



Het programma van toetsing en afsluiting (PTA) 2021 – 2022 3e leerjaar Basisberoepsgerichte leerweg Profiel Dienstverlening en Producten (D&P).

Beste examenkandidaat,

Jij bent nu aan de laatste twee jaar van het vmbo begonnen. Aan het eind van die twee jaar, in de maand mei 2023, doe je een schriftelijk eindexamen dat door het ministerie van onderwijs wordt vastgesteld. Dat heet het centrale examen (CE). Het cijfer dat je daarvoor haalt telt voor de helft mee. De andere helft van het eindcijfer haal je bij het schoolexamen. Dat schoolexamen begint al in klas 3. De in klas 3 behaalde resultaten neem je mee naar klas 4.

Om jou duidelijk te maken waar het schoolexamen uit bestaat, is er een programma van toetsing en afsluiting (PTA) opgesteld. Een compleet overzicht van alle regels, procedures en protocollen die betrekking hebben op het (school)examen vind je in het Examenreglement van het Diamant College dat eveneens op de website is gepubliceerd.

Wat is een Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)?

Dit wettelijk verplichte reglement bevat de algemene regels voor het schoolexamen, de regels voor de toetsen en overgang en een overzicht per vak van het examenprogramma. Alle regelingen in het PTA zijn conform het Eindexamenbesluit van de overheid.

In het programma van toetsing en afsluiting staat voor elk vak waarin jij examen gaat doen:

- wat je moet leren
- wat je moet kunnen
- hoe dit getoetst wordt
- of je het vak kan herkansen
- hoe je cijfer voor het schoolexamen tot stand komt.

Bestudeer dit PTA goed! Wij wensen jou in deze laatste twee jaar heel veel inspiratie en succes toe!

De examencommissie van het Diamant College

PTA 2021 - 2022		vak: Biologie	3 Basis			
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1	P1.1	Organen en cellen	1		45	K4
	P1.2	Voortplanting en ontwikkeling	1		45	K12
	P1.3	Tentamen 1	2	H	60	K4,12
	P1.4	Practicum 1 (microscopie)	1		80	K1,2,3,4,12
2	P2.1	Regeling	1		45	K11
	P2.2	Zintuigen	1		45	K11
	P2.3	Tentamen 2	2	H	60	k11
	P2.4	Practicum 2 (zintuigen)	1		80	K1,2,11
3	P3.1	Stevigheid en beweging	1		60	K8,10
	P3.2	Biologisch onderzoek	1		120	K1,2,3
4	P4.1	Ordering	1		45	K6
	P4.2	Practicum 3 (detemineren)	1		30	K1,2,3,6,8,10

PTA 2021 - 2022		vak: D&P	3 Basis			
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1 + 2	P2.1	AGHZ PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P2.2	AGHZ PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P2.3	AGHZ PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P2.4	AGHZ PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P2.5	AGHZ - Proeve van bekwaamheid	3			1624
3 + 4	P4.1	AGHZ PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P4.2	AGHZ PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P4.3	AGHZ PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P4.4	AGHZ PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P4.5	AGHZ - Proeve van bekwaamheid	3			1624

Proeve van bekwaamheid:

KD - Frontoffice werkzaamheden in een gesimuleerde praktijk.

KD - Zorg dragen voor praktijkomgeving, hulpmiddelen en apparatuur.

KD - In opdracht en volgens protocol gegevens verzamelen van de klant over zijn of haar gezondheid.

KD - De klant informeren en adviseren over zorg voor de eigen gezondheid in een gesimuleerde omgeving

KD - Voorlichting geven over mondhygiëne.

Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1 + 2	P2.1	DOCW PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P2.2	DOCW PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P2.3	DOCW PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P2.4	DOCW PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P2.5	DOCW - Proeve van bekwaamheid	3			1228
3 + 4	P4.1	DOCW PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P4.2	DOCW PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P4.3	DOCW PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P4.4	DOCW PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P4.5	DOCW - Proeve van bekwaamheid	3			1228

Proeve van bekwaamheid:

KD - Het ontwerpen van een "duurzame comfortwoning" waarin nieuwe technologie

en internet of things zijn verwerkt

KD - Het maken van een maquette voor een "duurzame comfortwoning"

Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1 + 2	P2.1	ONDN PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P2.2	ONDN PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P2.3	ONDN PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P2.4	ONDN PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P2.5	ONDN - Proeve van bekwaamheid	3			1709
3 + 4	P4.1	ONDN PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P4.2	ONDN PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P4.3	ONDN PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P4.4	ONDN PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P4.5	ONDN - Proeve van bekwaamheid	3			1709

Proeve van bekwaamheid:

KD - Jezelf als ondernemer beschrijven

KD - Een marketingplan maken

KD - Een eenvoudig financieel plan maken

KD - Het uitvoeren van het ondernemingsplan

Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1 + 2	P2.1	PODI PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P2.2	PODI PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P2.3	PODI PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P2.4	PODI PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P2.5	PODI - Proeve van bekwaamheid	3			1909
3 + 4	P4.1	PODI PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P4.2	PODI PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P4.3	PODI PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P4.4	PODI PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P4.5	PODI - Proeve van bekwaamheid	3			1909

Proeve van bekwaamheid:

KD - In groepsverband een idee voor een voorstelling met dans, muziek of drama bedenken en uitwerken

KD - In groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama produceren en organiseren

KD - In groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama realiseren

KD - In groepsverband een voorstelling met dans, muziek of drama evalueren

Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1 + 2	P2.1	ROBO PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P2.2	ROBO PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P2.3	ROBO PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P2.4	ROBO PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P2.5	ROBO - Proeve van bekwaamheid	3			1906
3 + 4	P4.1	ROBO PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P4.2	ROBO PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P4.3	ROBO PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P4.4	ROBO PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P4.5	ROBO - Proeve van bekwaamheid	3			1906

Proeve van bekwaamheid:

KD - Oriëntatie op moderne technische toepassingen

KD - Eenvoudige schakelingen bouwen

KD - Een eenvoudig geprogrammeerde handeling door een robot laten uitvoeren

Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1 + 2	P2.1	VDBW PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P2.2	VDBW PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P2.3	VDBW PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P2.4	VDBW PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P2.5	VDBW - Proeve van bekwaamheid	3			1913
3 + 4	P4.1	VDBW PD1 - Organiseren van een activiteit	1	H		1915
	P4.2	VDBW PD2 - Presenteren, promoten en verkopen	1	H		1902
	P4.3	VDBW PD3 - Een product maken en verbeteren	1	H		1903
	P4.4	VDBW PD4 - Multimediale productie maken	1	H		1904
	P4.5	VDBW - Proeve van bekwaamheid	3			1913

Proeve van bekwaamheid:

KD - Een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen

KD - Verantwoorde voeding kiezen en verwerken

KD - Voor een bepaalde doelgroep een bewegingsactiviteit in de open lucht organiseren en uitvoeren

Elke leerling kiest vier keuzemodules gedurende klas drie en vier.

De vier eindcijfers moeten gemiddeld een 5,5 zijn.

De voortgang richting de proeve van bekwaamheid, wordt gemonitord via Peppels.net met behulp van de lesplanner.

PTA 2021 - 2022		vak: Economie		3 Basis		
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1	P1.1	Waar heb jij behoefte aan?	2		30	ec/k/1, 2, 3 en 4
	P1.2	Waar heb jij behoefte aan? / Grip op je knip?	2	H	60	ec/k/1, 2, 3 en 4
2	P2.1	Excursie De Nederlandsche Bank	2		300	ec/k/1, 2, 3 en 4
	P2.2	Sparen, lenen en verzekeren?	1		30	ec/k/1, 2, 3 en 5
	P2.3	Sparen, lenen en verzekeren? / Werk dat zo?	2	H	60	ec/k/1, 2, 3, 4 en 5
3	P3.1	Produceren maar?	2		40	ec/k/1, 2, 3 en 5
4	P4.1	Regelt Den Haag dat?	2		40	ec/k/1, 2, 3, 6 en 8

PTA 2021 - 2022		vak: Engels		3 Basis		
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1	P1.1	Unit 1 History words and grammar	1		30	7
	P1.2	Unit 1 History words, phrases and grammar	2		40	7
	P1.3	Unit 2 Creativity words and grammar	1		30	7
	P1.4	Unit 2 Creativity words, phrases and grammar + reading	3	H	60	4, 7
2	P2.1	Unit 3 Relationships words and grammar	1		30	7
	P2.2	Unit 3 Relationships words, phrases and grammar	2		40	7
	P2.3	Unit 4 Advertising words and grammar	1		30	7
	P2.4	Unit 4 Advertising words, phrases and grammar + writing	3	H	60	4, 7
3	P3.1	Reading	1		30	4
4	P4.1	Language village	3		20	2,3,6
	P4.2	Listening	1		60	5
	P4.3	Fictie	1			6,8

PTA 2021 - 2022		vak: KCKV (Kunstvakken)		3 Basis		
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1 + 2 / 3 + 4	P1.1	Maatschappelijk portret: verbeelding (act. 1)	1		200	48, 50, 51 - KV/K/1 - KV/K/3
	P1.2	Jongerecultuur: Identiteit (act. 2)	2		200	48, 50, 51 - KV/K/2 - KV/K/3
	P1.3	Pluriforme samenleving: fotocollage (act. 3)	2		200	48, 50, 51 - KV/K/2 - KV/K/3
	P1.4	Politieke kunst: Raise your voice (act. 4)	2		200	48, 50, 51 - KV/K/2 - KV/K/3
	P1.5	Reflectie & Kunstdossier / Proces in Peppels	3	H	400	49, 51, 52 - KV/K/1 - KV/K/4

PTA 2021 - 2022		vak: LO (Lichamelijke Opvoeding)		3 Basis		
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1	P1.1	Doelspelen	0		600	LO1/K/7
	P1.2	Atletiek	0		350	LO1/K/4
	P1.3	SCHOOL	3			LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3
2	P2.1	Turnen	0		150	LO1/K/5
	P2.2	Doelspelen	0		350	LO1/K/4
	P2.3	Zelfverdediging	0		150	LO1/K/8
	P2.4	CoVo (Conditionele Vorming)	0		150	LO1/K/6
	P2.5	SCHOOL	3			LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3
3	P3.1	Turnen	0		140	LO1/K/5
	P3.2	Doelspelen	0		300	LO1/K/4
	P3.3	Zelfverdediging	0		140	LO1/K/8
	P3.4	CoVo (Conditionele Vorming)	0		140	LO1/K/6
	P3.5	SCHOOL	3			LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3
4	P4.1	Doelspelen	0		360	LO1/K/7
	P4.2	Atletiek	0		120	LO1/K/4
	P4.3	SCHOOL	3			LO1/K/1, LO1/K/2, LO1/K/3

PTA 2021 - 2022		vak: Maatschappijleer		3 Basis		
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weefactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1	P1.1	Wat is maatschappijleer?	2		100	ML K1, K2, K3
	P1.2	Jongeren	1	H	50	ML K1, K3, K4, K5
2	P2.1	Pluriforme samenleving	2		100	ML K1, K2, K3, K4, K5
	P2.2	Politiek	2		100	ML K1, K2, K3, K5, K6
3	P3.1	Media	1	H	50	ML K1, K3, K6, K7
4	P4.1	Criminaliteit	1		50	ML K1, K3, K6, K7

PTA 2021 - 2022		vak: Nederlands	3 Basis			
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1	P1.1	Leesvaardigheid	2		60	K3,6
	P1.2	Schrijfvaardigheid	2		80	K2,3,7
	P1.3	Spelling en grammatica	1		40	K3,7
2	P2.1	Leesvaardigheid	2	H	60	K3,6
	P2.2	Schrijfvaardigheid	2		80	K2,3,7
	P2.3	Fictie	1		360	K6,8
3	P3.1	Schrijfvaardigheid	2	H	80	K2,3,7
	P3.2	Spreek- en gespreksvaardigheid	2		15	K1,2,5
	P3.3	Woordenschat	1		40	K3,6
4	P4.1	Leesvaardigheid	3		60	K3,6
	P4.2	Luister- en kijkvaardigheid	2		80	K4
	P4.3	Fictie	1		360	K6,8
	P4.4	Woordenschat	1		40	K3,6

PTA 2021 - 2022		vak: Rekenen	3 Basis			
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1-apr	P4.2	Eindoets Rekenen 2F		ja	80	22,23, 24, 26

PTA 2021 - 2022		vak: Wiskunde	3 Basis			
Periode	Kolomkop Magister	Omschrijving	Weegfactor	Herkansbaar	Tijd in minuten	Eindtermen
1	P1.1	Plaatsbepalen	1		35	K6
	P1.2	Omtrek/Oppervlakte	1		35	K6
	P1.3	Omtrek / Oppervlakte + Inhoud	3	H	80	K6
	P1.4	praktische opdr. Mijn Kamer	1		nvt	K1,K3,K5
2	P2.1	Grafieken + Werken met Formules	2		60	K4,K5
	P2.2	Formules en terurekenen	1		35	K4
	P2.3	Statistiek	1		35	K5,K7,K8
3	P3.1	Grafieken, Werken met Formules en Formules en terugrekenen	3		80	K2,K4,K5,K7K8
	P3.2	Rekenen + Schattend rekenen	1		35	K4,K5,K8
	P3.3	Kijken en redeneren	1		35	K6
4	P4.1	Verhouding en procenten	1		35	K5,K8