# Nadere uitwerking voor vmbo van het examenreglement klas 3 en 4 2023-2024

carmel college salland

# INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE.....2
INLEIDING .....3
KORTE UITLEG OVER DE SCHOOLEXAMENS .....4
NADERE UITWERKING SECTOR vmbo.....5
PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING .....11
UITLEG SCHEMA PTA.....12

# INLEIDING

**Beste kandidaat,**

Je ontvangt dit boekje omdat je dit jaar toetsen gaat maken voor het schoolexamen en/of het centraal examen vmbo. De informatie die hierin staat is niet alleen belangrijk voor jou, maar ook voor je ouders. Lees dit document goed, laat het ook je ouders lezen, bewaar het zorgvuldig, zodat je het kunt raadplegen wanneer het nodig is. De info uit dit document is ook terug te vinden op de website van het Carmel College Salland.

Een belangrijk document, dat over de examens gaat, is het Examenreglement. Dit wordt niet op papier uitgedeeld, maar is te vinden op de site van het Carmel College Salland vmbo. In dit reglement kun je alle wettelijke regels en afspraken vinden die te maken hebben met examens. Het reglement is bindend, dat wil zeggen dat we ons allemaal hieraan moeten houden. Deze informatie kun je vinden op de site bij Toets- en exameninformatie.

In dit document vind je de volgende informatie:

- Een nadere uitwerking van het Examenreglement, horend bij het officiële Examenreglement. Hierin vind je de
  regels en afspraken die te maken hebben met het examen, waaraan de school zelf een invulling mag geven.
- Uitleg over het PTA (programma van toetsing en afsluiting, ook wel schoolexamen genoemd)
- Een overzicht van het PTA van de vakken in jouw leerjaar en leerweg

Met al je vragen over het examenreglement, het PTA en deze nadere uitwerkingen kun je terecht bij je mentor, teamleider en de examensecretaris van het vmbo.

Wij wensen je alvast veel succes met het maken van je examens!

Directie, teamleiders, docenten en medewerkers vmbo

# KORTE UITLEG OVER DE SCHOOLEXAMENS

Het examen bestaat uit twee delen: een schoolexamen (zie PTA) en het centraal examen.
In klas 3 krijg je te maken met het schoolexamen en in klas 4 met het schoolexamen en het centraal examen.
De regels die voor het centraal examen gelden, gelden ook voor het schoolexamen. Omdat die regels belangrijk zijn,
wordt een deel hiervan in de nadere uitwerking hieronder vermeld en uitgelegd.

## Schoolexamen

Voor alle vakken leg je een schoolexamen af. Een schoolexamen bestaat altijd uit meerdere onderdelen. De onderdelen staan per periode aangegeven in het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA).

Het schoolexamen voor een vak kan al in klas 3 beginnen en doorlopen in klas 4. CKV is het enige schoolexamenvak dat alleen in de derde klas en niet meer in de vierde klas aangeboden wordt. Voor LO, LMV, CKV, LO2, de keuzethema's van D&P en het profielwerkstuk leg je alleen een schoolexamen af. Loopbaanoriëntatie is een verplicht af te leggen handelingsdeel.

## Centraal examen

Dit deel van het examen wordt altijd afgenomen met opgaven die verstrekt worden door het College voor Toetsen en Examens en het Cito. Dit deel van het examen is voor alle examenkandidaten in Nederland binnen een bepaalde leerweg gelijk of nagenoeg gelijk. De centrale examens worden afgenomen op landelijk vastgestelde momenten of tijdvakken.

## Centraal examen basis en kader op de computer

Voor vmbo BB en vmbo KB zijn de centrale examens in de vakken Nederlands, Engels, wiskunde, biologie, natuur/scheikunde en economie digitale examens, ze worden dus op een computer gemaakt.

## Beoordeling

Voor bijna alle vakken komen er cijfers te staan op je examenlijst. LO, CKV en het profielwerkstuk zijn uitzonderingen op die regel. Deze onderdelen krijgen een zogenaamde letterbeoordeling. Voor alle drie moet je een voldoende of goed behalen om te kunnen slagen. Loopbaanoriëntatie moet voldoende worden afgesloten.

# NADERE UITWERKING SECTOR vmbo

HOREND BIJ EXAMENREGLEMENT Carmel College Salland 2023-2024

## Artikel 6 Examenreglement: Onregelmatigheden, onvoorziene omstandigheden; maatregelen

Let op: dit artikel geldt ook voor schoolexamens, dus PTA toetsen en werk dat je voor je PTA moet inleveren of doen!

Als je werkt aan een examenonderdeel (schoolexamen of centraal examen), moet je je houden aan de regels. Voor de precieze regels kun je op de schoolsite kijken bij artikel 6 van het Examenreglement. Dat zijn de regels die we gebruiken.

Die regels komen er in grote lijnen op neer dat je:

- werk op de afgesproken tijden moet inleveren;
- op tijd aanwezig moet zijn. Lees de speciale regels over te laat komen!;
- niet mag spieken en geen gelegenheid tot spieken mag geven;
- geen spullen in het lokaal mag hebben die daar niet toegestaan zijn door je docent. Dit betekent onder andere: tassen onder het bord of op de gang, telefoon(s) in de telefoonzak, smartwatches en andere elektronische apparatuur in je kluisje, op tafel uitsluitend schrijfmateriaal en die dingen, die je docent voor het maken van het werk uitdrukkelijk toe heeft gestaan;
- niet mag praten of op een andere manier communiceren tijdens een examen. Let op: dit betekent ook dat je bij een PTA toets niet mag praten totdat de docent het sein geeft dat iedereen zijn gemaakte werk heeft ingeleverd;
- niet het werk van iemand anders mag inleveren;
- niet afwezig mag zijn bij een examen, tenzij je een geldige reden hebt en op correcte wijze bent afgemeld.
  De examensecretaris beoordeelt of je reden geldig is.
- Als de examensecretaris vindt dat je rechtmatig afwezig was, moet de toets voor het einde van de volgende periode ingehaald zijn. Bij de laatste periode van het schooljaar geldt dat je het dezelfde periode nog in moet halen. Indien het werk niet tijdig ingehaald wordt, wordt er opnieuw een melding gedaan bij de examenorganisatie en die gaat dan opnieuw kijken of dit terecht is.

NB. een niet gemaakte toets is herkenbaar aan een sterretje in SOM

Als er melding gemaakt wordt van een onregelmatigheid (dat betekent dat je een of meer van bovenstaande regels niet hebt gevolgd) volgt altijd een officiële procedure.
Indien nodig volgt er een gesprek tussen jou (en eventueel je ouders, afhankelijk van de aard van de onrechtmatigheid) en de examensecretaris. Daarna kan nog een gesprek met schoolleiding plaatsvinden. De directie neemt een beslissing en laat die aan jou en je ouders schriftelijk weten.

Onderdeel van die beslissing kan een strafmaatregel zijn, bijvoorbeeld:

- je krijgt een 1 voor je werk en/of
- je verliest je recht op herkansing of wordt in de keuze hiervan beperkt en/of
- je werk wordt ongeldig verklaard en/of
- je mag niet verder deelnemen aan het examen.

Als je ouders het niet eens zijn met de beslissing die door de directie genomen is, kunnen ze in beroep gaan bij de Commissie van Beroep. Hoe je ouders dat moeten aanpakken vind je het examenreglement Artikel 6, lid 4.

Let vooral op deze regels over te laat komen:

- Te laat komen bij een schriftelijke / digitale / praktische toets.
  Als je te laat komt voor een toets, blijft de eindtijd van de toets gelijk, je hebt dan dus minder tijd voor je toets.
- Te laat komen bij een luistertoets of bij een mondeling examen.
  Als je te laat komt bij een luistertoets of bij een mondeling examen, dan kun je niet meer toegelaten worden. De docent overlegt met de examenorganisatie omtrent de te nemen maatregelen.

Indien je als leerling vragen of klachten hebt over de afname van een PTA toets ( bijvoorbeeld over verkeerd opgegeven toetsstof, oneerlijke behandeling van de toetsstof, verschil in afname van toetsen, storende omstandigheden) dan ga je naar je mentor. Die kan een verzoek doen bij de examenorganisatie en naar de genoemde klacht te kijken. Het bevoegd gezag neemt een beslissing en zal een terugkoppeling geven aan mentor/leerling.

## Artikel 14 Examenreglement: Herkansingregeling Schoolexamen

Voor de schoolexamens mag je soms een herkansing doen.

Het opgeven voor een herkansing gebeurt via een mail via je outlook-account. **Je bent zelf verantwoordelijk voor het lezen van je berichten in SomToday en je schoolmail hierover.**

Deelname aan herkansing is gebonden aan de volgende regels:

1. Alleen die onderdelen kunnen herkanst worden, die als zodanig staan aangemerkt in het PTA.
2. Je bent als leerling vrij in de keuze van het te herkansen vak. Als je wilt kun je bij voorbeeld alle herkansingen in de loop van leerjaar 3 en 4 inzetten voor één en hetzelfde vak.
3. In geval van herkansing geldt de hoogste score.
4. Zo gauw de herkansingsdata bekend zijn worden ze op de site van CCS geplaatst.
5. Als je wilt deelnemen aan een herkansing moet je je zelf opgeven, daarvoor wordt een linkje gestuurd via je schoolmail. Geef je altijd op tijd op! Als je je keuze niet op tijd ingeleverd hebt, kun je niet deelnemen aan de herkansing.
6. Als je afwezig bent bij herkansingen verlies je daarmee het recht op herkansing. In bijzondere gevallen (ernstige ziekte/persoonlijke omstandigheden) kan de directeur Onderwijs bij uitzondering alsnog een herkansing toestaan.
7. In geval van onregelmatigheden (zie artikel 6 van het Examenreglement) tijdens toetsen van het schoolexamen of betreffende ander werk, dat bij het schoolexamen betrokken is, wordt hiervan melding gemaakt bij de examensecretaris en de directie. Er volgt een procedure, die kan leiden tot sancties
   (zie artikel 6 hierboven en in het Examenreglement).
8. Het is niet mogelijk een inhaaltoets, die je op het laatste inhaalmoment van het lesjaar maakt (zie planning herkansingen), nog te herkansen.

## Aantal herkansingen:

## Klas 3:

- Je mag maximaal 1 onderdeel per periode herkansen na afloop van de betreffende periode.
- Voor 3B, 3K leerlingen geldt dat zij in periode 4 een aparte herkansing hebben voor één toets van een D&P-keuzevak.
- D&P profielmoduletoets (PM toets) alle leerlingen mogen een extra herkansing in P4 doen.

Uitleg Profiel Module toets van D&P (PM toets):
De PM toets van D&P bestaat uit een geïntegreerde toets waarbij alle profielmodulen van D&P getoetst worden. Voor alle onderdelen zijn punten te krijgen. Het totaal aantal punten van alle onderdelen van het SE van D&P geeft 1 cijfer. Je hebt de mogelijkheid om in periode 4 één herkansing in te zetten voor D&P profielmodulen dit kan in zijn geheel (dus alle onderdelen A t/m D) of een onderdeel van het examen. Wanneer je een onderdeel gaat herkansen dan kan dit alleen door het hele onderdeel te herkansen. Je beslist zelf ( in overleg met je docent) welke onderdelen je herkanst. De punten die je gehaald hebt bij de eerste poging van de afname vervallen dan en de nieuwe punten worden dan genoteerd. Het hoogste aantal punten (van de eerste poging of van de herkansing) worden meegerekend in de totaaluitslag. Deze herkansing is een extra mogelijkheid. Je hoeft dus niet één van de gewone herkansingen (van AVO of D&P keuzevak) van periode 4 hiervoor te bewaren.

## Klas 4:

- Je mag maximaal 1 onderdeel per periode herkansen na afloop van de betreffende periode.
- Voor 4B en 4K leerlingen geldt dat zij in periode 3 ook nog een aparte herkansing hebben voor één toets van een D&P keuzevak.

De data waarop de herkansingen in het schooljaar 2023-2024 staan gepland, kun je vinden op de website van de school.
Kijk dan bij VMBO, Praktische info, Toets- en Exameninfo. Wij gaan er van uit dat je daarvoor zèlf regelmatig op de website kijkt.

## Artikel 19 Herexamen schoolexamen vmbo zonder centraal examen

Als je voor het vak maatschappijleer, waar alleen een schoolexamen voor is, een eindcijfer lager dan een 6 hebt gehaald, dan geeft de school je de mogelijkheid voor een herkansing, deze wordt officieel herexamen genoemd.
Uitbreiding van artikel 13:
Deze mogelijkheid is er ook voor:

- het vak LO als je daarvoor een onvoldoende als eindbeoordeling hebt gekregen
- het vak CKV als je daarvoor een onvoldoende als eindbeoordeling hebt gekregen
- het vak LO2 als je daarvoor een eindcijfer lager dan een 6 hebt gehaald
- een keuzethema D&P als je cijfer daarvoor lager dan een 4 is. Met een 3 of lager voor een keuzethema kun je niet slagen.

## Artikel 15 Examendossier

De theoretische toetsen van het schoolexamen van de kandidaten worden bewaard tot het moment dat de kandidaat de school heeft verlaten, al dan niet met een diploma.

## Artikel 20 Centraal examen

De examens van de AVO (algemene) vakken worden voor kandidaten vmbo BB en KB op de computer afgenomen. Daarvoor plant de school afnamemomenten binnen de wettelijk vastgestelde periode van de flexibele digitale examens.
Ook het CSPE (centraal schriftelijk en praktisch examen) voor alle niveaus en het praktijkexamen tekenen voor vmbo GT worden door de school zelf ingepland.
Als een kandidaat vanwege een geldige reden, te bepalen door de examencommissie, niet in staat was een flexibel digitaal examen of het CSPE af te leggen, kan de school zelf bepalen wanneer de leerling dit examen inhaalt. De school biedt in dat geval een andere afnamemoment aan binnen de wettelijk vastgestelde periode daarvoor.

## Speciale regelingen

Algemene informatie over LO

LO wordt uitsluitend afgesloten met schoolexamens en de resultaten komen in een examendossier. Dit examendossier moet uiteindelijk “naar behoren” worden afgesloten. De eindbeoordeling wordt gegeven met de letters G-V-O. In het laatste geval moet de leerling alsnog een extra opdracht uitvoeren om tot een V te komen.

Elk onderdeel telt even zwaar mee en het eindcijfer moet worden afgesloten met minimaal een 5,5 (V).

Indien er geen beoordeling kan worden gegeven (bijv. door ziekte of een korte blessure) volgt er een vervangende opdracht. Langdurig geblesseerde leerlingen maken een vervangende opdracht onder 1 van de 2 lessen tijdens het blokuur LO, of zijn in de LO les met ondersteunende taken bezig. Hierdoor kan er alsnog een beoordeling voor het gemiste onderdeel worden gegeven.

LO bestaat uit 4 domeinen, te weten:

- A: Motorische vaardigheden. Bij dit domein moeten leerlingen op een bewegende en regelende manier deelnemen aan de bewegingscultuur.
- B: Bewegen. Dit domein staat centraal bij het vak LO. Alle onderdelen (= sportactiviteiten) worden in de praktijk getoetst, het is immers een praktijkvak.
- C: Bewegen en regelen. Bij dit domein vervult de leerling de rol als scheidsrechter, coach, organisator, lesgever en/of hulpverlener in bewegingssituaties. De leerling sluit het onderdeel lesgeven aan de klas af in een groepje. Het groepje leerlingen mag hierbij het onderdeel zelf bepalen, in overleg met docent LO.
- D: Bewegen en samenleving. De leerling sluit dit onderdeel af door deel te nemen aan de sportdag klas 3. Hierin komen diverse onderdelen aan bod die in de omgeving worden aangeboden en veelal niet in het reguliere LO programma zitten. (o.a. paardrijden, klimmen, mountainbiken, darten)

Onderstaande onderdelen komen in de loop van de 2 jaren aan bod en worden afgesloten. De 2 jaren worden onderverdeeld in 7 periodes. Klas 3 P 1 t/m 4 en klas 4 P 1 t/m 3. De mogelijkheid bestaat dat onderdelen afgesloten worden op een ander moment dan in het toetsdossier staat. Dit is mede afhankelijk van de accommodatie en de weersomstandigheden.

Voor de doorstromers vanuit 3 HAVO moet het volgende in acht worden genomen. In klas 3 Havo zijn al groot aantal onderdelen volgens het Havo PTD afgesloten, dus die onderdelen uit VMBO PTA zijn daarmee afgedekt. Een aantal onderdelen zal in klas 4 nog afgesloten moeten worden vanuit het reguliere PTA. Deze onderdelen staan daarom ook gepland als af te sluiten onderdeel in klas 4.

Dit betreft de volgende onderdelen:

= Softbal

= Bewegen op muziek

= Hardlopen

= Verspringen

= Lesgeven aan de klas in 2/3-tal. Dit is als apart onderdeel opgenomen in klas 4 P1

## Cijfer berekening voor D&P (cohort 2023-2025)

| **BB/KB** | keuzevak 1<br>leerjaar 3 | keuzevak 2<br>leerjaar 3 | keuzevak 3<br>leerjaar 4 | keuzevak 4<br>leerjaar 4 | | PM toets klas 3 | CSPE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | gemiddelde van 4 Keuzevakken = **combinatiecijfer D&P** komt op de cijferlijst | | | | | gemiddelde van PM toets met CSPE = **CSPE cijfer D&P**<br><br>CSPE-cijfer telt mee in de berekening van de 5,5 regel van CE | |

| **GT** | keuzevak 1<br>leerjaar 3<br>afgerond cijfer | keuzevak 2<br>leerjaar 4<br>afgerond cijfer | | PM toets<br>klas 3 | CSPE<br>klas 4 | | **Combinatiecijfer D&P**<br>**(**KV1 & KV2 & PM/CSPE & PM/CSPE delen door 4) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | gemiddelde van 2 keuzevakken<br>(niet afgerond cijfer)<br><br>50% | | + | gemiddeld cijfer<br>van PM toets en CSPE<br>(afgerond cijfer)<br><br>50% | | **=** | |

*Rekenvoorbeeld* combinatiecijfer GT

| Keuzevak 1:<br>6 | Keuzevak 2:<br>7 | PM toets:<br>7,4 | CSPE:<br>5,2 |
|---|---|---|---|
| PM/CSPE eindcijfers<br>7,4+5,2 = 12,6.<br>12,6/2= 6,3<br>Afgerond 6 | | | |
| Berekening **combinatiecijfer** is cijfers keuzevakken en 2x afgerond eindcijfers PM/CSPE:<br>6 (kv1)+7 (kv2)+6 (PM/CSPE)+6 (PM/CSPE)= 25<br>25/4= 6,25<br>Afgerond 6 | | | |

Indien een GT kandidaat **3 keuzevakken** heeft: (cohort 2022-2024)

| Keuzevak 1:<br>6 | Keuzevak 2:<br>7 | Keuzevak 3:<br>7 | PM toets:<br>7,4 | CSPE:<br>5,2 |
|---|---|---|---|---|
| PM/CSPE eindcijfers<br>7,4+5,2 = 12,6.<br>12,6/2= 6,3<br>Afgerond 6 | | | | |
| Berekening combinatiecijfer is cijfers keuzevakken en 3x afgerond eindcijfers PM/CSPE:<br>6 (kv1)+7 (kv2)+7 (kv3) + 6 (PM/CSPE)+6 (PM/CSPE)+ 6 (PM/CSPE)= 38<br>38/6= 6,33<br>Afgerond 6 | | | | |

## Examen doen in een vak op hoger niveau

Het is mogelijk om in overleg een vak op hoger niveau te volgen. Als je bijvoorbeeld in een 3K klas zit en je wilt het examen Engels op GT niveau doen. Als de docent hiermee akkoord gaat, krijg je de gelegenheid om de PTA-toetsen volgens het PTA van GT te maken. Op de cijferlijst van je diploma zal dan ook te zien zijn dat je het vak op hoger niveau gevolgd hebt. Het kan zijn dat je na het halen van je diploma ervoor kiest om naar 4 vmbo GT te gaan om alle vakken op GT niveau te doen. Dan mag het cijfer voor het vak waarin je al op dat hogere niveau examen hebt gedaan blijven staan en hoef je daarin niet opnieuw examen te doen.

## Blijven zitten in klas 3

Als je blijft zitten in klas 3 dan vervallen al je cijfers, ook die je voor PTA toetsen hebt gehaald. Alleen bij hoge uitzondering zal de directie toestemming geven om een aantal PTA cijfers te laten staan. Jij en je ouders moeten dit dan in een brief met motivatie aanvragen bij je teamleider.

## Gezakt voor het eindexamen of blijven zitten in klas 4

Als je voor het tweede jaar in klas 4 zit dan vervallen je PTA cijfers van het 4e leerjaar voor alle vakken. Je PWS hoef je niet opnieuw te maken als je daarvoor een beoordeling ‘voldoende’ of ‘goed’ had.

Alleen bij hoge uitzondering zal de directie toestemming geven om een aantal PTA cijfers te laten staan. Jij en je ouders moeten dit dan in een brief met motivatie aanvragen bij je teamleider.

## Overstappers van 3havo naar 4TL of van 3KB naar 4BB

Voor de vakken die in klas 3 ook PTA toetsen hebben, zul je deze toetsen in klas 4 moeten (over) maken. Dit moet gebeuren voor 1 februari van je klas 4 jaar. Je krijgt daarna 1 extra herkansing voor één van de toetsen die in het 3e klas PTA herkansbaar zijn zodat je één van deze cijfers nog kunt verbeteren.

# PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

Van elk vak is in dit boekje het programma van toetsing en afsluiting opgenomen van jouw leerjaar (3 of 4) en leerweg (BB, KB of GT). Per vak staat uitgesplitst welke schoolexamenonderdelen afgesloten moeten worden.

**Let op:** al deze onderdelen moet je naar behoren afgesloten hebben voordat je deel kunt nemen aan het centraal examen

## Inhalen van een PTA toets

Het is erg belangrijk dat je zoveel mogelijk aanwezig bent bij een geplande PTA toets. Controleer daarom direct nadat een toets is opgegeven of je geen andere afspraak op dat moment hebt (bijv. tandarts, intakegesprek etc.). Is dat wel het geval dan moet je gelijk actie ondernemen om die andere afspraak te verzetten.

Als je op het moment van afname van een PTA toets toch niet aanwezig bent en je bent correct afgemeld met geldige reden (te beoordelen door de Examencommissie), meld je dan zo spoedig mogelijk na terugkeer bij de
onderwijsassistent om een afspraak te maken voor het inhalen van de toets. De inhaaltoetsen worden afgenomen op vastgestelde data. De onderwijsassistent bepaalt op welk inhaalmoment jij ingepland wordt, dit is niet een keuze van jou.

**Je mag <u>maximaal 2x keer</u> per periode een PTA toets inhalen op het inhaalmoment. Heb je er meer dan 2 gemist dan moet je de overige toetsen inhalen op dezelfde dag als de herkansing van die periode. En kan die toets niet meer herkanst worden.**

Alleen in speciale gevallen zoals bij langdurige ziekte kan de directie besluiten om hiervan af te wijken.

Toetsen die ingehaald worden nadat de aanmeldingsdatum voor herkansing verstreken is, kunnen niet meer herkanst worden.

Als je op het moment van afname van een PTA onderdeel afwezig bent zonder geldige reden, geldt dit als een onregelmatigheid (zie artikel 6 hierboven).

Als je een werkstuk, verslag of iets dergelijks niet op tijd hebt ingeleverd, zoek dan contact met je docent en lever het werk alsnog zo spoedig mogelijk in!! Zie ook het Examenreglement, art. 6 Onregelmatigheden.

**Het tijdig inhalen van de toetsen is jouw eigen verantwoordelijkheid! Meld je daarom na een gemiste toets ALTIJD bij de onderwijsassistent om een afspraak voor inhalen te maken.**

Hieronder vind je informatie over:

1. De betekenis van de afkortingen die in het PTA gebruikt worden
2. De periode van het schooljaar waarin een toets afgenomen wordt
3. Het programma dat je door moet werken
4. Wat voor soorten toetsen je moet maken
5. Hoe een toets beoordeeld wordt
6. Hoe lang toetsen duren
7. Of je een toets mag herkansen

# UITLEG SCHEMA PTA

Let op: in het PTA wordt een code van de exameneenheid genoemd, de inhoud van de exameneenheden kun je vinden op *www.examenblad.nl*. Kies dan *VMBO GL*, *VMBO KB* of *VMBO BB* en daarna het vak. Op de pagina van het vak zie je een kopje *Examenstof*. Kies daaronder *Examenprogramma*. Je docent kan je hier ook altijd bij helpen.
Gele markering van een exameneenheid: Dit betekent dat het om lesstof gaat die niet alleen in het schoolexamen zit maar ook in het centraal examen. Een exameneenheid zonder gele markering is alleen schoolexamenlesstof.
Voor de eindtermen van de keuzevakken D&P kan je de beschrijvingen vinden op www.platformsvmbo.nl

## PTA (in de kolommen weergegeven en toegelicht)

- **Leerjaar** en **periode** waarin de toetsen zijn.

- **Toetscode**

| Vak afkorting SOM | Vaknaam | **toetscode** |
|---|---|---|
| ak | Aardrijkskunde | ak |
| bi | Biologie | bi |
| d&p | Dienstverlening & Producten PM toetsen | dp |
| d&p | Dienstverlening & Producten Keuzevakken | dk |
| du | Duits | du |
| ec | Economie | ec |
| en | Engels | en |
| gs | Geschiedenis | gs |
| kv1 | Kunstvakken I | kv |
| lo | Lichamelijke Opvoeding | lo |
| lo2 | Lichamelijke Opvoeding 2 | lt |
| lob | Loopbaanoriëntatie | lb |
| ma | Maatschappijleer | ml |
| mask | Maatschappijkunde | mk |
| nsk1 | Natuurkunde | na |
| ne | Nederlands | ne |
| pw | Profielwerkstuk | pw |
| nsk2 | Scheikunde | sc |
| bte | Tekenen | te |
| wi | Wiskunde | wi |

- De kolom **volgnummer**

- Kolom **toetsomschrijving**, omschrijvingen van de toetsstof

- **Soort** de toets soorten zijn:

| **Soort** | |
|---|---|
| GI | Geïntegreerde toets, combinatie van verschillende soorten opdrachten |
| HD | Handelingsdeel (alleen voor LOB/stage) |
| KL | Kijk luistertoets |
| MO | Mondelinge opdracht |
| PO | Praktische opdracht |
| PR | Presentatie |
| PW | Profielwerkstuk |
| TT | Theorie toets |
| WE | Werkstuk |

- **Herkansing** is de toets wel of niet herkansbaar

- **Weging** van de toets in percentages

- **Soort examenstof**
  a. Verplichte examenstof die behoort tot CE en het SE
  b. Verplichte examenstof die behoort tot SE
  **c.** Examenstof vanuit school

- **Eindterm** toetsdomein dat wordt afgetoetst

- **Resultaat en weergave** dit is cijfer 1-10 of een letter beoordeling O-V-G

| | keuzevakken voor PTA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Eindterm: | **Wereld MG** | **leerjaar 3** | **leerjaar 4** | **BB** | **KB** | **GT** |
| K/D&P/6 | Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid | | x | x | x | x |
| K/ZW/1 | Kennismaking met uiterlijke verzorging | | x | x | x | x |
| P/ZW/4 | Mens en Zorg | | x | x | x | x |
| K/ZW/11 | Ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteit | x | | x | x | x |
| K/ZW/5 | Welzijn kind en jongere | x | | x | x | x |
| K/ZW/8 | Welzijn volwassenen en ouderen | x | | x | x | x |
| P/ZW/1 | Mens en gezondheid | x | | x | x | |
| K/D&P/4 | Voeding en beweging | x | x | x | x | x |
| K/ZW/9 | Facilitaire dienstverlening catering en inrichting | | x | x | x | x |
| | | | | | | |
| | **Wereld Commercieel** | **leerjaar 3** | **leerjaar 4** | **BB** | **KB** | **GT** |
| P/EO/1 | Commercieel | x | x | x | x | x |
| K/EO/2 | Officemanagement | | x | x | x | |
| K/EO/5 | Ondernemen | | x | x | x | x |
| K/EO/6 | Webshop | x | x | x | x | x |
| K/HBR/4 | Evenementen | x | x | x | x | x |
| K/EO/7 | Presentatie en styling | x | | x | x | x |
| | | | | | | |
| | **Wereld Creatief** | **leerjaar 3** | **leerjaar 4** | **BB** | **KB** | **GT** |
| K/MVI/7 | Fotografie | x | | x | x | x |
| K/BWI/19 | Interieurontwerp en design | | x | x | x | x |
| K/EO/8 | Mode- en design | | x | x | x | x |
| K/D&P/5 | Podium | x | | x | x | x |
| K/MVI/5 | Tekenen schilderen en illustreren | x | | x | x | |
| K/MVI/12 | Vormgeven en typografie | x | | | | x |
| K/MVI/2 | Idee-ontwikkeling | | x | x | x | x |
| | | | | | | |
| | **Wereld Groen:** | **leerjaar 3** | **leerjaar 4** | **BB** | **KB** | **GT** |
| K/GR/5 | Groene vormgeving en styling | | x | x | x | x |
| K/GR/1 | Groene machinepark | | x | x | x | x |
| K/GR/2 | Tuinontwerp en -aanleg | | x | x | x | x |
| P/GR/3 | Vergroening stedelijke omgeving | x | | x | x | x |
| K/GR/9 | Gezonde dieren | | x | x | x | x |
| | | | | | | |
| | **Wereld Techniek** | **leerjaar 3** | **leerjaar 4** | **BB** | **KB** | **GT** |
| K/MVI/1 | 3D-vormgeving en realisatie | | x | x | x | |
| K/BWI/6 | Gevelopeningen | | x | x | x | x |
| K/MVI/8 | Licht geluid en decor | x | | x | x | x |
| K/BWI/16 | Meubelmaken | x | x | x | x | x |
| K/MET/11 | Mobiele werktuigen | x | x | x | x | x |
| P/PIE/1 | Ontwerpen en maken | | x | x | x | x |
| K/D&P/2 | Robotica | x | | x | x | x |
| K/MVI/11 | Sign | | x | x | x | |
| K/PIE/13 | Woon- en kantoortechnologie | x | x | x | x | x |
| | | | | | | |
| | **Wereld-overstijgend** | **leerjaar 3** | **leerjaar 4** | **BB** | **KB** | **GT** |
| | **Praktijkleren** | | | | | n.v.t. |
| P/HBR/4 | Recreatie | | x | x | x | n.v.t. |
| K/MET/5 | Fietstechniek | | x | x | x | n.v.t. |
| P/PIE/4 | Installeren en monteren | | x | x | x | n.v.t. |
| K/BWI/7 | Daken en kapconstructies van hout | | x | x | x | n.v.t. |
| P/MET/4 | Transport | | x | x | x | n.v.t. |
| K/GR/14 | Duurzame melkveehouderij | | x | x | x | n.v.t. |
| K/MET/12 | Operationele magazijnwerkzaamheden | | x | x | x | n.v.t. |
| K/PIE/1 | Plaat en constructiewerk | | x | x | x | n.v.t. |
| P/MVI/3 | ICT | | x | x | x | n.v.t. |
| P/MET/1 | Motorconditie testen | | x | x | x | n.v.t. |
| P/ZW/3 | Mens en Activiteit | | x | x | x | n.v.t. |
| K/BWI/21 | Tegelzetten voor het vmbo | | x | x | x | n.v.t. |
| | **PM toetsen** | **leerjaar 3** | **leerjaar 4** | **BB** | **KB** | **GT** |
| P/D&P/1<br>P/D&P/2<br>P/D&P/3<br>P/D&P/4 | Profielmodule D&P (PTA toets van de PM) alleen een geintergreerde toets en geen GPO | x | | x | x | |
| P/D&P/1<br>P/D&P/4 | Profielmodule D&P (PTA toets van de PM) alleen een geintergreerde toets en geen GPO | x | | | | x |