

# **Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)**

**Elde College  
vmbo-KL Schijndel  
Leerjaar 3**

**2021-2022**

Het PTA dient samen met het  
Examenreglement vmbo-BL/KL/GL/TL, leerjaar 3 en 4  
te worden gelezen.

## Voorwoord

Beste kandidaat en ouders/verzorgers,

In de bovenbouw (leerjaar 3 en 4) van het Voorbereidend Middelbaar Beroeps Onderwijs (vmbo) krijg je te maken met een examenprogramma. Het examen bestaat uit twee delen: het School Examen (SE) en het Centraal Examen (CE). Het schoolexamen wordt in de loop van leerjaar 3 en 4 afgenomen door de vakdocenten van de vakken waarin je les krijgt. Je resultaten van leerjaar 3 blijven ook in leerjaar 4 meetellen. De overheid stelt de inhoud van het centraal examen vast en dat zal aan het einde van leerjaar 4 afgenomen.

De spelregels en je rechten tijdens het schoolexamen staan vermeld in het examenreglement. Dit reglement is te downloaden op [www.eldecollege.nl](http://www.eldecollege.nl). Wat je in de twee jaar moet doen, staat vermeld in het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). Aan het begin van het schooljaar ontvang je het PTA.

In dit boekje staat alles wat met het schoolexamen en de voorbereiding op het centraal schriftelijk examen te maken heeft, zoals de leerstof, duur en weging van alle toetsen en mogelijkheden tot herkansing. In dit boekje staat ook een lijst met belangrijke data. Het is dus van belang om het PTA, en het examenreglement, goed te bewaren zodat je het kunt raadplegen.

Het Elde College heeft het Examenreglement en het PTA met grote zorgvuldigheid opgesteld. Toch kunnen er onvolkomenheden in staan of zorgen wetswijzigingen voor noodzakelijke aanpassingen. Bijstellingen kunnen we daarom op voorhand niet uitsluiten. Bij een wijziging informeren we je zo tijdig en duidelijk mogelijk.

Vragen of opmerkingen kun je stellen bij de secretaris van de examencommissie van de betreffende afdeling.

Wij wensen je heel veel succes met het doorlopen van jouw examenprogramma.

Dhr. H.J.A. Deiman  
Sectordirecteur vmbo/pro

## **Programma van Toetsing en Afsluiting**

voor het VMBO-KL van het Elde College

### Het PTA (algemeen)

In het PTA staan de programma's van alle vakken waarvoor het resultaat invloed heeft op het behalen van het diploma. Het is mogelijk dat bepaalde onderdelen van het PTA in het derde leerjaar worden afgesloten en niet meer terugkeren. In het PTA is per vak aangegeven welke leerstof behandeld wordt, welke leerstof getoetst wordt en wat de weging van het behaalde resultaat (het cijfer) is.

### Praktische Opdrachten (PO)

Een praktische opdracht is bedoeld om vaardigheden te toetsen in de periode van het schoolexamen. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om het uitvoeren van een onderzoek of een practicum en het presenteren van de resultaten hiervan. Zowel het proces als het eindresultaat worden aan de hand van vooraf vastgestelde en aan de kandidaat bekendgemaakt criteria getoetst.

### Handelingsdelen (HD)

Een handelingsdeel is gericht op het uitvoeren van allerlei activiteiten, zoals het een deelnemen aan een excursie, maken van een leesdossiers of het aantonen van minimaal vereiste vaardigheden. Het handelingsdeel kan ook een opdracht zijn in het kader van de oriëntatie op leren en werken. De vakdocent bepaalt de vorm en de inhoud van de opdracht(en) en of deze naar behoren zijn uitgevoerd. De verslaglegging maakt deel uit van het handelingsdeel. Het naar behoren van het handelingsdeel is een voorwaarde om te mogen starten met het centraal examen.

### Herkansing tentamens

In het PTA is aangegeven welke onderdelen in aanmerking komen voor herkansing. De kandidaat krijgt in beide leerjaren, na iedere toetsweek de gelegenheid om één tentamen te herkansen. Het inschrijven voor de herkansing dient tijdig te gebeuren.

### Examenreglement

Het Examenreglement voor vmbo 3 en 4 is te downloaden via de website [www.eldecollege.nl](http://www.eldecollege.nl). In voorkomende gevallen welke niet door genoemde regelingen wordt gedekt, beslist de examencommissie.

## Belangrijke data (onder voorbehoud van wijzigingen)

<b>8 november t/m 12 november 2021</b>	<b>Eldeweek 1</b>
dinsdag 23 november 2021, 11.00 uur	Deadline inschrijven herkansing
donderdag 25 november 2021	Herkansing
<b>24 januari t/m 29 januari 2022</b>	<b>Eldeweek 2</b>
dinsdag 8 februari 2022, 11.00 uur	Deadline inschrijven herkansing
donderdag 10 februari 2022	Herkansing
<b>28 maart t/m 1 april 2022</b>	<b>Eldeweek 3</b>
dinsdag 12 april 2022, 11.00 uur	Deadline inschrijven herkansing
donderdag 14 april 2022	Herkansing
<b>5 juli t/m 12 juli 2022</b>	<b>Eldeweek 4</b>
donderdag 14 juli 2022	Inzien cijfers
donderdag 14 juli 2022, 11.00 uur	Deadline inschrijven herkansing
vrijdag 15 juli 2022	Herkansing

## Afkortingen en begrippen

PTA	Programma van Toetsing en Afsluiting
SE	School Examen: periode leerjaar 3 en 4 ter voorbereiding op het CE.
CE	Centraal Examen: landelijk examen, vastgesteld door ministerie van OC&W.
CSE	Centraal Schriftelijk Examen: landelijk examen voor theorievakken, afgenomen in de sporthal.
CSPE	Centraal Schriftelijk Praktijk Examen: landelijk examen voor praktijkvakken, afgenomen voor het CSE.
PW	Proefwerk: toets zonder herkansingsmogelijkheid.
TT	TenTamen: toets waarvoor een herkansing gemaakt kan worden.
TO	Theoretisch Opdracht: maken van een opdracht waarin theoretische kennis wordt beoordeeld.
PO	Praktische Opdracht: doen van handelingen of maken van opdracht met beoordeling.
HD	Handelingsdeel: dient voldoende te worden afgesloten.
Kolom	Verwijzing naar de kolom voor beoordeling in Magister
Stof/inhoud	Omschrijving van het onderwerp met evt. verwijzing naar de methode
Eindtermen	Verwijzing naar vakinhoudelijke onderwerpen ter voorbereiding op het examen (zie examenblad.nl)
Afname	Leerjaar waarin het onderdeel afgenomen dient te worden
Vorm	Afkorting van de manier waarop het onderdeel wordt getoetst.
Duur	Tijd in minuten die staat voor het onderdeel. Indien dit variabel is, zal nvt opgenomen zijn.
Weging	Weging van het onderdeel ten opzichte van het totaal. Bij HD is dit nvt.
Herk.	Melding of het betreffende onderdeel bij de eerstvolgende mogelijkheid kan worden herkanst

Meer toelichting op de bovenstaande begrippen staat gegeven in het Examenreglement.

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Biologie</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
bi301	Thema 1 Organismen uit vier rijken.	K1 t/m K6, K13, V4	3	PW	50	1	nee
bi302	Thema 1 + Thema 2	K1 t/m K6, K13, V4	3	TT	50	2	ja
bi303	Thema 3 Organismen leven samen	K1 t/m K3, K12, K13, V4	3	PW	50	1	nee
bi304	Thema 3 + thema 4	K1 t/m K3, K12, K13, V4	3	TT	50	2	ja
bi305	Thema 5 Bescherming tegen ziektes	K1 t/m K3, K1, K13, V4	3	PW	50	1	nee
bi306	Thema 5 + thema 6	K1 t/m K3, K1, K13, V4	3	TT	50	2	ja
bi307	Practicum Microscopie	Onderzoeksvaardigheden	3	PO	50	1	nee
bi308	Practicum Naar keuze docent (onderzoekspracticu	Onderzoeksvaardigheden	3	PO	50	1	nee

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>BWI</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
BWI301	Bouwproces en Bouwvoorbereiding Theorie	P/BWI/1	3	PW	50	1	ja
BWI302	Bouwproces en Bouwvoorbereiding Tekenopdracht	P/BWI/1	3	PO	nvt	1	nee
BWI303	Bouwproces en Bouwvoorbereiding Praktijkopdracht	P/BWI/1	3	PO	nvt	2	nee
BWI304	Bouwen vanaf de fundering Theorie	P/BWI/2	3	PW	50	1	ja
BWI305	Bouwen vanaf de fundering Tekenopdracht	P/BWI/2	3	PO	nvt	1	nee
BWI306	Bouwen vanaf de fundering Praktijkopdracht	P/BWI/2	3	PO	nvt	2	nee
BWI307	Hout en meubelverbinding Theorie	P/BWI/3	3	PW	50	1	ja
BWI308	Hout en meubelverbinding Tekenopdracht	P/BWI/3	3	PO	nvt	1	nee
BWI309	Hout en meubelverbinding Praktijkopdracht	P/BWI/3	3	PO	nvt	2	nee
BWI310	Design en DecoratieTheorie	P/BWI/4	3	PW	50	1	ja
BWI311	Design en Decoratie Tekenopdracht	P/BWI/4	3	PO	nvt	1	nee
BWI312	Design en Decoratie Praktijkopdracht	P/BWI/4	3	PO	nvt	2	nee
BWI350	Stageperiode leerjaar 3		3	HD	2 weken	V/O	nvt

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Engels</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
en301	vocab., grammar, vaardigh. 1	K1-2-3-4-7	3	PW	50	2	nee
en302	vocab., grammar, vaardigh. 2	K1-2-3-4-7	3	PW	50	2	nee
en303	vocab., grammar, vaardigh. 3	K1-2-3-4-7	3	PW	50	2	nee
en304	vocab., grammar, vaardigh. 4	K1-2-3-4-7	3	PW	50	2	nee
en305	vaardigheden project	K2-3-6	3	PO	nvt	2	nee
en306	vaardigheden project	K2-3-7	3	PO	nvt	2	nee
en307	leesvaardigheid	K4	3	TT	50	3	ja
en308	schrijfvaardigheid	K7	3	TT	50	4	ja
en309	kijk-/luistervaardigheid	K5	3	TT	65	3	ja
en310	onr. werkwoorden	K2-7	3	HD	nvt	nvt	nvt
en311	vaardighedendossier	K1t/m7	3	HD	nvt	nvt	nvt



<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Groen</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
GR301	Groene Productie - Gezondheidscontrole dier	P/GR/1.1-1.3	3	PO	100	4	ja
GR302	Groene Productie - Plantaardige producten	P/GR/1.1-1.3	3	PO	100	4	nee
GR303	Groene Productie - Het bereiden van een	P/GR/1.1-1.3	3	PO	100	4	nee
GR304	Groene Productie - Bedrijfsvisie en	P/GR/1.1-1.3	3	PO	100	4	ja
GR305	Tussen productie en verkoop - Snoeien	P/GR/2.1 +2.2 +2.3	3	PO	100	4	nee
GR306	Tussen productie en verkoop - Hoefverzorging	P/GR/2.1 +2.2 +2.3	3	PO	100	4	ja
GR307	Tussen productie en verkoop - Conserveren en	P/GR/2.1 +2.2 +2.3	3	PO	100	4	nee
GR308	Tussen productie en verkoop - Desinfectieplan	P/GR/2.1 +2.2 +2.3	3	PO	100	4	nee
GR309	Groene Vormgeving en verkoop -	P/GR/4.1 + 4.2 + 4.3	3	PO	100	4	Ja
GR3010	Groene Vormgeving en verkoop - Etalage	P/GR/4.1 + 4.2 + 4.3	3	PO	100	4	nee
GR3011	Groene Vormgeving en verkoop - Marketingmix	P/GR/4.1 + 4.2 + 4.3	3	PO	100	4	nee
GR312	Groene Vormgeving en verkoop - Offerte	P/GR/4.1 + 4.2 + 4.3	3	PO	100	4	ja
GR313	Vergroening stedelijke omgeving -	P/GR/3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.4	3	PO	100	4	Ja
GR314	Vergroening stedelijke omgeving - Ontwerp met	P/GR/3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.4	3	PO	100	4	nee
GR315	Vergroening stedelijke omgeving -	P/GR/3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.4	3	PO	100	4	nee
GR316	Vergroening stedelijke omgeving - Innovatieve ontwikkelingen in een stedelijke omgeving	P/GR/3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.4	3	PO	100	4	nee
GR340	Buitenschools leren klas 3	Kern A,B,C	3	HD	nvt	nvt	nee
GR341	Onderhoud keuken/gereedschap	Kern A,B,C	3	HD	nvt	nvt	nee
GR342	Ondersteuning groene activiteiten (doedag,	Kern A,B,C	3	HD	nvt	nvt	nee

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>KCKV</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
kckv301	Cultureel zelfportret 1	KV1/K/4	3	HD	nvt	nvt	nvt
kckv302	Kunstdossier - Verwerking culturele activiteit 1	KV1/K/1 - 2, CKV/K/3 - 4	3	HD	nvt	nvt	nvt
kckv303	Kunstdossier - Verwerking culturele activiteit 2	KV1/K/1 - 2, CKV/K/3 - 4	3	HD	nvt	nvt	nvt
kckv304	Kunstdossier - Verwerking culturele activiteit 3	KV1/K/1 - 2, CKV/K/3 - 4	3	HD	nvt	nvt	nvt

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Lichamelijke Opvoeding</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
lo301	Spel	K1 t/m K3 + K4	3	HD	nvt	nvt	nvt
lo302	Turnen	K1 t/m K3 + K5	3	HD	nvt	nvt	nvt
lo303	Bewegen en Muziek	K1 t/m K3 + K6	3	HD	nvt	nvt	nvt
lo304	Atletiek	K1 t/m K3 + K7	3	HD	nvt	nvt	nvt
lo305	Zelfverdediging	K1 t/m K3 + K8	3	HD	nvt	nvt	nvt
lo306	Attitude	K1 t/m K9	3	HD	nvt	nvt	nvt

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Cohort:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Maatschappijkunde</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
mak301	Massamedia	ML2/K/7	3	PW	20	1	nee
mak302	Massamedia	ML2/K/7	3	TT	50	3	ja
mak303	Mens en Werk	ML2/K/5	3	PW	20	1	nee
mak304	Mens en Werk	ML2/K/5	3	TT	50	3	ja
mak305	Multiculturele samenleving	ML/2/K/1/2/3/6	3	PO	100	1	nee
mak306	Multiculturele samenleving	ML/2/K/6	3	TT	50	3	ja

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Maatschappijleer</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
ma301	Jongeren	ML 1/K/1/2/3/4	3	TT	50	3	ja
ma302	Werk	ML 1/K/2/3/5	3	TT	50	3	ja
ma303	Politiek	ML 1/K/2/3/6	3	TT	50	3	ja
ma304	Media	ML 1/K/2/3/7	3	TT	50	3	ja
ma305	Pluriforme samenleving	ML 1/K/2/3/7	3	TT	50	3	ja
ma306	Criminaliteit	ML 1/K/1/2/3	3	TT	50	3	ja
ma307	Praktische opdracht	ML 1/K/1/2/	3	PO	100	1	nee

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>NaSk1</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
nask1301	Krachten (LJ3H1)	K9	3	PW	50	6	nee
nask1302	Het weer (LJ3H4)	K12	3	PW	50	6	nee
nask1303	Licht (LJ3H5)	K7	3	PW	50	6	nee
nask1304	Schakelingen (LJ3H6)	K5	3	PW	50	6	nee
nask1306	Krachten (LJ3H8)	K11	3	PW	50	6	nee
nask1307	Warmte (LJ4H2)	K6	3	PW	50	6	nee
nask1308	Energie (LJ4H3)	K6	3	PW	50	6	nee
nask1309	Practische opdracht (LJ3 H1 t/m H8 + LJ4 H1 t/m	K4 t/m K12	3	HD	nvt	nvt	nvt
nask1310	Electriciteit & Energie (LJ3 H2+3)	K5 - K6	3	TT	90	14	ja
nask1311	Materie en Straling (LJ3 HT+H8)	K5 - K9	3	TT	90	14	ja

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Nederlands</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
ne301	Taalschat / Woordenschat	K1, K3, K6, K7	3	PW	50	1	nee
ne302	Leesvaardigheid 1	K3, K4, K6	3	TT	50	3	ja
ne303	Spreekvaardigheid (Tutorial)	K5, K8	3	PO	nvt	2	nee
ne304	Leesvaardigheid 2	K3, K4, K6	3	PW	50	2	nee
ne305	Schrijfdossier	K7	3	PO	nvt	2	nee
ne306	Spelling blok 1 t/m 6	K2	3	PW	50	2	nee
ne307	Kijk- en luistervaardigheid	K3, K4	3	TT	100	3	ja
ne308	Leesdossier	K7	3	PO	nvt	2	nee
ne309	Fictie	K2, K3, K4, K8	3	PO	nvt	1	nee
ne310	Leesvaardigheid 3	K3, K4, K6	3	TT	50	3	ja

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>PIE</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
pie301	Ontwerpen en maken Getrapt asje	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	3	PO	nvt	3	ja
pie302	Ontwerpen en maken Kanon	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	3	PO	nvt	3	ja
pie303	Ontwerpen en maken Autocad	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	3	PO	nvt	3	ja
pie306	Ontwerpen en maken Solidworks 1	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	3	PO	nvt	3	ja
pie307	Ontwerpen en maken Solidworks 2	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	3	PO	nvt	3	ja
pie308	Ontwerpen en maken Solidworks 3	P/PIE/1.1/1.2/1.3/1.4	3	PO	nvt	3	ja
pie309	Bewerken en verbinden van materialen Spanplat	P/PIE/2.1/2.2	3	PO	nvt	4	ja
pie310	Bewerken en verbinden van materialen Boren en	P/PIE/2.1/2.2	3	PO	nvt	4	ja
pie311	Bewerken en verbinden van materialen Stofblik	P/PIE/2.1/2.2	3	PO	nvt	4	ja
pie312	Bewerken en verbinden van materialen Barbecue	P/PIE/2.1/2.2	3	PO	nvt	4	ja
pie313	Bewerken en verbinden van materialen Penhoude	P/PIE/2.1/2.2	3	PO	nvt	4	ja
pie314	Bewerken en verbinden van materialen Gereedsch	P/PIE/2.1/2.2	3	PO	nvt	4	ja
pie315	Besturen automatiserenPneumatiek	P/PIE/3.1/3.2/3.3	3	PO	nvt	4	ja
pie316	Besturen automatiserenElektro pneumatiek	P/PIE/3.1/3.2/3.3	3	PO	nvt	4	ja
pie317	Besturen automatiserenkennismaken met realais	P/PIE/3.1/3.2/3.3	3	PO	nvt	4	ja
pie318	Besturen automatiserenOriënteren NHC (basis)	P/PIE/3.1/3.2/3.3	3	PO	nvt	4	ja
pie319	Besturen automatiserenSchakelpracticum	P/PIE/3.1/3.2/3.3	3	PO	nvt	4	ja
pie320	Besturen automatiseren Werken met een	P/PIE/3.1/3.2/3.3	3	PO	nvt	4	ja
pie321	Installeren en monteren Kennismaken met elektr	P/PIE/4.1/4.2	3	PO	nvt	3	ja
pie322	Installeren en monteren Serieschakeling	P/PIE/4.1/4.2	3	PO	nvt	3	ja
pie323	Installeren en monteren Wisselschakeling	P/PIE/4.1/4.2	3	PO	nvt	3	ja
pie324	Installeren en monteren WCD's en enkelpolige sc	P/PIE/4.1/4.2	3	PO	nvt	3	ja
pie325	Installeren en monteren Werken met koperen bui	P/PIE/4.1/4.2	3	PO	nvt	3	ja
pie326	Installeren en monteren Bordwerkstuk koperen b	P/PIE/4.1/4.2	3	PO	nvt	3	ja
pie327	Installeren en monteren Bordwerkstuk hep2o	P/PIE/4.1/4.2	3	PO	nvt	3	ja
pie328	Installeren en monteren Bewerken pvc buis	P/PIE/4.1/4.2	3	PO	nvt	3	ja
PIE329	Stage Ij 3		3	HD	2 weken	V/O	ja



<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Wiskunde</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
wi301	Procenten (hoofdstuk 1)	K1 t/m K3-K5-K8	3	PW	50	6	nee
wi302	Tentamen 1 (hoofdstuk 1 en 2)	K1 t/m K3-K5-K6-K8	3	TT	50	18	ja
wi303	Formules en grafieken (hoofdstuk 3)	K1 t/m K4-K8	3	PW	50	6	nee
wi304	Statistiek (hoofdstuk 4)	K1 t/m K3-K7-K8	3	PO	nvt	10	n.v.t.
wi305	Goniometrie (1) (hoofdstuk 5)	K1 t/m K3-K6-K8	3	PW	50	6	nee
wi306	Goniometrie (2) (hoofdstuk 10)	K1 t/m K3-K6-K8	3	PW	50	6	nee
wi307	Tentamen 2 (hoofdstuk 9 en 10)	K1 t/m K4-K6-K8	3	TT	50	18	ja
wi308	Verschillende verbanden (hoofdstuk 6)	K1 t/m K4-K8	3	PW	50	6	nee
wi309	Oppervlakte en inhoud (Hoofdstuk 7)	K1 t/m K3-K6-K8	3	PW	50	6	nee
wi310	Tentamen 3 (hoofdstukken 6 t/m 8)	K1 t/m K6-K8	3	TT	50	18	ja
wi311	Wiskundige vaardigheden	K1 t/m K8	3	HD	nvt	nvt	n.v.t.

<b>Niveau:</b>	<b>KL</b>
<b>Leerjaar:</b>	<b>3- 2021/2022</b>
<b>Vak:</b>	<b>Zorg en Welzijn</b>

<b>Kolom</b>	<b>Stof/Inhoud</b>	<b>Eindtermen</b>	<b>Afname</b>	<b>Vorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Weging</b>	<b>Herk.</b>
zw301	Mens & Gezondheid koken	P/ZW/1.1/1.2/1.3	3	PO	100	1	nee
zw302	Mens & Gezondheid praktische opdracht	P/ZW/1.1/1.2/1.3	3	PO	20	1	nee
zw303	Mens & Gezondheid Mens & Gezondheid 1.1-1.3 theorie	P/ZW/1.1/1.2/1.3	3	TT	30	2	ja
zw304	Mens en Omgeving koken	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	3	PO	100	1	nee
zw305	Mens en Omgeving praktische opdracht	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	3	PO	20	1	nee
zw306	Mens en Omgeving Mens & Omgeving 2.1-2.5 theorie	P/ZW/2.1/2.2/2.3/2.4/2.5	3	TT	30	2	ja
zw307	Mens & Activiteit koken	P/ZW/3.1/3.2/3.3	3	PO	100	1	nee
zw308	Mens & Activiteit praktische opdracht	P/ZW/3.1/3.2/3.3	3	PO	20	1	nee
zw309	Mens & Activiteit Mens & Activiteit 3.1-3.3 theorie	P/ZW/3.1/3.2/3.3	3	TT	30	2	ja
zw310	Mens & Zorg koken	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	3	PO	100	1	nee
zw311	Mens & Zorg praktische opdracht	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	3	PO	20	1	nee
zw312	Mens & Zorg Mens & Zorg 4.1-4.5 theorie	P/ZW/4.1/4.2/4.3/4.4/4.5	3	TT	30	2	ja
zw313	twee weken stage lj 3		3	HD	nvt	O/V/G	ja
zw314	Stage catering lj 3		3	HD	nvt	O/V/G	ja