 Bedradingsschema tekenen	Praktisch	200	Ja	4	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmbn.nl/wp-content/uploads/2020/06/PIE-Module-1-Ontwerpen-en-maken.pdf								

PTA Profielvak: PIE Besturen en automatiseren (BAUT)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 4	baut8001	P/PIE/3.1,2,3	In een practicum aan de hand van een schema en opstellingstekening een pneumatiek installatie en regelsysteem opbouwen en testen. Boek besturen en automatisering	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	baut8002			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	baut8003	P/PIE/3.1,2,3	Werken met relais en programmeerbare relais, digitale technieken en domotica. Boek besturen en automatiseren	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	baut8004			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	baut8005	P/PIE/3.1,2,3	Metingen uitvoeren aan de installatie. Storingen en fouten zoeken en verhelpen. Verslag hier van maken. Boek elektrotechnisch meten	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	baut8006			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	baut8007	P/PIE/3	Eindtoets Besturen en automatiseren	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	baut8008			Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	200 min.	Nee	3
Leerjaar 4		3.1,2,3 4.2	pneumatiek	Praktisch	200	Ja	4	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmbn.nl/wp-content/uploads/2020/06/PIE-Module-3-Besturen-en-automatiseren.pdf								

PTA Profielvak: PIE Installeren en monteren (INSM)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 4	insm8001	P/PIE/4.1	Deelopdrachten van een sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening volgens geldende normen en voorschriften. Boek sanitaire installaties	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	insm8002			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	insm8003	P/PIE/4.1	Een complete sanitaire installatie aanleggen aan de hand van een werktekening volgens geldende normen en voorschriften. Druk berekenen installatie. Boek sanitaire installaties	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	insm8004			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	insm8005	P/PIE/4.2	Een elektrische huisinstallatie aanleggen aan de hand van een installatietekening volgens de geldende normen en voorschriften. Boek huishoudinstallaties	Toetsen	20 min	Ja	1	Cijfer
	insm8006			Werkstukken		Nee	3	Cijfer
	insm8007	P/PIE/4	Eindtoets installeren en monteren	Toets	20 min	Ja	1	Cijfer
	insm8008			Examentrainings opdracht (deel) oud examen	Werkstuk	400 min	Nee	3
Leerjaar 4		P/PIE/4.1,2	Eindtoets i.p.v. CSPE Opdracht presenteren installatie	Praktisch	100	Ja	4	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmbn.nl/wp-content/uploads/2020/06/PIE-Module-4-Installeren-en-monteren.pdf								

PTA Klas 3+4 Basis vak: ZW 2020-2022									
PTA Profielvak: Mens en Zorg (MZRG)					Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	mzrg8001	P/ZW 4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	Eindtoets	Schriftelijk	100	ja	1	Cijfer	
			<ul style="list-style-type: none"> •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 						
	mzrg8002		Vaardighedentoets	Praktisch	100	ja	4	Cijfer	
Leerjaar 4		P/ZW 4.3	CSPE Onderdeel D2 EHBO	Praktisch	30	Ja	1,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/ZW-Module-4-Mens-en-zorg.pdf									

PTA Profielvak: Mens en Activiteit (MACT)					Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	mact8001	P/ZW 3.1/3.2/3.3	Eindtoets	Schriftelijk	100	ja	1	Cijfer	
			<ul style="list-style-type: none"> •Kennismaken met organisaties ontwikkelingsfasen •Ken je doelgroep •Communicatie •Activiteiten voorbereiden •Activiteiten uitvoeren en afronden •Activiteiten evalueren 						
	mact8002		Vaardighedentoets	Praktisch	100	ja	4	Cijfer	
Leerjaar 4		p/ZW 3.1	CSPE Onderdeel C4 planning	Praktisch	60	Ja	1,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/ZW-Module-3-Mens-en-activiteit.pdf									

PTA Profielvak: Mens en Omgeving (MOMG)					Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	momg8001	P/ZW 2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	Eindtoets	Schriftelijk	100	ja	1	Cijfer	
			<ul style="list-style-type: none"> •Beroepen binnen Zorg en Welzijn •Schoonmaak en onderhoud •Textiel verzorgen •Balie: representatie en communicatie •Baliewerkzaamheden: telefoneren en rapporteren •Hulpmiddelen, technologie en veiligheid •Aankleden en inrichten van een ruimte 						
	momg8002		Vaardighedentoets	Praktisch	100	ja	4	Cijfer	
		p/ZW 2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	CSPE Onderdeel B1 Minitoets	Schriftelijk	15	ja	1,6		
Leerjaar 4		p/ZW 2.1	CSPE Onderdeel B3 Flyer	Praktisch	45	Ja	1,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/ZW-Module-2-Mens-en-omgeving.pdf									

PTA Profielvak: Mens en Gezondheid (MGEZ)					Leerweg: BB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG	
Leerjaar 3	mgez8001	P/ZW 1.1/1.2/1.3	Eindtoets	Schriftelijk	100	ja	1	Cijfer	
			<ul style="list-style-type: none"> •Beroepen binnen Zorg en Welzijn •Voedingsstoffen •Voeding •Voedingsgewoonten •Dieten en voedingspartonen •Invoeden op gezondheid •Genotsmiddelen •Een maaltijd samenstellen •Een maaltijd bereiden en opdienen •Hygiene 						
	mgez8002		Vaardighedentoets	Praktisch	100	ja	4	Cijfer	
Leerjaar 4		p/ZW 1.2	CSPE Onderdeel A1 Koken	Praktisch	90	Ja	1,6	Cijfer	
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.									
https://www.platformsvambo.nl/wp-content/uploads/2020/06/ZW-Module-1-Mens-en-gezondheid.pdf									

PTA Klas 3+4 Basis vak: ZW 2020-2022								
PTA Profielvak: Mens en Zorg (MZRG)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	mzrg8001	P/ZW 4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	Eindtoets •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	Schriftelijk	100	ja	1	Cijfer
	mzrg8002		Vaardighedentoets	Praktisch	100	ja	3	Cijfer
Leerjaar 4		p/ZW 4.3	CSPE onderdeel D2 EHBO	Praktisch	30	Ja	1,3	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmbbo.nl/wp-content/uploads/2020/06/ZW-Module-4-Mens-en-zorg.pdf								

PTA Profielvak: Mens en Activiteit (MACT)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	mact8001	P/ZW 3.1/3.2/3.3	Eindtoets •Kennismaken met organisaties ontwikkelingsfasen •Ken je doelgroep •Communicatie •Activiteiten voorbereiden •Activiteiten uitvoeren en afronden •Activiteiten evalueren	Schriftelijk	100	ja	1	Cijfer
	mact8002		Vaardighedentoets	Praktisch	100	ja	3	Cijfer
Leerjaar 4		p/zw 3.1	CSPE onderdeel C4 planning	Praktisch	60	Ja	1,3	Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmbbo.nl/wp-content/uploads/2020/06/ZW-Module-3-Mens-en-activiteit.pdf								

PTA Profielvak: Mens en Omgeving (MOMG)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	momg8001	P/ZW 2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	Eindtoets •Beroepen binnen Zorg en Welzijn •Schoonmaak en onderhoud •Textiel verzorgen •Balie: representatie en communicatie •Baliewerkzaamheden: telefoneren en rapporteren •Hulpmiddelen, technologie en veiligheid •Aankleden en inrichten van een ruimte	Schriftelijk	100	ja	1	Cijfer
			Vaardighedentoets	Praktisch	100	ja	3	Cijfer
Leerjaar 4		P/ZW 2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	CSPE onderdeel B1 minitoets	schriftelijk	15	ja	1,3	Cijfer
		p/ZW 2.1	CSPE onderdeel B3 Flyer	Praktisch	45	Ja		Cijfer
Berekening cijfer schoolexamen is het gewogen gemiddelde.								
https://www.platformsvmbbo.nl/wp-content/uploads/2020/06/ZW-Module-2-Mens-en-omgeving.pdf								

PTA Profielvak: Mens en Gezondheid (MGEZ)				Leerweg: KB				
Periode	Magister	Eindtermen	Inhoud	Toetsvorm	Toetstijd	Herkansing	Gewicht	Cijfer OVG
Leerjaar 3	mgez8001	P/ZW 1.1/1.2/1.3	Eindtoets •Beroepen binnen Zorg en Welzijn •Voedingsstoffen •Voeding •Voedingsgewoonten •Dieten en voedingspartonen •Invoeden op gezondheid •Genotsmiddelen •Een maaltijd samenstellen •Een maaltijd bereiden en opdienen •Hygiene	Schriftelijk	100	ja	1	Cijfer
	mgez8002		Vaardighedentoets	Praktisch	100	ja	3	Cijfer
Leerjaar 4		P/ZW 1.2	CSPE onderdeel A1 koken	Praktisch	90	Ja	1,3	Cijfer