

PTA - Kader 4

2021 - 2022

Nederlands

Engels

Wiskunde

Rekenen

Biologie

Natuur en Scheikunde 1

Aardrijkskunde

Economie

Maatschappijkunde

Kunsvakken inclusief CKV

Lichamelijke Opvoeding

Zorg en Welzijn

Bouwen, wonen en interieur

Dienstverlening en producten

Economie en ondernemen

Mobiliteit en transport

Media, vormgeving en ICT

Produceren, installeren en energie

Fotografie

Game design

Interieur en design

Tekenen, schilderen en illustreren

Kennismaken met uiterlijke verzorging

Milieu, hergebruik en duurzaamheid (verplicht)

Studiewijzer

Vak	Nederlands
Niveau	kader
Leerjaar	4
Methode	Kern

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	Ne 110	Kern: leesvaardigheid, spelling, grammatica, woordenschat + examenbegrippen, signaalwoorden en tekstverbanden	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7		90	ja		2	proefwerk	digitaal
PTO1	1	Ne 111	fictie: dossieropdracht a.d.h.v. een literair (jeugd)werk	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4, NE/K/5, NE/K/8			nee		1	proefwerk	dossier
PTO2	2	Ne 210	Kern: schrijfvaardigheid, spelling, grammatica, woordenschat + examenbegrippen, signaalwoorden en tekstverbanden	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7		90	ja		2	proefwerk	digitaal
PTO2	2	Ne 211	fictie: dossieropdracht a.d.h.v. een literair (jeugd)werk	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4, NE/K/5, NE/K/8			nee		1	proefwerk	dossier
PTO3	3	Ne 310	Kern: lees- en schrijfvaardigheid, woordenschat + examenbegrippen, signaalwoorden en tekstverbanden	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7		90	ja		2	proefwerk	digitaal
PTO3	3	Ne 311	fictie: dossieropdracht a.d.h.v. een literair (jeugd)werk	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4, NE/K/5, NE/K/8			nee		1	proefwerk	dossier
PTA1	4	Ne 410	Kern: lees- en schrijfvaardigheid, woordenschat + examenbegrippen, signaalwoorden en tekstverbanden	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5		90	nee	4	2	schoolexamen	digitaal
PTA1	4	Ne 411	Presentatie fictiedossier (twee leesboeken)	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5,		15	nee	4	2	schoolexamen	mondeling

Leerjaar 4

PTA2	5	Ne 510	fictie: mondeling over drie literaire (jeugd)werken	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5, NE/K/8	01-11 t/m 08-11	30	ja	4	schoolexamen	mondeling
PTA2	5	Ne 511	examenvaardigheden: leesvaardigheid (signaalwoorden & tekstverbanden, tekstopmaak, tekstopbouw, tekstdoelen) en schrijfvaardigheid (informatief artikel) en woordenschat (woordjes Kern en examenbegrippen)	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7	01-11 t/m 08-11	90	ja	4	schoolexamen	digitaal
PTA3	6	Ne 610	presentatie (maatschappelijk onderwerp)	NE/K/1, NE/K/2 NE/K/3, NE/K/5	17-01 t/m 24-01	30	ja	4	schoolexamen	mondeling
PTA3	6	Ne 611	examenvaardigheden: leesvaardigheid (signaalwoorden & tekstverbanden, onderwerp, hoofdgedachte) en schrijfvaardigheid (zakelijke e-mail / brief, werkwoordsvormen, hoofdletters en leestekens) en woordenschat (woordjes Kern en examenbegrippen)	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7	17-01 t/m 24-01	90	ja	4	schoolexamen	digitaal
PTA4	7	Ne 710	leesvaardigheid (signaalwoorden, tekstverbanden, tekstopmaak, tekstopbouw, tekstdoelen, onderwerp, hoofdgedachte, meningen, argumenten) en schrijfvaardigheid (zakelijke e-mail / brief, artikel) en kijk-en luistervaardigheid (kijk- en luisterdoelen, hoofdgedachte, beeldgebruik)	NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4 NE/K/6, NE/K/7	28-03 t/m 04-04	120	nee	4	schoolexamen	digitaal

Studiewijzer

Vak	Engels
Niveau	VMBO Kader
Leerjaar	4
Methode	Stepping Stones 5e editie; Start-Up

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	en 110	Stepping Stones 1 + 2	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/7		90	ja		1	proefwerk	digitaal
PTO2	2	en 210	Stepping Stones 3 + 4	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/7		90	ja		1	proefwerk	digitaal
PTO3	3	en 310	Stepping Stones 5 + 6	MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/4 MVT/K/7		90	ja		1	proefwerk	digitaal
PTA1	4	en 410	leesvaardigheid	MVT/K/4		90	ja	4	1	schoolexamen	digitaal
PTA1	4	en 411	examenvaardigheden	MVT/K/2		90	nee	2	1	schoolexamen	digitaal
PTO4	4	en 412	PO: boekopdracht	MVT/K/4			nee		1	proefwerk	praktische opdracht
Leerjaar 4											
PTA2	5	en 510	spreekvaardigheid	MVT/K/1 MVT/K/6	01-11 t/m 08-11	30	nee	4		schoolexamen	mondeling
PTA2	5	en 511	examenvaardigheden	MVT/K/2	01-11 t/m 08-11	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	en 610	schrijfvaardigheid	MVT/K/7	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	en611	examenvaardigheden	MVT/K/2	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA4	7	en710	lees en luistervaardigheid FACET	MVT/K/4 MVT/K/5	28-03 t/m 04-04	60	nee	4		schoolexamen	digitaal

Studiewijzer

Vak	Wiskunde
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	Getal & Ruimte (12e editie)

PTO/ PTA	P	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	wi110	Hoofdstuk 1 Procenten Hoofdstuk 3 Formules en grafieken	WI/K/1 t/m 6, 8		120	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	wi210	Hoofdstuk 6 Verschillende verbanden Hoofdstuk 7 Oppervlakte en inhoud	WI/K/1 t/m 6, 8		120	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	wi310	Hoofdstuk 2.3 Doorsnede en lichaamsdiagonaal Hoofdstuk 5 Goniometrie Hoofdstuk 10 Goniometrie	WI/K/1 t/m 6, 8		120	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	wi311	Praktische opdracht Wiskunde	WI/K/8			nee		1	proefwerk	praktische opdracht
PTA1	4	wi410	Hoofdstuk 1, 3, 5, 6, 7 en 10 Hoofdstuk 2.3 Doorsnede en lichaamsdiagonaal Hoofdstuk 8 Getallen Hoofdstuk 9 Grafieken en vergelijkingen	WI/K/1 t/m 6, 8		120	nee	4	1	schoolexamen	schriftelijk
Leerjaar 4											
PTA2	5	WI510	Hoofdstuk 1 Statistiek en kans Hoofdstuk 2 Verbanden	WI/K/1 t/m 8	01-11 t/m 08-11	120	ja	4		schoolexamen	schriftelijk
PTA3	6	WI610	Hoofdstuk 3 Drie dimensies, afstanden en hoeken Hoofdstuk 4 Grafieken en vergelijkingen	WI/K/1 t/m 6, 8	17-01 t/m 24-01	120	ja	4		schoolexamen	schriftelijk
PTA4	7	WI710	Alle examenstof: Hoofdstuk 5 Rekenen, meten en schatten Hoofdstuk 6 Vlakke figuren Hoofdstuk 7 Verbanden Hoofdstuk 8 Ruimte meetkunde	WI/K/3 t/m 6	28-03 t/m 04-04	120	nee	4		schoolexamen	schriftelijk

Studiewijzer

Vak	Rekenen
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	Smartrekenen

PTO/ PTA	P	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	re110	2F deel 5: Hoofdstuk 15 Kwadraten, wortels en machten Hoofdstuk 16 Kortingen en heffingen Hoofdstuk 17 Omtrek Hoofdstuk 18 Grafieken	Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden		60	ja		1	proefwerk	digitaal
PTO2	2	re210	2F deel 6: Hoofdstuk 19 Volgorde van bewerkingen Hoofdstuk 20 Percentages Hoofdstuk 21 Oppervlakte Hoofdstuk 22 Tabel, grafiek, formule	Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden		60	ja		1	proefwerk	digitaal
PTO3	3	re310	2F deel 7: Hoofdstuk 23 Vergelijken Hoofdstuk 24 Inhoud Hoofdstuk 25 Lineaire formules	Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden		60	ja		1	proefwerk	digitaal
PTA1	4	re410	2F deel 5 t/ 7 + 8: Hoofdstuk 26 2D/3D Hoofdstuk 27 Lineaire vergelijkingen Hoofdstuk 28 Vuistregels	Meten & Meetkunde, Verbanden		60	nee	4	1	schoolexamen	digitaal
Leerjaar 4											
PTA2	5	RE510	2F Alle domeinen	Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden	01-11 t/m 08-11	90	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	RE610	2F Alle domeinen	Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden	17-01 t/m 24-01	90	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA4	7	RE710	2F Alle domeinen	Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden	28-03 t/m 04-04	90	nee	4		schoolexamen	digitaal

Studiewijzer

Vak	Biologie
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	Nectar

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	bi110	Hoofdstuk 1: Organisme uit vier rijken Hoofdstuk 3: Organisme leven samen, paragraaf 3.1 & 3.2	K/3.3, 4.4, 5.6, 6.8, 7.10		90	ja		1	proefwerk	digitaal
PTO2	2	bi210	Hoofdstuk 3: Organisme leven samen Hoofdstuk 6: Mens en Milieu	K/3.3, 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4, 6.3.5, 7.10		90	ja		1	proefwerk	digitaal
PTO3	3	bi310	Hoofdstuk 2: Bewegen Hoofdstuk 5: Beschermen tegen ziekten	K/3.3., 8.11, 10.14, 11.15.7, 12.17.5		90	ja		1	proefwerk	digitaal
PTA1	4	bi410	Hoofdstuk 4: Waarnemen en reageren Alle SE-stof	K/3.3, 11.15.2, 11.15.4, 11.15.5, 11.15.9		90	nee	4	1	schoolexamen	digitaal
PTA1	4	bi411	Praktische opdracht	K3			nee	1	1	schoolexamen	praktische opdracht
Leerjaar 4											
PTA2	5	bi510	Hoofdstuk 7: Ademen Hoofdstuk 8: bloed	K3, 4.5, 9.2, 9.5, 13.1 t/m 13.4, 13,7	01-11 t/m 08-11	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	bi610	Hoofdstuk 9: Gezond lichaam Hoofdstuk 10: Voortplanting	K3, 13.2 t/m 13.5, 13.7, 6.1 t/m 6.3, 18.1 t/m 18.7	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA4	7	bi710	Herhaling alle examenstof K leerjaar 3 + 4	K3, K4, K6, K9, K11, K12	28-03 t/m 04-04	60	nee	4		schoolexamen	digitaal
PTA4	7	bi711	Praktische opdracht	K3	28-03 t/m 04-04		nee	2		schoolexamen	praktische opdracht

Studiewijzer

Vak	Natuur- Scheikunde 1
Niveau	Kader
Leerjaar	4 cohort 2021
Methode	Nova

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	nsk1-110	Hoofdstuk 1 Krachten Hoofdstuk 2 Elektriciteit	K1, K2, K3, K5, K9		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	nsk1-210	Hoofdstuk 3 Energie Hoofdstuk 4 Het weer	K1, K2, K3, K5, K12		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	nsk1-310	Hoofdstuk 5 Licht Hoofdstuk 6 Schakelingen	K1, K2, K3, K5, K7		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTA1	4	nsk1-410	Hoofdstuk 7 Materie, Hoofdstuk 8 Straling Herhalen Hoofdstuk 4 Het weer, Hoofdstuk 5 Licht	K1, K2, K3, K7, K10, K11, K12		90	nee	4	1	schoolexamen	schriftelijk
PTA1	4	nsk1-411	Praktische opdracht: NaSk1 practicum	K1, K2, K3, K5, K9		90	nee	1	1	schoolexamen	praktische opdracht
Leerjaar 4											
PTA2	5	nsk1-510	Hoofdstuk 1 Krachten, Hoofdstuk 2 Warmte, Hoofdstuk 3 Energie, Hoofdstuk 4 Elektriciteit, Hoofdstuk 5 Geluid	K1, K2, K3, K5, K6, K8, K9	01-11 t/m 08-11	90	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	nsk1-610	Hoofdstuk 6 Werktuigen, Hoofdstuk 7 Stoffen, Hoofdstuk 8 Materialen, Hoofdstuk 9 Schakelingen, Hoofdstuk 10 Bewegingen, Hoofdstuk 11 Kracht en beweging	K1, K2, K3, K4, K5, K9, K10	17-01 t/m 24-01	90	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	nsk-611	Praktische opdracht: NaSk1 practicum	K1, K2, K3, K4, K5	17-01 t/m 24-01	90	nee	2		schoolexamen	praktische opdracht
PTA4	7	nsk1-710	Herhalen hele boek H1 tot en met H11	K3, K4, K5, K6, K8, K9	28-03 t/m 04-04	90	nee	4		schoolexamen	digitaal

Studiewijzer

Vak	Aardrijkskunde
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	De Geo

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	AK110	Arm en Rijk	AK/K/7		90	ja	-	1	proefwerk	digitaal
PTO2	2	AK210	Bronnen van Energie	AK/K/5		90	ja	-	1	proefwerk	digitaal
PTO3	3	AK310	Grenzen en Identiteit	AK/K/9		90	ja	-	1	proefwerk	digitaal
PTA1	4	AK410	Herhaling en vooruitblik	AK/K/4, AK/K/6 & AK/K/8		90	nee	4	1	schoolexamen	digitaal
PTA1	4	AK411	Praktische opdracht	AK/K/2 & AK/K/3		-	nee	1	1	schoolexamen	praktische opdracht
Leerjaar 4											
PTA2	5	AK510	Weer en klimaat Water	AK/K/4 & AK/K/6	01-11 t/m 08-11	90	ja	4	-	schoolexamen	digitaal
PTA3	6	AK610	Bevolking en Ruimte Water	AK/K/8 & AK/K/6	17-01 t/m 24-01	90	ja	4	-	schoolexamen	digitaal
PTA4	7	AK710	Gehele examenstof	AK/K/4, AK/K/6 & AK/K/8	28-03 t/m 04-04	90	nee	4	-	schoolexamen	digitaal

Studiewijzer

Vak	Economie
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	Pincode 6e editie

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	ec110	Hoofdstuk 1 Hoe welvarend ben jij? Hoofdstuk 2 Wat voor consument ben jij?	EC/K1/2/3		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	ec210	Hoofdstuk 3 De bank en jouw geld. Hoofdstuk 4 Kies je voor zekerheid? Hoofdstuk 5 Is er werk voor jou?	EC/K1/2/3 EC/K/4A EC/K/4B		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	ec310	Hoofdstuk 6 Productie en markt. Hoofdstuk 7 Wie heeft het voor het zeggen? Hoofdstuk 8 Over de grens.	EC/K1/2/3 EC/K/4A/4B EC/K5A/5B		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTA1	4	ec410	Hoofdstuk 1 Hoe welvarend ben jij? Hoofdstuk 2 Wat voor consument ben jij? Hoofdstuk 3 De bank en jouw geld. Hoofdstuk 4 Kies je voor zekerheid? Hoofdstuk 5 Is er werk voor jou? Hoofdstuk 6 Productie en markt. Hoofdstuk 7 Wie heeft het voor het zeggen? Hoofdstuk 8 Over de grens.	EC/K1/2/3 EC/K/4A/4B EC/K/5A/5B EC/K6 EC/K7 EC/K8		90	nee	4	1	schoolexamen	schriftelijk
Leerjaar 4											
PTA2	5	ec510	Hoofdstuk 1 Hoe consumeer jij ? Hoofdstuk 2 Geld moet rollen! Hoofdstuk 3 We gaan voor de winst.	EC/K1/2/3 EC/K/4A EC/K/4B EC/5A	01-11 t/m 08-11	90	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	ec610	Hoofdstuk 4 Aan het werk. Hoofdstuk 5 Nederland handelsland. Hoofdstuk 6 Welvaart wereldwijd?	EC/K1/2/3 EC/K/5A EC/K/4B EC/5/7	17-01 t/m 24-01	90	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA4	7	ec710	H7 Regelt de overheid dat? H8 Schoolexamenopdrachten Gehele examenstof	EC/K1/2/3 EC/K/4A EC/K/4B EC/K/5A EC/K/5B	28-03 t/m 04-04	90	nee	4		schoolexamen	digitaal

Studiewijzer

Vak	Maatschappijkunde
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	Essener

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	mask110	Multiculturele Samenleving (Thema's H.1; H.2 & H.6)	ML2/K/6		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	mask210	Media + Werk (Thema's H.5 & H.8)	ML2/K/1/5/7		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	mask310	Politiek (Thema's H.3 & H.4)	ML2/K/4		90	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTA1	4	mask420	Vaardigheden	ML2/K/2/3		nvt	nee	2	1	schoolexamen	praktische opdracht
PTA1	4	mask410	Criminaliteit + leerstof periode 1 t/m 3 (Thema's H.1 t/m H.9)	ML2/K/1 t/m 8		90	nee	4	1	schoolexamen	schriftelijk
Leerjaar 4											
PTA2	5	mask510	Politiek	ML2/K/4	01-11 t/m 12-11	90	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	mask610	Criminaliteit	ML2/K/8	17-01 t/m 24-01	90	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA4	7	mask710	Gehele examenstof	ML2/K/3/4/8	28-03 t/m 07-04	90	nee	4		schoolexamen	digitaal

Studiewijzer

Vak	Kunstvak 1 inclusief ckv
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTA 1	2	kvkc110	Kunstproject, 7 weken praktijk, 8ste week presentatie.			150	ja	2	2	schoolexamen	praktijk
PTA 1	2	kvkc111	Reflectie op praktijklessen en presentatie kunstproject				ja	1	1	schoolexamen	dossier
Leerjaar 4											
PTA 3	6	kvkc 610	Kunstproject, 7 weken praktijk, 8ste week presentatie.		17-01 t/m 24-01	150	ja	2		schoolexamen	praktijk
PTA3	6	kvkc 611	Reflectie op praktijklessen en presentatie kunstproject		17-01 t/m 24-01	nvt	ja	1		schoolexamen	dossier

Studiewijzer

Vak	LO1
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	lo1110	PO Spel Slag- en loopspel Softbal PO Spel Doelspelen Flagfootball	2, 3, 4		90	ja	1	1	proefwerk	praktijk
PTO2	2	lo1210	PO Spel Terugslagspelen Volleybal PO Turnen Springen en zwaaien PO Bewegen op muziek	2, 3, 4, 5, 6		90	ja	1	1	proefwerk	praktijk
PTO1	3	lo1310	PO Zelfverdediging Boksen en stoeien PO Spel Tik- en afgooispelen PO Atletiek Hoogspringen en verspringen	2, 3, 4, 7, 8		90	ja	1	1	proefwerk	praktijk
PTA1	4	lo1410	Herhaling bewegingsactiviteiten periode 1 t/m 3 PO Spel Terugslagspelen Racketspelen PO Spel Doelspelen Basketbal 3x3 PO Atletiek Meerkamp Biathlon	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8		90	ja	1	1	schoolexamen	praktijk
Leerjaar 4											
PTA3	6	lo1510	Sportorientatiekeuze met keuze: skiën, snowboarden, schaatsen en klimmen	1, 9	17-01 t/m 24-01	320	ja	1		schoolexamen	praktijk

Studiewijzer

Vak	Zorg & Welzijn
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	De Uitgeversgroep/ rekenen Edumeijsch / CSPE

PTO/PTA	Periode	Toetsnummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	zw110	Module 1 mens en gezondheid (1601): Project Gemeente Den Haag: de duurzame Masterchef Informatie geven over een gezonde leefstijl Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen Ondersteunen bij een verantwoord voedings- en bewegingspatroon en dagritme	P/ZW/1 P/ZW/2.1.1/4/5 P/ZW/4.5.1/2		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO1	1	zw111	Module 1 mens en gezondheid (1601) Project Gemeente Den Haag: de duurzame masterchef (halve finale JdW) Informatie geven over een gezonde leefstijl Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen Ondersteunen bij een verantwoord voedings- en bewegingspatroon en dagritme	P/ZW/1 P/ZW/2.1.1/4/5 P/ZW/4.5.1/2		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO2	2	zw210	Module 3 mens en activiteit (1603) Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden, uitvoeren en afsluiten Eenvoudige EHBO technieken toepassen	P/ZW/1.2.1/8 P/ZW/2.1.1/4/5 P/ZW/3 P/ZW/4.3/4.5.1/2		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	zw211	Module 3 mens en activiteit (1603) Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden, uitvoeren en afsluiten Eenvoudige EHBO technieken toepassen	P/ZW/1.2.1/8 P/ZW/2.1.1/4/5 P/ZW/3 P/ZW/4.3/4.5.1/2		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO3	3	zw310	Module 2 mens en omgeving (1602) textiel verzorgen : strijken, vouwen en opbergen van de was Baliewerkzaamheden verrichten ondersteunen bij het kiezen van aanpassingen en hulpmiddelen in en rondom het gebouw die toegankelijkheid en veiligheid bevorderen Bij het inrichten van een ruimte rekening houden met het gebruik van een ruimte	P/ZW/1.2.1/8 P/ZW/2.1 P/ZW/2.2 P/ZW/4.5.1/2		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	zw311	Module 2 mens en omgeving (1602) textiel verzorgen : strijken, vouwen en opbergen van de was Baliewerkzaamheden verrichten ondersteunen bij het kiezen van aanpassingen en hulpmiddelen in en rondom het gebouw die toegankelijkheid en veiligheid bevorderen Bij het inrichten van een ruimte rekening houden met het gebruik van een ruimte	P/ZW/1.2.1/8 P/ZW/2.1 P/ZW/2.2 P/ZW/4.5.1/2		320	nee		1	proefwerk	praktijk

PTO/ PTA	Period e	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
PTA1	4	zw410	Module 1 t/m 3 Module 4 mens en zorg (1604) Dekkende toets alle doelen Informatie geven over een gezonde leefstijl Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen Ondersteunen bij een verantwoord voedings- en bewegingspatroon en dagritme Een eenvoudige activiteit voor een individu Schoonmaak en Onderhoudswerkzaamheden uitvoeren Textiel verzorgen Baliewerkzaamheden verrichten Gebouw toegankelijkheid, veiligheid en inrichting Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen	P/ZW/1/2/3/4 P/ZW/4.1/4.2/4.4		240	nee	4	1	schoolexamen	digitaal
PTA1	4	zw411	Module 1 t/m 3 Module 4 mens en zorg (1604) Project Gemeente Den Haag: Finale Masterchef Dekkende toets alle doelen Reader: Informatie geven over een gezonde leefstijl Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen Ondersteunen bij een verantwoord voedings- en bewegingspatroon en dagritme Een eenvoudige activiteit voor een individu Schoonmaak en Onderhoudswerkzaamheden uitvoeren Textiel verzorgen Baliewerkzaamheden verrichten Gebouw toegankelijkheid, veiligheid en inrichting Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen	P/ZW/1/2/3/4 P/ZW/4.1/4.2/4.4		320	nee	4	1	schoolexamen	praktijk
PTA 1	4	zw412	LOB Algemene kennis en vaardigheden. Professionele kennis en vaardigheden. "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling. Aan- en inpassen in een bedrijfscultuur. Het specifieke karakter van de beroepsomgeving benoemen. Ontwikkelen op het gebied van ondernemerschap benoemen. Voldoen aan de algemene gedrags en houdingseisen in de branche. Toepassingene van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken.	P/ZW/KERN A P/ZW/KERN B P/ZW/KERN C		dossier	nee	4		dossier	dossier

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 4											
PTA2	5	zw510	SKILLS Module 1 mens en gezondheid (1601): Informatie geven over een gezonde leefstijl Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen Ondersteunen bij een verantwoord voedings- en bewegingspatroon en dagritme	P/ZW/1 P/ZW/2.1.1/4/5 P/ZW/4.5.1/2	01-11 t/m 08-11	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA2	5	zw511	SKILLS Module 1 mens en gezondheid (1601): Informatie geven over een gezonde leefstijl Een gezonde maaltijd samenstellen, bereiden en opdienen Ondersteunen bij een verantwoord voedings- en bewegingspatroon en dagritme	P/ZW/1 P/ZW/2.1.1/4/5 P/ZW/4.5.1/2	08-11 t/m 12-11	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA3	6	zw610	Module 3 mens en activiteit (1603) Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden, uitvoeren en afsluiten Module 4 Eenvoudige EHBO technieken toepassen	P/ZW/1.2.1/8 P/ZW/2.1.1/4/5 P/ZW/3 P/ZW/4.3/4.5.1/2	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	zw611	Module mens en activiteit (1603) Een eenvoudige activiteit voor een individu en groep voorbereiden, uitvoeren en afsluiten Module 4 Eenvoudige EHBO technieken toepassen	P/ZW/1.2.1/8 P/ZW/2.1.1/4/5 P/ZW/3 P/ZW/4.3/4.5.1/2	17-01 t/m 24-01	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA4	6	zw612	LOB Algemene kennis en vaardigheden Professionele kennis en vaardigheden "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling Eigen (ontwikkel)mogelijkheden en beperkingen benoemen Eigen ervaringen in het werk benoemen Systematisch omgaan met loopbaancompetenties Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken	P/ZW/KERN A P/ZW/KERN B P/ZW/KERN C	17-01 t/m 24-01	dossier	nee	V/G		dossier	dossier
PTA4	7	zw711	Examensimulatie	P/ZW/1 t/m P/ZW/5	28-03 t/m 04-04	360	nee	4		schoolexamen	praktijk en digitaal

Studiewijzer

Vak	Dienstverlening en Product
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	De Uitgeversgroep / Edumeijsch/ CSPE

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	dp110	<p>Module 1: Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever</p> <p>Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren</p> <p>Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen</p> <p>Module 2: Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen</p> <p>Een product en dienst promoten en verkopen Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven</p>	<p>P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/2.1 P/DP/2.2 P/DP/2.3</p>		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO1	1	dp111	<p>Module 1: Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever</p> <p>Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren</p> <p>Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen</p> <p>Module 2: Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen</p> <p>Een product en dienst promoten en verkopen Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven</p>	<p>P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/2.1 P/DP/2.2 P/DP/2.3</p>		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO2	2	dp210	<p>Module 3: Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 2D en 3D</p> <p>Een product maken</p>	<p>P/DP/3.1 P/DP/3.2</p>		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	dp211	<p>Module 3: Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 2D en 3D</p> <p>Een product maken</p>	<p>P/DP/3.1 P/DP/3.2</p>		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO3	3	dp310	<p>Module 4: Een digitaal ontwerp maken</p> <p>Een film maken</p> <p>Een website ontwerpen en samenstellen</p> <p>Een applicatie ontwerpen en maken</p>	<p>P/DP/4.1 P/DP/4.2 P/DP/4.3 P/DP/4.4</p>		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
PTO3	3	dp311	Module 4: Een digitaal ontwerp maken Een film maken Een website ontwerpen en samenstellen Een applicatie ontwerpen en maken	P/DP/4.1 P/DP/4.2 P/DP/4.3 P/DP/4.4		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTA1	4	dp410	Dekkende toets alle doelen Een digitaal ontwerp maken Een film maken Een website ontwerpen en samenstellen Een applicatie ontwerpen en maken Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 2D en 3D Een product maken Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen Een product en dienst promoten en verkopen Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven	P/DP/4.1 P/DP/4.2 P/DP/4.3 P/DP/4.4 P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/3.1 P/DP/3.2 P/DP/2.1 P/DP/2.2 P/DP/2.3		240	nee	4	1	schoolexamen	digitaal
PTA1	4	dp411	Dekkende toets alle doelen Een digitaal ontwerp maken Een film maken Een website ontwerpen en samenstellen Een applicatie ontwerpen en maken Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 2D en 3D Een product maken Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen Een product en dienst promoten en verkopen Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven	P/DP/4.1 P/DP/4.2 P/DP/4.3 P/DP/4.4 P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/3.1 P/DP/3.2 P/DP/2.1 P/DP/2.2 P/DP/2.3		320	nee	4	1	schoolexamen	praktijk
PTA 1	4	dp412	LOB Algemene kennis en vaardigheden Professionele kennis en vaardigheden "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling Aan- en inpassen in een bedrijfscultuur Eigen (ontwikkel)mogelijkheden en beperkingen benoemen Eigen ervaringen in het werk benoemen Het specifieke karakter van de beroepsomgeving benoemen Ontwikkelen op het gebied van ondernemerschap benoemen Systematisch omgaan met loopbaancompetenties Voldoen aan de algemene gedrags en houdingseisen in de branche Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken	P/DP/KERN A P/DP/KERN B P/DP/KERN C		dossier	nee	4		dossier	dossier

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 4											
PTA2	5	dp510	SKILLS Module 1: het organiseren van een activiteit (1915) Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen multimediale producten maken (1904) Module 2: Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen Een product en dienst promoten en verkopen Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven	P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/2.1 P/DP/2.2 P/DP/2.3	01-11 t/m 08-11	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA2	5	dp511	SKILLS Module 1: het organiseren van een activiteit (1915) Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de te organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen multimediale producten maken (1904) Module 2: Verschillende manieren van communicatie en communicatiemiddelen (her)kennen, benoemen en professioneel toepassen Een product en dienst promoten en verkopen Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven	P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/2.1 P/DP/2.2 P/DP/2.3	08-11 t/m 12-11	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA3	6	dp610	Module 3: Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 2D en 3D Een product maken	P/DP/3.1 P/DP/3.2	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	dp611	Module 3: Een ontwerp en een product beoordelen, ontwerpen, tekenen en printen in 2D en 3D Een product maken	P/DP/3.1 P/DP/3.2	17-01 t/m 24-01	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA4	6	dp612	LOB Algemene kennis en vaardigheden Professionele kennis en vaardigheden "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling Eigen (ontwikkel)mogelijkheden en beperkingen benoemen Eigen ervaringen in het werk benoemen Systematisch omgaan met loopbaancompetenties Toepassingen van ICT en technologie in het werkveld benoemen, adviseren en gebruiken	P/DP/KERN A P/DP/KERN B P/DP/KERN C	17-01 t/m 24-01	dossier	nee	V/G	dossier	dossier	
PTA4	7	dp711	Examensimulatie	P/DP/1 t/m P/DP/4	28-03 t/m 04-04	360	nee	4		schoolexamen	praktijk en digitaal

Studiewijzer

Vak	Economie en Ondernemen
Niveau	Kader
Leerjaar	.4
Methode	De Uitgeversgroep / CSPE

PTO/PTA	Periode	Toetsnummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	eo110	Module 2: Secretarieel Backoffice Frontoffice	P/EO/2.1 P/EO/2.2		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO1	1	eo111	Module 2: Secretarieel Backoffice Frontoffice	P/EO/2.1 P/EO/2.2		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO2	2	eo210	Module 3: Logistiek Ontvangst en opslag van de goederen Verzamelen, verpakken en verzenden van goederen Voorraad bijhouden, inventariseren en bestellen	P/EO/3.1 P/EO/3.2 P/EO/3.3		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	eo211	Module 3: Logistiek Ontvangst en opslag van de goederen Verzamelen, verpakken en verzenden van goederen Voorraad bijhouden, inventariseren en bestellen	P/EO/3.1 P/EO/3.2 P/EO/3.3		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO3	3	eo310	Module 1: Commercieel Retailformule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen ten aanzien van de doelgroep, het assortiment en de marktpositie Verkopen en afrekenen	P/EO/1.1 P/EO/1.2		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	eo311	Module 1: Commercieel Retailformule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen ten aanzien van de doelgroep, het assortiment en de marktpositie Verkopen en afrekenen	P/EO/1.1 P/EO/1.2		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTA1	4	eo410	Module 1 t/m 4: Dekkende toets alle doelen Backoffice Frontoffice Ontvangst en opslag van de goederen Verzamelen, verpakken en verzenden van goederen Voorraad bijhouden, inventariseren en bestellen Retailformule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen ten aanzien van de doelgroep, het assortiment en de marktpositie Verkopen en afrekenen rechtvormen en kenmerken van bedrijven herkennen	P/EO/1.1 P/EO/1.2 P/EO/2.1 P/EO/2.2 P/EO/3.1 P/EO/3.2 P/EO/3.3 P/EO/4.1.1		240	nee	4	1	schoolexamen	digitaal

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
PTA1	4	eo411	Module 1 t/m 4: Dekkende toets alle doelen Backoffice Frontoffice Ontvangst en opslag van de goederen Verzamelen, verpakken en verzenden van goederen Voorraad bijhouden, inventariseren en bestellen Retailformule en de marketinginstrumenten herkennen en toepassen ten aanzien van de doelgroep, het assortiment en de marktpositie Verkopen en afrekenen rechtsvormen en kenmerken van bedrijven herkennen	P/EO/1.1 P/EO/1.2 P/EO/2.1 P/EO/2.2 P/EO/3.1 P/EO/3.2 P/EO/3.3 P/EO/4.1.1		320	nee	4	1	schoolexamen	praktijk
PTA 1	4	eo412	LOB Algemene kennis en vaardigheden Professionele kennis en vaardigheden "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling Aan- en inpassen in een bedrijfscultuur Eigen (ontwikkel)mogelijkheden en beperkingen benoemen Eigen ervaringen in het werk benoemen Het specifieke karakter van de beroepsomgeving benoemen Ontwikkelen op het gebied van ondernemerschap benoemen Systematisch omgaan met loopbaancompetenties Voldoen aan de algemene gedrags en houdingseisen in de branche Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken	P/EO/KERN A P/EO/KERN B P/EO/KERN C		dossier	nee	4		dossier	dossier
Leerjaar 4											
PTA2	5	eo510	Module 4: Administratie SKILLS Bedrijven, bedrijfsfuncties en bedrijfsprocessen herkennen en benoemen.	P/EO/4.1	01-11 t/m 08-11	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA2	5	eo511	Module 1 en 4: Commercieel en Administratie SKILLS Bedrijven, bedrijfsfuncties en bedrijfsprocessen herkennen en benoemen. De samenhang tussen promotie en presentatie en de marktpositie	P/EO/4.1 P/EO/1.1.9	08-11 t/m 12-11	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA3	6	eo610	Module 3 en 4: Logistiek en Administratie Ontvangst en opslag van de goederen Boekhouding van de (handels) onderneming	P/EO/3.1 P/EO/4.2	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	eo611	Module 3 en 4: Logistiek en Administratie Ontvangst en opslag van de goederen Boekhouding van de (handels) onderneming	P/EO/3.1 P/EO/4.2	17-01 t/m 24-01	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA4	6	eo612	LOB Algemene kennis en vaardigheden Professionele kennis en vaardigheden "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling Eigen (ontwikkel)mogelijkheden en beperkingen benoemen Eigen ervaringen in het werk benoemen Systematisch omgaan met loopbaancompetenties Toepassingen van ICT en technologie in het werkveld benoemen, adviseren en gebruiken	P/EO/KERN A P/EO/KERN B P/EO/KERN C	17-01 t/m 24-01	dossier	nee	V/G		dossier	dossier
PTA4	7	eo711	Examensimulatie	P/EO/1 t/m P/EO/4	28-03 t/m 04-04	360	nee	4		schoolexamen	praktijk en digitaal

Studiewijzer

Vak	Mobiliteit en Transport
Niveau	Kader
Leerjaar	.4
Methode	Power2drive innovam / CSPE

PTO/PTA	Periode	Toetsnummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	mt110	Module 3 Een schakeling met relais maken en metingen uitvoeren Een signaleringssysteem met controlesysteem op een Practicumbord aansluiten Comfort en veiligheidssystemen controleren Elektromotoren aansluiten en testen	P/MET/3.1 P/MET/3.2 P/MET/3.3 P/MET/3.4		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO1	1	mt111	Module 3 Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren Verlichtings- en signaleringssystemen controleren, repareren en volgens eenvoudige schema's aansluiten De ruitenwisherinstallatie en het reinigingssysteem controleren Elektromotoren op een practicumbord aansluiten	P/MET/3.1.1 P/MET/3.2.1 P/MET/3.3.1 P/MET/3.4.1		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO2	2	mt210	Module 1 Motormechanische delen meten Werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren Werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren	P/MET/1.1 P/MET/1.2 P/MET/1.3		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	mt211	Module 1 compressie meten aan benzine- en dieselmotoren relevante metingen en tests uitvoeren aan een smeersysteem onderdelen van een koelsysteem testen en vervangen	P/MET/1.1.2 P/MET/1.2.2 P/MET/1.3.4		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO3	3	mt310	Module 2 Wielophanging, veer- en stabilisatiesysteem controleren, beoordelen en vervangen Banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren Delen van de carrosserie inbouwen, uitbouwen en afstellen	P/MET/2.1 P/MET/2.2 P/MET/2.3		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	mt311	Module 2 Onderdelen van het stabilisatiesysteem controleren, stabilisatieonderdelen beoordelen en vervangen Onderdelen van het veersysteem controleren, beoordelen en vervangen Een band repareren Niet-dragende geschroefde delen van een carrosserie afstellen	P/MET/2.1.4 P/MET/2.1.1 P/MET/2.2.3 P/MET/2.3.2		320	nee		1	proefwerk	praktijk

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
PTA1	4	mt410	Module 1 t/m 4: Dekkende toets alle doelen Verlichtings- en signaleringssystemen controleren, repareren en volgens eenvoudige schema's aansluiten Compressie meten aan benzine- en dieselmotoren Een band repareren Niet-dragende geschroefde delen van een carrosserie afstellen	P/MET/1/1/2/3/4 P/MET/4.1/4.2/4.3		240	nee	4	1	schoolexamen	digitaal
PTA1	4	mt411	Module 1 t/m 4: Dekkende toets alle doelen een schakeling met relais maken en metingen uitvoeren Motormechanische delen meten Wielophanging, veer- en stabilisatiesysteem controleren, beoordelen en vervangen Banden en wielen controleren, beoordelen, vervangen, repareren en balanceren Module 4: De goederen lossen, documenten controleren, de goederen klaarzetten voor inslag Een ritplanning en een routeplanning maken (nationaal en internationaal)	P/MET/1/1/2/3/4 P/MET/4.1/4.2/4.3		320	nee	4	1	schoolexamen	praktijk
PTA 1	4	mt412	LOB Algemene kennis en vaardigheden. Professionele kennis en vaardigheden. "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling. Aan- en inpassen in een bedrijfscultuur. Het specifieke karakter van de beroepsomgeving benoemen. Technologische en innovatieve ontwikkelingen benoemen. Voldoen aan de algemene gedrags en houdingseisen in de branche. Toepassingen van ICT en technologie in de branche benoemen, adviseren en gebruiken.	P/MET/KERN A P/MET/KERN B P/MET/KERN C		dossier	nee	4		dossier	dossier
Leerjaar 4											
PTA2	5	mt510	Module 3 SKILLS een schakeling met relais maken en metingen uitvoeren een signaleringssysteem met controlesysteem op een practicumbord aansluiten comfort en veiligheidssystemen controleren elektromotoren aansluiten en testen	P/MET/3.1 P/MET/3.2 P/MET/3.3 P/MET/3.4	01-11 t/m 08-11	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA2	5	mt511	Module 3 SKILLS Eenvoudige elektrische schakelingen maken en metingen uitvoeren Verlichtings- en signaleringssystemen controleren, repareren en volgens eenvoudige schema's aansluiten De ruitenwisserinstallatie en het reinigingssysteem controleren Elektromotoren op een practicumbord aansluiten	P/MET/3.1.1 P/MET/3.2.1 P/MET/3.3.1 P/MET/3.4.1	08-11 t/m 12-11	320	nee	4		schoolexamen	praktijk

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
PTA3	6	mt610	Module 1 motormechanische delen meten werkzaamheden aan een smeersysteem uitvoeren werkzaamheden aan een koelsysteem uitvoeren	P/MET/1.1 P/MET/1.2 P/MET/1.3	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	mt611	Module 1 compressie meten aan benzine- en dieselmotoren relevante metingen en tests uitvoeren aan een smeersysteem onderdelen van een koelsysteem testen en vervangen	P/MET/1.1.2 P/MET/1.2.2 P/MET/1.3.4	17-01 t/m 24-01	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA4	6	mt612	LOB Algemene kennis en vaardigheden Professionele kennis en vaardigheden "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling Eigen (ontwikkel)mogelijkheden en beperkingen benoemen Eigen ervaringen in het werk benoemen Systematisch omgaan met loopbaancompetenties Toepassingen van ICT en technologie in de branche benoemen, adviseren en gebruiken	P/MET/KERN A P/MET/KERN B P/MET/KERN C	17-01 t/m 24-01	dossier	nee	V/G		dossier	dossier
PTA4	7	mt711	Examensimulatie	P/MET/1 t/m P/MET/4	28-03 t/m 04-04	360	nee	4		schoolexamen	praktijk en digitaal

Studiewijzer

Vak	Media Vormgeving en ICT
Niveau	Kader
Leerjaar	.4
Methode	De Uitgeversgroep/ CSPE

PTO/PTA	Periode	Toetsnummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkansbaar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	mvi110	filmmateriaal maken met een camera. een storyboard maken voor een AV productie aan de hand van een gegeven script. een digitaal AV product maken van zelfgemaakte opnames en daarover een presentatie verzorgen.	P/MVI/1.1 P/MVI/1.2 P/MVI/1.3		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO1	1	mvi111	filmmateriaal maken met een camera. een storyboard maken voor een AV productie aan de hand van een gegeven script. een digitaal AV product maken van zelfgemaakte opnames en daarover een presentatie verzorgen.	P/MVI/1.1 P/MVI/1.2 P/MVI/1.3		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO2	2	mvi210	een concept ontwikkelen voor een 2D mediaproduct. een 2D mediaproduct realiseren en presenteren. een concept ontwikkelen voor een 3D product. een 3D product realiseren en presenteren.	P/MVI/2.1 P/MVI/2.2 P/MVI/2.3 P/MVI/2.4		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	mvi211	een concept ontwikkelen voor een 2D mediaproduct. een 2D mediaproduct realiseren en presenteren. een concept ontwikkelen voor een 3D product. een 3D product realiseren en presenteren.	P/MVI/2.1 P/MVI/2.2 P/MVI/2.3 P/MVI/2.4		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO3	3	mvi310	een storyboard voor een animatie maken aan de hand van een gegeven script. beelden maken voor een animatie. een animatie maken en hierover een presentatie verzorgen. foto's maken en als fotoserie presenteren.	P/MVI/1.4 P/MVI/1.5 P/MVI/1.6 P/MVI/1.8		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	mvi311	een storyboard voor een animatie maken aan de hand van een gegeven script. beelden maken voor een animatie. een animatie maken en hierover een presentatie verzorgen. foto's maken en als fotoserie presenteren.	P/MVI/1.4 P/MVI/1.5 P/MVI/1.6 P/MVI/1.8		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTA1	4	MVI410	Dekkende toets alle doelen Reader: AV product maken daarover een presentatie verzorgen. een 2D mediaproduct realiseren en presenteren. een 3D product realiseren en presenteren. een animatie maken en hierover een presentatie verzorgen. foto's maken en als fotoserie presenteren.	module 1 module 2		240	nee	4	1	schoolexamen	digitaal

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
PTA1	4	mvi411	Dekkende toets alle doelen AV product maken daarover een presentatie verzorgen. een 2D mediaproduct realiseren en presenteren. een 3D product realiseren en presenteren. een animatie maken en hierover een presentatie verzorgen. foto's maken en als fotoserie presenteren.	module 1 module 2		320	nee	4	1	schoolexamen	praktijk
PTA 1	4	mvi412	LOB Algemene kennis en vaardigheden. Professionele kennis en vaardigheden. "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling. Aan- en inpassen in een bedrijfscultuur. Het specifieke karakter van de beroepsomgeving benoemen. Ontwikkelen op het gebied van ondernemerschap benoemen. Voldoen aan de algemene gedrags en houdingseisen in de branche. Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken	P/MVI/KERN A14,15,16		dossier	nee	4		dossier	dossier
Leerjaar 4											
PTA2	5	MVI510	Module 4: SKILLS ontwerp omzetten in een werkende website. een ontwerp maken voor een digitaal interactief product. een ontwerp omzetten in een digitaal interactief product.	P/MVI/4.2 P/MVI/4.3 P/MVI/4.4	01-11 t/m 08-11	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA2	5	MVI511	Module 4: SKILLS ontwerp omzetten in een werkende website. een ontwerp maken voor een digitaal interactief product. een ontwerp omzetten in een digitaal interactief product.	P/MVI/4.2 P/MVI/4.3 P/MVI/4.4	08-11 t/m 12-11	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA3	6	MVI610	Module 3: hardware onderdelen vervangen en aansluiten systemen en applicaties installeren en configureren op basis van de wensen van de klant. software installeren en veelvoorkomende problemen oplossen of een eenvoudige ICT-infrastructuur installeren eindgebruikers informeren en adviseren over ICT-producten en het gebruik ervan	P/MVI/3.1 P/MVI/3.2 P/MVI/3.3 P/MVI/3.4	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	MVI611	Module 3: hardware onderdelen vervangen en aansluiten of software installeren en systemen en applicaties installeren en configureren op basis van de wensen van de klant. veel voorkomende problemen oplossen of een eenvoudige ICT-infrastructuur installeren eindgebruikers informeren en adviseren over ICT-producten en het gebruik ervan	P/MVI/3.1 P/MVI/3.2 P/MVI/3.3 P/MVI/3.4	17-01 t/m 24-01	320	nee	4		schoolexamen	praktijk

PTO/ PTA	Period e	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
PTA4	6	MVI612	LOB	P/MVI/KERN A	17-01 t/m 24-01	dossier	nee	V/G		dossier	dossier
			Algemene kennis en vaardigheden	P/MVI/KERN B							
			Professionele kennis en vaardigheden								
		"loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling	P/MVI/KERN C								
		Eigen (ontwikkel)mogelijkheden en beperkingen benoemen									
		Eigen ervaringen in het werk benoemen									
		Systematisch omgaan met loopbaancompetenties									
		Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken									
PTA4	7	MVI711	Examensimulatie	P/MVI/1 t/m P/MVI/5	28-03 t/m 04-04	360	nee	4		schoolexamen	praktijk en digitaal

Studiewijzer

Vak	produceren installeren en energie
Niveau	Kader
Leerjaar	.4
Methode	ELO digitaal / CSPE

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
PTO1	1	pie110	Module 1: ontwerpen en maken (v2020) Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden op een ontworpen product. Produceren op een ontworpen schakeling beproeven en onderdelen uit het ontwerp samenstellen, monteren en aansluiten	P/PIE/1.1 4,5 P/PIE/1.2 1,2 P/PIE/1.3 2,3 P/PIE/1.4 1,2		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO1	1	pie111	Module 1: ontwerpen en maken (v2020) Een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden op een ontworpen product. Produceren op een ontworpen schakeling beproeven en onderdelen uit het ontwerp samenstellen, monteren en aansluiten.	P/PIE/1.1 4,5 P/PIE/1.2 1,2 P/PIE/1.3 2,3 P/PIE/1.4 1,2		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO2	2	pie210	Module 2: bewerken en verbinden van materialen (v2020) producten maken door het vervormen en scheiden van materialen en onderdelen samenstellen aan de hand van een werktekening.	P/PIE/2.1 1,2,3,4,5 P/PIE/2.2		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO2	2	pie211	Module 2: bewerken en verbinden van materialen (v2020) producten maken door het vervormen en scheiden van materialen en onderdelen samenstellen aan de hand van een werktekening.	P/PIE/2.1 1,2,3,4,5 P/PIE/2.2		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTO3	3	pie310	Module 4: installeren en monteren (v2020) een sanitaire installatie aanleggen en een elektrische huisinstallatie aanleggen.	P/PIE/4.1 1,2,3,4,5,6,7 P/PIE/4.2 1,2,3,4,5,6		60	ja		1	proefwerk	schriftelijk
PTO3	3	pie311	Module 4: installeren en monteren (v2020) een sanitaire installatie aanleggen en een elektrische huisinstallatie aanleggen.	P/PIE/4.1 1,2,3,4,5,6,7 P/PIE/4.2 1,2,3,4,5,6		320	nee		1	proefwerk	praktijk
PTA1	4	pie410	Module 1 t/m 4 Dekkende toets alle doelen Module 3 besturen en automatiseren (v2020) In een practicum een besturingsinstallatie opbouwen en in een practicum een regelsysteem opbouwen en in een practicum een domotica installatie opbouwen en in een practicum metingen uitvoeren. een verslag maken van de resultaten en deze presenteren en een automatische besturing van een proces opbouwen, aansluiten, testen, demonstreren en presenteren.	P/PIE/1/2/3/4 P/PIE 3.1 1 P/PIE 3.2 1,2,3,4 P/PIE 3.3 3,4		240	nee	4	1	schoolexamen	digitaal

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
PTA1	4	pie411	Module 1 t/m 4 Dekkende toets alle doelen Module 3 besturen en automatiseren (v2020) In een practicum een besturingsinstallatie opbouwen en in een practicum een regelsysteem opbouwen en in een practicum een domotica installatie opbouwen en in een practicum metingen uitvoeren. Een verslag maken van de resultaten en deze presenteren en een automatische besturing van een proces opbouwen, aansluiten, testen, demonstreren en presenteren.	P/PIE/1/2/3/4 P/PIE 3.1 1 P/PIE 3.2 1,2,3,4 P/PIE 3.3 3,4		320	nee	4	1	schoolexamen	praktijk
PTA 1	4	pie412	LOB Algemene kennis en vaardigheden Professionele kennis en vaardighedenOriëntatie op de techniek Loopbaanoriëntatie en -ontwikkeling	P/PIE/KERN A P/PIE/KERN B P/PIE/KERN C		dossier	nee	4		dossier	dossier
Leerjaar 4											
PTA2	5	pie510	SKILLS Module 1: ontwerpen en maken (v2020) een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden op een ontworpen product. produceren en een ontworpen schakeling beproeven en onderdelen uit het ontwerp samenstellen, monteren en aansluiten. Module 4: installeren en monteren (v2020)	P/PIE/1.1 2,3 P/PIE/1.2 3 P/PIE/1.3 P/PIE/1.4 3 P/PIE/1.31 P/PIE/4.1 5,8. P/PIE/4.2 4,7,8	01-11 t/m 08-11	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA2	5	pie511	SKILLS Module 1: ontwerpen en maken (v2020) een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software en de uitvoering voorbereiden oeen ontworpen product producerenoeen ontworpen schakeling beproeven en onderdelen uit het ontwerp samenstellen, monteren en aansluiten . Module 4: installeren en monteren (v2020)	P/PIE/1.1 2,3 P/PIE/1.2 3 P/PIE/1.3 P/PIE/1.4 3 P/PIE/1.31 P/PIE/4.1 5,8. P/PIE/4.2 4,7,8	08-11 t/m 12-11	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA3	6	pie610	Module 2: bewerken en verbinden van materialen (v2020) producten maken door het vervormen en scheiden van materialen en onderdelen samenstellen aan de hand van een werktekening. Module 3 besturen en automatiseren (v2020)	P/PIE/2.1 6 P/PIE/3. P/PIE/3.2 P/PIE/3.3 1,3	17-01 t/m 24-01	60	ja	4		schoolexamen	digitaal
PTA3	6	pie611	Module 2: bewerken en verbinden van materialen (v2020) producten maken door het vervormen en scheiden van materialen en onderdelen samenstellen aan de hand van een werktekening. Module 3 besturen en automatiseren (v2020)	P/PIE/2.1 6 P/PIE/3. P/PIE/3.2 P/PIE/3.3 1,3	17-01 t/m 24-01	320	nee	4		schoolexamen	praktijk
PTA4	6	pie612	LOB Algemene kennis en vaardigheden Professionele kennis en vaardigheden "loopbaandossier" voor zicht op loopbaanontwikkeling Eigen (ontwikkel)mogelijkheden en beperkingen benoemen Eigen ervaringen in het werk benoemen Systematisch omgaan met loopbaancompetenties Toepassingene van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken	P/PIE/KERN A P/PIE/KERN B P/PIE/KERN C	17-01 t/m 24-01	dossier	nee	V/G		dossier	dossier
PTA4	7	pie711	Examensimulatie	P/PIE/1 t/m P/PIE/4	28-03 t/m 04-04	360	nee	4		schoolexamen	praktijk en digitaal

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
-------------	---------	-----------------	-------------------	--------------	-------	----------------------	------------------	----------------------	--------------------	-------	-----------

Studiewijzer

Vak	TSI: tekenen, schilderen en illustreren
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	De Uitgeversgroep

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
			niet van toepassing								
Leerjaar 4											
PTA2	5	tsi510	Onderzoek doen en een schetsontwerp maken. Een personage tekenen in een modelsheet en walkcycle. Op een 2D medium een plastische weergave maken. Een concept ontwikkelen voor een mediaproduct in de stijl van een bepaalde of gekozen kunststroming. Een mediaproduct in de stijl van een bepaalde of gekozen kunststroming realiseren. Een mediaproduct in de stijl van een bepaalde of gekozen kunststroming presenteren.	K/TSI/5.1 t/m 5.6	01-11 t/m 08-11	60	ja	1		schoolexamen	theorie
PTA3	6	tsi610	Onderzoek doen en een schetsontwerp maken. Een personage tekenen in een modelsheet en walkcycle. Op een 2D medium een plastische weergave maken. Een concept ontwikkelen voor een mediaproduct in de stijl van een bepaalde of gekozen kunststroming. Een mediaproduct in de stijl van een bepaalde of gekozen kunststroming realiseren. Een mediaproduct in de stijl van een bepaalde of gekozen kunststroming presenteren.	K/TSI/5.1 t/m 5.6	17-01 t/m 24-01	320	nee	3		schoolexamen	praktijk

Studiewijzer

Vak	kmuV: kennis maken met uiterlijke verzorging
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	De Uitgeversgroep

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
			niet van toepassing								
Leerjaar 4											
PTA2	5	kmuV510	Module: - eenvoudige hand-, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon - een klant ontvangen en het bezoek afronden - een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant - een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant - een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant	K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4	01-11 t/m 08-11	60	ja	1		schoolexamen	theorie
PTA3	6	kmuV610	Module: - eenvoudige hand-, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon - een klant ontvangen en het bezoek afronden - een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant - een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant - een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant	K/ZW/1.1 K/ZW/1.2 K/ZW/1.3 K/ZW/1.4	17-01 t/m 24-01	320	nee	3		schoolexamen	praktijk

Studiewijzer

Vak	Gamd: Gamedesign
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	De Uitgeversgroep

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
			niet van toepassing								
Leerjaar 4											
PTA2	5	gamed510	Module : een spel bedenken en een idee vastleggen, een game ontwerpen, een game maken.	K/MVI/6.1 K/MVI/6.2 K/MVI/6.3	01-11 t/m 08-11	60	ja	1		schoolexamen	theorie
PTA3	6	gamed610	Module : een spel bedenken en een idee vastleggen, een game ontwerpen, een game maken.	K/MVI/6.1 K/MVI/6.2 K/MVI/6.3	17-01 t/m 24-01	320	nee	3		schoolexamen	praktijk

Studiewijzer

Vak	Int: Interieur en Design
Niveau	Kader
Leerjaar	4.
Methode	De Uitgeversgroep

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
			niet van toepassing								
Leerjaar 4											
PTA2	5	int510	Module : Je kan een interieur ontwerpen, interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken, interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren, een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren,	K/BWI/19.1 K/BWI/19.2 K/BWI/19.3 K/BWI/19.4	01-11 t/m 08-11	60	ja	1		schoolexamen	theorie
PTA3	6	int610	Module : Je kan een interieur ontwerpen, interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken, interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren, een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren,	K/BWI/19.1 K/BWI/19.2 K/BWI/19.3 K/BWI/19.4	17-01 t/m 24-01	320	nee	3		schoolexamen	praktijk

Studiewijzer

Vak	Fotografie
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	De Uitgeversgroep

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
			niet van toepassing								
Leerjaar 4											
PTA2	5	foto510	Module: - een fotografie concept en/of plan voor de opdrachtgever ontwikkelen - fotografische beelden realiseren en bewerken - fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren - fotografiewerk presenteren en promoten	K/MVI/7.1 K/MVI/7.2 K/MVI/7.3 K/MVI/7.4	01-11 t/m 08-11	60	ja	1		schoolexamen	theorie
PTA3	6	foto610	Module: - een fotografie concept en/of plan voor de opdrachtgever ontwikkelen - fotografische beelden realiseren en bewerken - fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren - fotografiewerk presenteren en promoten	K/MVI/7.1 K/MVI/7.2 K/MVI/7.3 K/MVI/7.4	17-01 t/m 24-01	320	nee	3		schoolexamen	praktijk

Studiewijzer

Vak	Milieu: Milieu, Hergebruik en Duurzaamheid
Niveau	Kader
Leerjaar	4
Methode	De Uitgeversgroep

PTO/ PTA	Periode	Toets nummer	Omschrijving stof	(sub) domein	Datum	Tijdsduur minuten	Herkans- baar	Weging SE dossier	Weging Overgang	Toets	Toetsvorm
Leerjaar 3											
			niet van toepassing								
Leerjaar 4											
PTA3	6	milieu610	PROJECT Module: - duurzaam consumeren in de persoonlijke leefomgeving - afvalstromen herkennen en benoemen - producten recyclen en verkopen	K/D&P/7.1 K/D&P/7.2 K/D&P/7.3	24-01 t/m 27-01	project	nee	1		schoolexamen	praktijk