**Programma van Toetsing**

**en Afsluiting (PTA)**

**Kaderberoepsgerichte Leerweg**

**Bouwen, wonen en interieur**

**klas 3**

**2019-2020**

**Voorwoord**

Beste examenkandidaten,

In dit document is onder andere het programma van toetsing en afsluiting opgenomen. Kortweg noemen we dit het PTA. Hierin staat alles over de schoolexamens en het eindexamen in de derde klas: wat je moet maken, leren en doen.

De schoolexamens beginnen in klas 3 en gaan door in klas 4. Daarna volgt het eindexamen. Alle cijfers die je in klas 3 en klas 4 behaalt, bepalen of je het diploma krijgt aan het eind van klas 4.

Wat je moet leren voor de schoolexamens bij de diverse vakken kun je lezen in dit boekje.

Let op dat je bij het juiste vak kijkt.

Je mentor zal met je bespreken welke vakken jij nodig hebt. Je kunt dat trouwens zelf ook zien op je eigen lesrooster.

Aan het begin van dit boekje staat informatie over de afkortingen en begrippen die in dit boekje voorkomen.

Er staat ook een samenvatting in van de belangrijkste gegevens uit het examenreglement.

Het is belangrijk dat je alles eens rustig doorleest. Als je vragen hebt, of je ouders, dan kan je altijd om uitleg vragen aan de secretaris van het eindexamen.

Directie en docenten van het Vakcollege Rijnmond wensen je veel succes!

**N.B. Dit boekje geldt voor het schooljaar 2019-2020**

**Begrippenlijst**

*Schoolexamen*

Het schoolexamen begint in klas 3 met 3 schoolexamens.

Het 3de leerjaar is verdeeld in 3 perioden. In elke periode worden je kennis en je vaardigheden beoordeeld. Dit kan gebeuren bijvoorbeeld door middel van een repetitie, door een praktijkopdracht uit te voeren of door een presentatie te houden

Aan het eind van elke periode krijg je een rapport met de gemiddelde cijfers per vak, een herkansingsformulier en een uitnodiging voor de tafeltjesavond

*Centraal examen (CE)*

Dit examen is landelijk en vindt plaats aan het eind van de 4e klas.

*Centraal schriftelijk en praktisch examen (CSPE)*

Aan het eind van de 3e klas doe je voor het beroepsgerichte programma een examen waarin zowel theoretische als praktische opdrachten verwerkt zijn.

De praktijk en de theorie zijn dus geïntegreerd in het eindexamen.

De eindscore wordt pas toegekend als alle onderdelen door de kandidaat zijn gedaan. Mocht een onderdeel gemist zijn, bijvoorbeeld door ziekte of een andere geldige reden, dan moet dit onderdeel worden ingehaald. Bij ongeoorloofde absentie moeten de gemiste onderdelen tijdens de herkansing worden gedaan.

*Cijfers*

Alle beoordelingen worden uitgedrukt in een cijfer met één cijfer achter de komma. Pas op de eindlijst die na afloop van het eindexamen wordt gemaakt, worden de cijfers op hele getallen afgerond.
Bij een aantal vakken wordt het cijfer “vertaald’ in een letter. Dit gebeurt bij de vakken handelingsopdracht (LOB), kunstvakken 1 en lichamelijke oefening. Let op: de beoordeling moet voldoende of goed zijn.

De omzetting gebeurt als volgt:
5,4 en lager is onvoldoende

5,5 tot en met 7,4 is voldoende

7,5 en hoger is goed.

*Digitaal eindexamen*

De examenvakken, behalve het beroepsgerichte programma en de vakken maatschappijleer, kunstvakken 1 en lichamelijke opvoeding, worden afgesloten met een digitaal eindexamen.

*Herkansingen*

Na een schoolexamenperiode heb je recht op een herkansing voor 1 vak dat in het schoolexamen getoetst is. Je moet vóór een vastgestelde datum aan de secretaris van het eindexamen schriftelijk meedelen of je wilt herkansen. Het rooster waarop staat wanneer en in welk lokaal de herkansing plaatsvindt, wordt tijdig opgehangen bij de conciërge en op het bord bij kamer D17. Je mag dan het SE-cijfer proberen te verbeteren. Als dat niet lukt, blijft

het hoogste cijfer gewoon staan.

Herkansen is niet verplicht, maar als je je aanmeldt voor een herkansing, ben je wel verplicht de herkansing te maken. Doe je dat zonder een geldige reden niet, dan vervalt in de eerstvolgende periode het recht om aan de herkansing deel te nemen.

Deelnemen aan een herkansing zonder je daar goed op voor te bereiden, heeft weinig zin. Tijd vrij maken voor het leren voor een herkansing is noodzakelijk.

De centrale examens kennen ook herkansingen. Elke kandidaat heeft het recht om 1 vak te herkansen. Let op: dit geldt ook voor kandidaten die al geslaagd zijn, dit in verband met een betere doorstroommogelijkheid naar het MBO.

Ook voor het CSPE bestaat een herkansing. Kandidaten die op hun eindlijst lager dan een 6 hebben voor het beroepsgerichte programma, moeten één of meer onderdelen van het CSPE opnieuw doen. Daartoe dienen zij zich te melden bij de secretaris van de examencommissie.

Het combinatiecijfer van de keuzevakken moeten gemiddeld een 6,0 zijn.

Een keuzevak mag niet lager dan een 5,0 zijn. Mocht dit wel het geval zijn wordt het desbetreffende keuzevak herkanst.

*Soorten toetsen*

We kennen de volgende soorten toetsen:

1. schriftelijke toetsen (S)
2. mondelinge toetsen (M)
3. praktische opdrachten (PO)
4. handelingsopdrachten (HO)
5. digitale toetsen (D)

*Schriftelijke toetsen (S)*

Een aantal schriftelijke vragen moet op papier beantwoord worden.

*Mondelinge toetsen (M)*

In een gesprek kan je docent je vragen stellen bijvoorbeeld over leerstof of over een boek dat je gelezen hebt. Let op: mondelinge toetsen kunnen meestal niet herkanst worden. Zie daarvoor het PTA van het bewuste vak.

*Praktische opdrachten (PO)*

Hieronder vallen bijvoorbeeld het maken van een werkstuk, het houden van een interview en een computeropdracht uitvoeren.

Niet alleen het eindresultaat wordt beoordeeld, je docent beoordeelt ook hoe je gewerkt hebt. Het cijfer dat je krijgt telt mee. PO’s kunnen bij elk vak voorkomen.

*Grote praktische opdrachten*

Je moet minstens 2 PO’s van minimaal 10 uur maken. De grote PO’s komen onder andere voor bij het beroepsgerichte programma.

*Handelingsopdrachten (HO)*

Het gaat er bij een HO om dat je een bepaalde ervaring opdoet. In de 4e klas wordt LOB als HO meegeteld. Een HO moet minimaal “voldoende” worden afgesloten. Gebeurt dit niet, dan volgt een herkansing.

*Digitale toetsen (D)*

Zorg ervoor dat je altijd voldoende printtegoed hebt, zodat je de opdrachten die je op de computer maakt kunt printen en inleveren bij je docent.

*Studiewijzer*

Per vak krijg je van je docent een studiewijzer. Hierin kan je vinden wanneer getoetst wordt en op welke data werkstukken ingeleverd moeten worden.

*Examendossier*

Je bent vanaf de eerste dag in de 3e klas aan het werk voor je examen. Je resultaten worden nauwkeurig geregistreerd. Daarom wordt van elke leerling een examendossier bijgehouden. Hierin worden je resultaten bewaard, onder andere de cijfers die je hebt behaald. Verder wordt de beoordeling van de handelingsopdracht hierin opgeslagen.

**De vakken van het examen**

|  |  |
| --- | --- |
| verplicht voor alle sectoren | * Nederlands
* Engels
* maatschappijleer
* lichamelijke opvoeding
* kunstvakken 1
 |
| sector | Economie | Techniek | Zorg & welzijn |
| sectordeel | * economie
* wiskunde
 | * wiskunde
* nask 1
 | * biologie
* wiskunde
 |
| afdelingsprogramma | * beroepsgericht programma
 | * beroepsgericht programma
 | * beroepsgericht programma
 |

**Examenreglement**

Het Andreas College heeft een uitgebreid examenreglement. Hierin staan alle officiële regels over het schoolexamen en het centraal examen. Dit reglement ligt ter inzage bij de directie. Een aantal belangrijke punten wordt hieronder vermeld.

**Ziekte en andere bijzondere omstandigheden**

Als je ziek bent of om een andere reden niet aanwezig kunt zijn als een toets wordt gegeven, dan moeten je ouders/verzorgers dit van tevoren telefonisch melden aan de school. Bij een schoolexamen moet er bovendien binnen 48 uur ook een schriftelijke bevestiging hiervan op school aanwezig zijn.

Meteen als je weer op school komt, maak je met de betreffende docent een afspraak om de gemiste toets in te halen. Dat inhalen moet verplicht binnen 14 dagen na de afname van de toets gebeuren.

**Inhalen**

Indien je door een geldige reden een toets of examen mist, mag je de toets of het examen inhalen. Dit moet binnen een redelijke termijn gebeuren en je moet zelf met je docent een afspraak maken om het gemiste werk in te halen.

**Inleveren werkstukken**Indien je je zonder geldige reden niet houdt aan afspraken met betrekking tot het op tijd inleveren van werkstukken, boekverslagen e.d. kan het cijfer 1 worden toegekend of een andere maatregel genomen worden. Over dit laatste beslist de locatiedirecteur. Als je ziek bent op de uiterste inleverdatum van het werkstuk, moet je dit op de eerstvolgende dag dat je weer op school komt inleveren, ook als je die dag geen les in dat vak hebt.
Uiteraard moet het werkstuk door jou zelf zijn gemaakt. Een werkstuk inleveren dat door iemand anders gemaakt is of dat je al voor een vorige opdracht hebt ingeleverd, is niet toegestaan.

**Onregelmatigheden**

Hiermee wordt bedoeld dat je je niet houdt aan de regels die gelden tijdens het afnemen van een toets. Voorbeelden hiervan zijn: afkijken, praten en een niet goedgekeurde rekenmachine gebruiken.

Er kunnen door de directeur maatregelen worden genomen, zoals:

* je krijgt het cijfer 1 voor de toets of het examen
* je mag verder niet meer meedoen met een of meer toetsen of (school)examens
* een al gemaakte toets of een deel ervan wordt ongeldig verklaard
* je moet een examen opnieuw afleggen

**Let op: deze maatregelen kunnen ook genomen worden bij het te laat inleveren van werkstukken en dergelijke.**

**Slaag / zakregeling**

1. De kandidaat die eindexamen vmbo heeft afgelegd is geslaagd indien
 a. het rekenkundig gemiddelde van zijn bij het centraal examen behaalde cijfers ten
 minste 5,5 is;
 b. hij voor het vak Nederlandse taal als eindcijfer 5 of meer heeft behaald;
 c. 1. hij voor ten hoogste één van zijn examenvakken het eindcijfer 5 heeft behaald en
 voor de overige examenvakken een eindcijfer 6 of hoger heeft behaald;

 2. voor ten hoogste één van zijn examenvakken het eindcijfer 4 heeft behaald en voor
 zijn overige examenvakken een 6 of hoger, waarvan ten minste één 7 of hoger;
 3. voor twee van zijn examenvakken het eindcijfer 5 heeft behaald en voor zijn overige
 examenvakken een 6 of hoger, waarvan ten minste één 7 of hoger.

2. Voor de toepassing van het eerste lid, onderdeel c telt het eindcijfer van
 het beroepsgerichte programma in de basisberoepsgerichte en de
 kaderberoepsgerichte leerweg mee in de slaag/zakregeling

3. Indien bovendien voor de vakken lichamelijke opvoeding en het kunstvak uit het
 gemeenschappelijk deel de kwalificatie "goed" of "voldoende" is behaald.

4. De leerling een LOB dossier heeft samengesteld.

5. De Leerling mag geen eindcijfer lager dan een 4 op de eindlijst hebben, dit geldt ook voor de keuzevakken.

**Cum laude**

**Vmbo bb/kb**
Voor vmbo bb/kb moet het gemiddelde minimaal 8,0 zijn, berekend op basis van de eindcijfers voor de twee algemene vakken in het sectorprofieldeel en twee keer het cijfer voor het beroepsgerichte vak. Voor de andere vakken die meetellen moet minimaal het eindcijfer 6 zijn gehaald. Voor deze bepaling worden eventuele extra vakken buiten beschouwing gelaten. Een 5 voor een extra vak vormt geen probleem voor cum laude.

**Voorlopige data examens**

Schoolexamen 1

* Maandag 25 november tot en met vrijdag 29 november SE1
* Donderdag 12 december uitreiken resultaten SE1
* Uiterlijk maandag 16 december voor 12.00 uur aanvraagformulier herkansing inleveren.
* Donderdag 19 december het 1e en 2e uur herkansingen
* Dinsdag 7 januari spreekavond

Schoolexamen 2

* Maandag 16 maart tot en met vrijdag 20 maart SE2
* Vrijdag 3 april uitreiken resultaten SE2
* Uiterlijk maandag 6 april voor 12.00 uur aanvraagformulier herkansing inleveren
* Donderdag 9 april het 1e en 2de uur herkansingen
* Dinsdag 14 april spreekavond

CSPE klas 3

* 3 juni tot en met 30 juni CSPE
* Verplicht herkansen bij lager dan een 6,0.
* Indien noodzakelijk is het mogelijk om het gehele CSPE te herkansen in leerjaar 4.

Schoolexamen 3

* Woensdag 1 juli en donderdag 2 juli SE3
* Dinsdag 7 juli uitreiken resultaten SE3
* Herkansingsformulieren inleveren woensdag 8 juli voor 12.00 uur.
* Donderdag 9 juli bijles mogelijkheid
* Vrijdag 10 juli herkansing SE3

**Berekening van de eindcijfers**

|  |
| --- |
| **berekening van de eindcijfers in de BASIS- en KADERberoepsgerichte leerweg** |
|  | **schoolexamen** | **digitaal eindexamen** | **centraal schriftelijk en praktisch examen** |
| **algemene vakken** | **1/2** | **1/2** | **--** |
| **maatschappijleer**  | **1** | **--** | **--** |
| **beroepsgericht programma** | **1/2**  | **--** | **1/2** |

****

**Bijzonderheden met betrekking tot een aantal vakken**

*lichamelijke opvoeding (lo)*

Voor dit vak is er alleen een schoolexamen. Je moet minstens als beoordeling “voldoende” krijgen. Mocht je niet aan de lessen kunnen deelnemen door ziekte of een handicap, dan krijg je van de docent een vervangende opdracht. Je moet dan een werkstuk maken over een onderwerp dat met sport te maken heeft. Ook dit werkstuk moet als “voldoende” worden beoordeeld. **Met een onvoldoende voor het vak lo is het behalen van een diploma bij voorbaat uitgesloten.** De afsluiting van dit vak vindt plaats na periode 5 in klas 4.

*kunstvakken (kckv)*

Bij dit vak moeten 6 opdrachten worden gedaan, waaraan de volgende eisen gesteld worden: er moet onderzoek worden gedaan, er moet zelfstandig worden gewerkt en er moet een digitale verwerking plaatsvinden. In klas 2 wordt hiermee begonnen bij het vak kunst en cultuur. De beoordeling moet minstens “voldoende” zijn. Als dit aan het eind van klas 3 niet het geval is, moeten 1 of meer onderdelen herkanst worden. **Met een onvoldoende voor het vak kckv het behalen van het diploma bij voorbaat uitgesloten is.** De afsluiting van dit vak vindt plaats aan het eind van klas 3.

*maatschappijleer (ma)*

Voor dit vak wordt alleen een schoolexamen afgenomen. Er is dus geen CE voor dit vak. Het eindcijfer telt wel volwaardig mee in de slaag/zakregeling. Als na periode 5 blijkt dat het gemiddelde cijfer voor dit vak lager dan 6 is, zal een herkansing gedaan moeten worden.

*handelingsopdracht (ho)*

LOB wordt op onze school gezien als een handelingsopdracht (ho).

De beoordeling moet minstens “voldoende” zijn. Bij een onvoldoende beoordeling volgt een herkansing.

*De stage*

De invulling van de stage vindt plaats binnen het beroepsgerichte programma. In het 4e leerjaar wordt gewerkt met een lintstage of een tweeweekse stage binnen een bedrijf of een instelling. Je krijgt een beoordeling voor de stage zelf en voor het stagewerkboek dat je moet maken.

**Regels omtrent de gang van zaken tijdens examens**

* de opgaven voor de examens blijven geheim tot het moment van afname
* de kandidaten ontvangen twee weken voor aanvang van een examen een rooster
* examenkandidaten zijn 10 minuten voor het begin van het examen aanwezig
* in de examenzalen zijn mobiele telefoons, i-pods, i-pads, smartwatches en vergelijkbare apparatuur niet toegestaan, ook jassen en petten mogen niet worden meegenomen de examenruimte in; tassen dienen bij de ingang van de zaal geplaatst te worden, etuis en flesjes water moeten naast de tafel op de grond liggen
* een kandidaat die te laat komt mag tot uiterlijk een half uur na de aanvang van de toets tot die toets worden toegelaten
* van elke schriftelijk examen wordt een proces-verbaal opgemaakt
* als hulpmiddelen (bijvoorbeeld woordenboeken) zijn toegestaan, wordt dit op het rooster vermeld
* kandidaten moeten met een pen schrijven en mogen geen correctielak gebruiken
* kandidaten mogen de examenzaal niet tussendoor verlaten, tenzij er sprake is van onwel worden, de kandidaat verlaat de zaal dan onder begeleiding van een van de toezichthouders
* als een kandidaat na afloop van het examen de examenzaal verlaten heeft, mag hij niet meer terugkeren
* kandidaten mogen geen papieren uit de examenzaal meenemen.
* tijdens examens mogen kandidaten geen contact met elkaar hebben, dit geldt ook bij het CSPE (praktijkexamen) als kandidaten met hetzelfde werk bezig zijn.
* bij de digitale examens van de algemene vakken zorgt de school voor rekenmachines, pennen, kladpapier en oortjes; de kandidaten zorgen zelf voor oortjes
* kandidaten die met een geldige reden een digitaal eindexamen missen, halen dit examen zo spoedig mogelijk in

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Exameneenheden** | **B** | **CE** | **moet op SE** | **mag op SE** |
| NE/K/1 | Oriëntatie op leren en werken | X |  | **B** |  |
| NE/K/2 | Basisvaardigheden | X |  | **B** |  |
| NE/K/3 | Leervaardigheden voor het vak Nederlands | X | **B** | **B** |  |
| NE/K/4 | Luister- en kijkvaardigheid | X | **B** |  | **B** |
| NE/K/5 | Spreek – en gespreksvaardigheid | X |  | **B** |  |
| NE/K/6 | Leesvaardigheid | X | **B** |  | **B** |
| NE/K/7 | Schrijfvaardigheid | X | **B** |  | **B** |
| NE/K/8 | Fictie | X |  | **B** |  |

[https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2019-nederlands-vmbo/2019/f=/nederlands\_vmbo\_2\_versie\_2019.pdf](https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2019-nederlands-vmbo/2019/f%3D/nederlands_vmbo_2_versie_2019.pdf)

|  |
| --- |
| **PTA Nederlands Leerjaar 3 Leerweg kader** |
| ***Periode***Leerjaar 3 | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Repetitie H2 (lezen, woordenschat, spelling, grammatica)K2, K3, K6, K7 | Bestudeer van hoofdstuk 2 de theorie en opdrachten van:* Lezen
* Woordenschat
* Grammatica en spelling
 | Schriftelijk, 1 lesuur,reph2 | ja | 1 |
| SchrijfvaardigheidstoetsK2, K7 | Bestudeer de theorie en opdrachten van:* Lezen hoofdstuk 1
* Lezen hoofdstuk 2
 | Schriftelijk, 2 lesuren, schr | nee | 1 |
| ActualiteitenprojectK2, K6, K7 | Je maakt een werkstuk aan de hand van verzamelde informatie over actuele gebeurtenissen uit het nieuws | Werkstuk 360 minuten, actua | nee | 1 |
| SE – LeesvaardigheidK3, K6 | Bestudeer de theorie en opdrachten van:* Lezen hoofdstuk 1
* Lezen hoofdstuk 2
 | Schriftelijk, 75 minuten, SE1 | Volgens examenreglement | 2 |
|  |  |  |  |  |
| Repetitie H4 (lezen, woordenschat, spelling, grammatica)K2,K3, K6, K7 | Bestudeer van hoofdstuk 4 de theorie en opdrachten van:* Lezen
* Woordenschat
* Grammatica en spelling
 | Schriftelijk, 1 lesuur, reph4 | ja | 1 |
| Themaopdracht: WerkenK1, K2, K5, K6, K7 | Je maakt een werkstuk waarbij je je oriënteert op je loopbaan | Werkstuk, 450 minuten, thema | nee | 2 |
| Leesvaardigheid h3K3, K6 | Bestudeer de theorie en de opdrachten van :* Lezen hoofdstuk 3
 | Schriftelijk, 50 minuten, lees3 | nee | 1 |
| SE – Brief + samenvattingK2, K3, K6, K7 | Je schrijft een zakelijke brief en je maakt een samenvatting van een informatieve tekst.Bestudeer de theorie van :* Schrijven hoofdstuk 1
* Schrijven hoofdstuk 2
 | Schriftelijk, 75 minuten, SE2 | Volgens examenreglement | 2 |
|  |  |  |  |  |
| Repetitie H5K2, K3, K6, K7 | Bestudeer van hoofdstuk 5 de theorie en opdrachten van:* Lezen
* Woordenschat
* Grammatica en spelling
 | Schriftelijk, 50 minuten, reph5 | ja | 1 |
| FictiedossierK2, K4, K6, K7, K8 | Docu – poëzie – film – eigen boek - theater | Werkstuk, 500 minuten (exclusief bezoek, kijken, lezen), fict | nee | 1 |
| Schrijfopdracht H5K2, K7 | Je schrijft een overtuigende tekst m.b.v. de theorie van schrijven hoofdstuk 5 (blz. 170). | Werkstuk, 150 minuten, schr | nee | 1 |
| SE – Kijk- en LuistertoetsK4 | Je beantwoordt vragen aan de hand van beeldfragmenten. | Schriftelijk, 75 minuten, SE3 | Volgens examenreglement | 2 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE**  |

|  |
| --- |
| **PTA Engels Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | K3, Leervaardigheden in MVT De kandidaat kan woorden uit de woordenlijsten van file ‘Beautiful Day’ vertalen en kan de genoemde grammatica toepassen. | **Repetitie vocabulaire en grammatica van MiW-Beautiful day**Bestuderen: Wordlist A, B, C en Past Perfect, should/would/could en short answers | S, 50min, REP1 | Nee | 2 |
| K3, Leervaardigheden in MVTDe kandidaat kan woorden uit woordenlijst B herkennen en vertalen. | **Schriftelijke Overhoring vocabulaire uit MiW-Beautiful day: woordenlijst B**Bestuderen: Wordlist B | S, 20min, SOV1 | Nee | 1 |
| K3, Leervaardigheden in MVTDe kandidaat kan de genoemde grammaticaonderdelen toepassen.  | **Schriftelijke Overhoring grammatica: present simple, present continuous**Bestuderen: present simple en present continuous | S, 20min, GRAM1 | Nee | 1 |
| K3, Leervaardigheden in MVTK4, Leesvaardigheid in MVTDe kandidaat kan tekstdoelen benoemen, leesstrategieën toepassen, borden lezen en juiste woorden toekennen aan een gatentekst.  | **Leesvaardigheidstoets Reading 1 – 1**Bestuderen: Reading 1: tekstdoelen (the purpose of the text), leesstrategieën, borden (signs), gap texts.  | S, 50 min, REA11 | Nee | 2 |
| K3, Leervaardigheden in MVTK4, LeesvaardigheidDe kandidaat kan juiste woorden toekennen aan een gatentekst, woordbetekenissen opzoeken in een woordenboek en toepassen in een vertaling, een woordcategorie herkennen, tekstverbanden herkennen, leesstrategieën toepassen en het onderwerp van de tekst benoemen.  | **Leesvaardigheidstoets Reading 1 – 2** Bestuderen: Reading 1: gap text, woordenboekgebruik (dictionary), leesstrategieën, subject, tekstverbanden | S, 50 min, REA12 | Nee | 2 |
| K3, Leervaardigheden in MVTK4, LeesvaardigheidDe kandidaat kan tekstdoelen benoemen, leesstrategieën toepassen, borden lezen, juiste woorden toekennen aan een gatentekst, woordbetekenissen opzoeken in een woordenboek en toepassen in een vertaling, een woordcategorie herkennen en het onderwerp in een tekst benoemen. | **Schoolexamen** **1 Leesvaardigheid**Bestuderen: alle leerstof Reading 1 | S, 75min, SE1 | Volgens examenreglement | 8 |
| K3, Leervaardigheden in MVTDe kandidaat kan woorden uit de woordenlijsten van file ‘Planning a Schooltrip’ vertalen en kan de genoemde grammatica toepassen. | **Repetitie vocabulaire en grammatica van MiW-Planning a Schooltrip**Bestuderen: Wordlist A, B, C en toekomende tijd (will/to be going to), prepositions, timetable future | S, 50min, REP2 | Nee | 2 |
| K3, Leervaardigheden in MVTDe kandidaat kan woorden uit woordenlijst B herkennen en vertalen. | **Schriftelijke Overhoring vocabulaire uit MiW- Planning a Schooltrip**Bestuderen: Wordlist B | S, 20min, SOV2 | Nee | 1 |
| K3, Leervaardigheden in MVTDe kandidaat kan de genoemde grammaticaonderdelen toepassen. | **Schriftelijke Overhoring grammatica: past simple**Bestuderen: past simple | S, 20min, GRAM2 | Nee | 1 |
| K6 Spreekvaardigheid in MVTDe kandidaat kan in een nagebootste reële situatie een Engelse conversatie voeren.  | **Taaldorp**Bestuderen: beschikbare en uitgedeelde oefenmateriaal  | M, 50 min. TD | Nee | 2 |
| K3, Leervaardigheden in MVTK7, SchrijfvaardigheidDe kandidaat kan kaarten, uitnodigingen, korte berichten en briefjes schrijven, een juiste adressering maken en een formulier invullen.  | **Schrijfvaardigheidstoets** **Writing 1 – 1**Bestuderen: Part A postcards en invitations en part B Notes, messages and forms | S, 50 min, WRI11 | Nee | 2 |
| K3, Leervaardigheden in MVTK7, SchrijfvaardigheidDe kandidaat kan formele en informele brieven en emails schrijven.  | **Schrijfvaardigheidstoets** **Writing 1 – 2**Bestuderen: Part C E-mails en letters | S, 50 min, WRI12 | Nee | 2 |
| K3, Leervaardigheden in MVTK4, LeesvaardigheidK7, SchrijfvaardigheidDe kandidaat kan kaarten, uitnodigingen, korte berichten en briefjes, formele en informele brieven en e-mails schrijven, een juiste adressering maken en een formulier invullen.De kandidaat beheerst de leesvaardigheden zoals beschreven in Reading 1 en kan deze toepassen om het schoolexamen op niveau te maken.  | **Schoolexamen** **Schrijfvaardigheid + Leesvaardigheid**Bestuderen: leerstof Writing A, B en C | S, 75 min, SE2 | Volgens examenreglement | 8 |
| K3, Leervaardigheid in MVTDe kandidaat kan woorden uit de woordenlijsten van file ‘Detective’ vertalen en kan de genoemde grammatica toepassen. | **Repetitie vocabulaire en grammatica van Detective**Bestuderen: Wordlist A, B and C, Place and time, irregular verbs, cause and effect | S, 50 min. REP3 | Nee | 2 |
| K3, Leervaardigheid in MVTDe kandidaat kan woorden uit woordenlijst B herkennen en vertalen. | **Schriftelijke Overhoring vocabulaire uit Detective****Bestuderen: Wordlist B** | S, 20 min. SOV3 | Nee | 1 |
| De kandidaat kan de genoemde grammaticaonderdelen toepassen. | **Schriftelijke Overhoring grammatica:** a/an, meervoudsvormen, trappen van vergelijkingBestuderen: a/an, meervoudsvormen, trappen van vergelijking | S, 40 min. GRAM3 | Nee | 1 |
| K5 LuistervaardigheidDe kandidaat kan voorkennis activeren, omgaan met meerkeuzevragen, nummers herkennen | **Luistervaardigheidstoets Listening 1 – 1**Bestuderen: Part A en Part B | S, 40 min. LIS11 | Nee | 2 |
| K5 LuistervaardigheidDe kandidaat kan hoofd- en bijzaken onderscheiden en emoties in gesproken taal herkennen.  | **Luistervaardigheidstoets Listening 1 – 2**Bestuderen:Part C | S, 40 min. LIS12 | Nee | 2 |
| K1 t/m K6De kandidaat kan een persoonsbeschrijving van zichzelf maken, een dagboek schrijven en verwerkingsvragen beantwoorden n.a.v. korte leesteksten.  | **Praktijkopdracht:** Werkstuk: Opdracht persoonsbeschrijving, dagboek en fictieopdracht.  | PO, PO1  | Nee | 2 |
| K5 LuistervaardigheidDe kandidaat kan voorkennis activeren, omgaan met meerkeuzevragen, nummers herkennen, hoofd- en bijzaken onderscheiden en emoties in gesproken taal herkennen.  | **Schoolexamen 3** **Luistervaardigheid**Bestuderen: leerstof Listening I, part A, B en C | S, 75 min. SE3 | Volgens examenreglement | 8 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE**  |

|  |
| --- |
| **PTA KCKV Leerjaar 3 Leerweg Kader**  |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | KV/K/1 Oriëntatie op leren en werken De leerling kan zich oriënteren op de eigen loopbaan en het belang van kunst en cultuur in de maatschappij.KV/K/2 Basisvaardigheden De leerling kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerking en informatie verwerven en verwerken.KV/K/3 Culturele en kunstzinnige vorming en verdieping De leerling kan zich een beeld vormen van het culturele en kunstzinnige veld door te kiezen voor en actief deel te nemen aan ten minste 4 culturele en kunstzinnige activiteiten die gerelateerd zijn aan verschillende kunstvakken (zoals bijvoorbeeld beeldende vorming, muziek, dans en drama). Ten minste één kunstzinnige activiteit resulteert in de productie en presentatie van eigen werk | -leerlingen maken een introductie opdracht ‘Wat is Kunst en Cultuur.’ | Verslag 4 weken (opdr1) | ja | 1 |
| -het levensverhaal van Maarten Ouwehand | Praktische opdracht 8 weken (opdr2) | ja | 1 |
| -ontwerp je ideale museum. | PowerPoint 6 weken (opdr3) | ja | 1 |
| -museumbezoek  | Verslag 3 weken (opdr4) | ja | 1 |
| -muziekopdracht | Praktische opdracht en verslag 8 weken (opdr5) | ja | 1 |
| KV/K/4 Reflectie en kunstdossier De leerling kan zijn culturele en kunstzinnige ontwikkeling inzichtelijk maken in een kunstdossier, waarvan de vorm door de school en de leerling tezamen bepaald wordt. Hij kan daarmee verslag doen van alle activiteiten die zijn ondernomen en hierop reflecteren. | -het geheime schilderij van Rembrandt | Praktische opdracht6 weken (opdr6) | ja | 1 |
| -ontwerpen en maken van een zomertas | Praktische opdracht6 weken (opdr7) | ja | 1 |
| -kunstdossier presenteren | Presentatie 10 min (opdr8)  | ja | 1 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE keuzevak** |

|  |
| --- |
| **PTA Maatschappijleer Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar3 | K1/K4 De leerling kan:Beschrijven hoe een mens zich ontwikkelt tot lid van desamenleving.Zich oriënteren op de eigen loopbaan.  | H1 Opvoeding en cultuur Actua KGT | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen. | Nee | 1 |
| K2 De leerling kan:basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken. | H2 Cultuur en subcultuur Actua KGT | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen. | Nee | 1 |
| K3/K4 De leerling kan: de rol van onderwijs beschrijven in de ontwikkeling van een mens als lid van de samenleving. Een standpunt innemen en hier argumenten voor geven.  | H3 De school voedt op Actua KGT | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen | Nee | 1 |
|  | H1 Opvoeding en Cultuur Actua KGTH2 Cultuur en Subcultuur Actua KGTH3 De school voedt op Actua KGT | Digitale toets met vragen uit H1/H2/H3 (50min) | Ja | 3 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE**  |

|  |
| --- |
|  **PTA Maatschappijleer Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | K3/K7 De leerling kan:beschrijven hoe mensen bij het vormen van hun meningen beïnvloed worden door selectie van informatie. Een standpunt innemen en hier argumenten voor geven.  | H4 Nieuws en beïnvloeding | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen. | Nee | 1 |
| K2/K7 De leerling kan:uitingen van vooroordelen en beeldvorming ten aanzien van mannen en vrouwen in de samenleving herkennen en benoemen. Basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren en samenwerken.  | H5 Vrouw en man: rolpatronen | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen. | Nee | 1 |
| K7 De leerling kan: voorbeelden noemen van vooroordelen en discriminatie, beschrijven hoe deze ontstaan en aangeven wat er tegen te doen is.  | H6 Discriminatie | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen | Nee | 1 |
|  | H4 Nieuws en beïnvloedingH5 Vrouw en man: rolpatronenH6 Discriminatie | Digitale toets met vragen uit H4/H5/H6 (50min) | Ja | 3 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE**  |

|  |
| --- |
|  **PTA Maatschappijleer Leerjaar 3 Leerweg Kader**  |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | K6 De leerling kan:Vormen van macht herkennen.Vormen van macht en machtsmiddelen herkennen, beschrijven en verklaren.  | H7 Machtsuitoefening en regels | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen. | Nee | 1 |
| K6 De leerling kan:Beschrijven en uitleggen welke mogelijkheden burgers hebben om invloed uit te oefenen op de politiek, en kenmerken van een parlementaire democratie noemen.  | H8 Een democratie met een grondwet | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen. | Nee | 1 |
| K6 De leerling kan: Beschrijven en uitleggen hoe regels het samenleven van mensen mogelijk maken.  | H9 De Nederlandse staatsinrichting in het kort | Praktische opdracht bestaande uit toepassingsvragen | Nee | 1 |
|   | H7 Machtsuitoefening en regelsH8 Een democratie met een grondwetH9 De Nederlandse staatsinrichting in het kort | Digitale toets met vragen uit H7/H8/H9 (50min) | Ja | 3 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE**  |

|  |
| --- |
| **PTA Lichamelijke opvoeding Leerjaar 3 Leerweg Kader**  |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:****wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur***  | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | Flagfootball | LO1/K/4 SpelEindzone spelvorm afsluitenToepassen van de sport specifieke regels en tactiek | Praktijk | Nee | 1 |
| Steunspringen | LO1/K/6 TurnenSprong van een afzet vlak naar landingsvlak waarbij er gesteund wordt op de handen | Praktijk | Nee | 1 |
| Zelfverdediging  | LO1/K/8 ZelfverdedigingTrefspelen | Praktijk | Nee | 1 |
| Volleybal | LO1/K/4 SpelTerugslagspelen in team verband | Praktijk | Nee | 1 |
| Badminton | LO1/K/4 SpelTerugslagspelen individueel | Praktijk | Nee | 1 |
| Crossfit | LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteitenAfsluiten in circuit vorm. | Praktijk | Nee | 1 |
| Softbal | LO1/K/4 SpelSlag en loop spelen in teamverband | Praktijk | Nee | 1 |
| Sprong  | LO1/K/7 Atletiek | Praktijk | Nee | 1 |
| Obstacelrun | LO1/K/9 Actuele bewegingsactiviteitenAfsluiten tijdens evenement | Praktijk | Nee | 1 |
| Basisvaardigheden / leervaardigheden 🡪 Gedrag  | LO1/K/2/3Sociale, behulpzame, begripvolle deelname aan de lessen LO | Praktijk | Nee | 4 |
| Basisvaardigheden leervaardigheden 🡪 Inzet  | LO1/K/2/3Actieve, perspectiefrijke, veilige deelname aan de lessen LO | Praktijk | Nee | 4 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE**  |

|  |
| --- |
|  **PTA Wiskunde Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | WI/K/4 Algebraïsche verbanden:De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen, en daarbij: * tabellen, grafieken en formules hanteren bij verschillende typen verbanden.
* geschikte wiskundige modellen gebruiken.
 | H1: formules en grafieken | S / 45 min / R1 | Nee | 1 |
| WI/K/6 MeetkundeDe kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte, en daarbij: * redeneren over meetkundige figuren en deze tekenen.
* afmetingen meten, schatten en berekenen.
* meetkundige begrippen en formules, instrumenten en apparaten hanteren.
 | H2: plaats bepalen | S / 45 min / R2 | Nee | 1 |
| WI/K/7 Informatieverwerking, statistiekDe kandidaat kan informatie verzamelen, weergeven en analyseren met behulp van grafische voorstellingen, en daarbij: * statistische representatievormen en een graaf hanteren
* op basis van de verwerkte informatie verwachtingen uitspreken en conclusies trekken.
 | H3: statistiek | S / 45 min / R3 | Nee | 1 |
| WI/K/4 Algebraïsche verbanden:De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen, en daarbij: * tabellen, grafieken en formules hanteren bij verschillende typen verbanden.
* geschikte wiskundige modellen gebruiken.
 | H4: rekenen met formules | S / 45 min /R4 | Nee | 1 |
| WI/K/4 Algebraïsche verbanden:De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen, en daarbij: * tabellen, grafieken en formules hanteren bij verschillende typen verbanden.
* geschikte wiskundige modellen gebruiken.

WI/K/6 Meetkunde:De kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte, en daarbij: * redeneren over meetkundige figuren en deze tekenen.
* afmetingen meten, schatten en berekenen.
* meetkundige begrippen en formules, instrumenten en apparaten hanteren.

WI/K/7 Informatieverwerking, statistiek:De kandidaat kan informatie verzamelen, weergeven en analyseren met behulp van grafische voorstellingen, en daarbij: * statistische representatievormen en een graaf hanteren
* op basis van de verwerkte informatie verwachtingen uitspreken en conclusies trekken.
 | Schoolexamen 1 H1 t/m H4 | S / 75 min / SE1 | Ja, volgens examen reglement. | 4 |
| WI/K/6 Meetkunde:De kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte, en daarbij: * redeneren over meetkundige figuren en deze tekenen.
* afmetingen meten, schatten en berekenen.
* meetkundige begrippen en formules, instrumenten en apparaten hanteren.
 | H5: kijken en redeneren | S / 45 min / R5 | Nee | 1 |
| WI/K/5 Rekenen, meten en schatten:De kandidaat kan efficiënt rekenen en cijfermatige gegevens kritisch beoordelen, en daarbij: * schatten en rekenen met gangbare maten en grootheden.
* op een verstandige manier de rekenmachine gebruiken.
 | H6: werken met aantallen | S / 45 min / R6 | Nee | 1 |
| WI/K/4 Algebraïsche verbanden:De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen, en daarbij: * tabellen, grafieken en formules hanteren bij verschillende typen verbanden.
* geschikte wiskundige modellen gebruiken.
 | H7: vergelijkingen oplossen | S / 45 min / R7 | Nee | 1 |
| WI/K/6 Meetkunde:De kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte, en daarbij: * redeneren over meetkundige figuren en deze tekenen.
* afmetingen meten, schatten en berekenen.
* meetkundige begrippen en formules, instrumenten en apparaten hanteren.
 | H8: hellingen en tangens | S / 45 min / R8 | Nee | 1 |
| WI/K/4 Algebraïsche verbanden:De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen, en daarbij: * tabellen, grafieken en formules hanteren bij verschillende typen verbanden.
* geschikte wiskundige modellen gebruiken.

WI/K/5 Rekenen, meten en schatten:De kandidaat kan efficiënt rekenen en cijfermatige gegevens kritisch beoordelen, en daarbij: * schatten en rekenen met gangbare maten en grootheden.
* op een verstandige manier de rekenmachine gebruiken.

WI/K/6 Meetkunde:De kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte, en daarbij: * redeneren over meetkundige figuren en deze tekenen.
* afmetingen meten, schatten en berekenen.
* meetkundige begrippen en formules, instrumenten en apparaten hanteren.
 | Schoolexamen 2 H5 t/m H8 | S / 75 min / SE2 | Ja, volgens examen reglement. | 4 |
| WI/K/5 Rekenen, meten en schatten:De kandidaat kan efficiënt rekenen en cijfermatige gegevens kritisch beoordelen, en daarbij: * schatten en rekenen met gangbare maten en grootheden.
* op een verstandige manier de rekenmachine gebruiken.
 | H9: meten en redeneren | S / 45 min / R9 | Nee | 1 |
| WI/K/7 Informatieverwerking, statistiekDe kandidaat kan informatie verzamelen, weergeven en analyseren met behulp van grafische voorstellingen, en daarbij: * statistische representatievormen en een graaf hanteren
* op basis van de verwerkte informatie verwachtingen uitspreken en conclusies trekken.
 | H10: graaf en schattend rekenen | S / 45 min / R10 | Nee | 1 |
| WI/K/6 Meetkunde:De kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte, en daarbij: * redeneren over meetkundige figuren en deze tekenen.
* afmetingen meten, schatten en berekenen.
* meetkundige begrippen en formules, instrumenten en apparaten hanteren.
 | H11: oppervlakte en inhoud | S / 45 min / R11 | Nee | 1 |
| WI/K/4 Algebraïsche verbanden:De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen, en daarbij: * tabellen, grafieken en formules hanteren bij verschillende typen verbanden.
* geschikte wiskundige modellen gebruiken.
 | H12: grafieken | S / 45 min / R12 | Nee | 1 |
| WI/K/4 Algebraïsche verbanden:De kandidaat kan problemen oplossen waarin verbanden tussen variabelen een rol spelen, en daarbij: * tabellen, grafieken en formules hanteren bij verschillende typen verbanden.
* geschikte wiskundige modellen gebruiken.

WI/K/5 Rekenen, meten en schatten:De kandidaat kan efficiënt rekenen en cijfermatige gegevens kritisch beoordelen, en daarbij: * schatten en rekenen met gangbare maten en grootheden.
* op een verstandige manier de rekenmachine gebruiken.

WI/K/6 Meetkunde:De kandidaat kan voorstellingen maken, onderzoeken en interpreteren van objecten en hun plaats in de ruimte, en daarbij: * redeneren over meetkundige figuren en deze tekenen.
* afmetingen meten, schatten en berekenen.
* meetkundige begrippen en formules, instrumenten en apparaten hanteren.

WI/K/7 Informatieverwerking, statistiekDe kandidaat kan informatie verzamelen, weergeven en analyseren met behulp van grafische voorstellingen, en daarbij: * statistische representatievormen en een graaf hanteren
* op basis van de verwerkte informatie verwachtingen uitspreken en conclusies trekken.
 | Schoolexamen 3 H9 t/m H12 | S / 75 min / SE3 | Ja, volgens examen reglement. | 4 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE**  |

|  |
| --- |
| **PTA Nask1 Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| leerjaar 3 | NASK1/K/1 Oriëntatie op leren en werkenNASK1/K/2 BasisvaardighedenNASK1/K/3 Leervaardigheden natuurkundeHet ‘Metrisch Stelsel’ en natuurkundige gegevens verzamelen, verwerken en toepassen  |  Zoekopdrachten uitvoeren met ‘Wegwijs in BINAS’ en oefenen met het ‘Metrisch Stelsel’  | Theorietoets 45 minuten R0 | nee | 1 |
| NASK1/K/4 Stoffen en materialen * verschillende soorten materialen en hun stofeigenschappen herkennen en toepassen
* gevaren van stoffen voor de mens en het milieu herkennen en vermijden door veilig te werken en verantwoord met afvalstoffen om te gaan
* chemische processen herkennen.
* zinken-zweven-drijven toepassen met behulp van dichtheid.NASK1/K/10 Bouw van materie
* de bouw van stoffen en materialen beschrijven in termen van moleculen en atomen
* het gedrag van atomen en moleculen in de verschillende fasen uitleggen.
* de bouw van een atoom beschrijven.
 | Pulsarboek hoofdstuk 1 leren.Berekeningen kunnen maken met de volgende symbool formule*ρ = m : V**T(K) = t(°C) + 273* | Theorietoets 45 minuten R1 | nee | 1 |
| NASK1/K/3 BasisvaardighedenNASK1/K/4 Stoffen en materialen NASK1/K/10 Bouw van materie | Pulsarboek Hoofdstuk 1 + BINAS + Metrisch stelsel + Basisvaardigheden  | Theorietoets75 minutenSE-1 | volgens SE regelement | 2 |
| NASK1/K/5 Elektrische energie* elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren
* beveiligingen voor elektriciteit verklaren en toepassen en keuzes tussen verschillende apparaten beargumenteren.
* de werking van de dynamo en de transformator beschrijven met begrippen uit het magnetisme.
 | Pulsarboek Hoofdstuk 2 leren en berekeningen kunnen maken met de volgende symbool formules*R = U : I**P = U • I**E = P • t*$η= \frac{E\_{nut}}{E\_{op}}$ *of* $η= \frac{P\_{nut}}{P\_{op}}$*Serie Rv = R1 + R2 + …**Parallel* $R\_{v}= \frac{R\_{1} • R\_{2}}{R\_{1} + R\_{2}}$ | Theorietoets 45 minuten R2 | nee | 1 |
| NASK1/K/7 Licht en beeld* rechtlijnige lichtstralen, verschillende soorten lichtbundels, schaduwvorming, kleurvorming en verschillende soorten straling toepassen
* verschillende soorten lenzen herkennen en de werking van de vlakke spiegel en de bolle lens toepassen
* beeldvorming bij het menselijk oog en oogafwijkingen toepassen.
 | Pulsarboek hoofdstuk 3 leren berekeningen kunnen maken met de volgende symbool formules$$∠i= ∠t$$$$N\_{lin}= \frac{b}{v}= \frac{B}{V}$$ | Theorietoets 45 minuten R3 | nee | 1 |
| NASK1/K/5 Elektrische energieNASK1/K/7 Licht en beeld | Pulsarboek Hoofdstuk 2 en 3 lerenBerekeningen kunnen maken met de hierin gebruikte formules  | Theorietoets75 minutenSE-2 | volgens SE regelement | 2 |
| NASK1/K/9 Kracht en veiligheid* de werking van verschillende soorten krachten en de druk van een voorwerp op de ondergrond beschrijven en in evenwichtsituaties kwalitatief de hefboomwet toepassen
* bij een bewegend voorwerp diagrammen interpreteren, krachten samenstellen en de gemiddelde snelheid berekenen
* verschijnselen van traagheid verklaren.
 | Pulsarboek hoofdstuk 4 lerenBerekeningen kunnen maken met de volgende symbool formules*Vgem = s : t**Fz = m • g**F = m • a**F1 • l1 = F2 • l2*Ebew = 0,5 • m • v2Ez = m • g • h | Theorietoets 45 minuten R4 | nee | 1 |
| NASK1/K/6 Verbranden en verwarmen* het proces van verbranden beschrijven en de verspreiding en isolatie van warmte verklaren en toepassen
* de manieren van opwekking van elektrische energie en de gevolgen ervan beschrijven.
 | Pulsarboek hoofdstuk 5 leren | Theorietoets 45 minuten R5 | nee | 1 |
| NASK1/K/6 Verbranden en verwarmenNASK1/K/9 Kracht en veiligheid | Pulsarboek hoofdstuk 4 en 5 lerenBerekeningen kunnen maken met de hierin gebruikte symbool formules | Theorietoets75 minutenSE-3 | volgens SE regelement | 2 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE**  |

**Profielvakken**

De examenprogramma’s van het profiel ***Bouwen, Wonen en Interieur*** *in het vmbo zijn samengesteld uit een Kern, vier Profielvakken (verplicht) en tenminste vier Keuzevakken.*

*De kern bestaat uit ‘algemene kennis en vaardigheden’, ‘professionele kennis en vaardigheden’ en ‘loopbaanoriëntatie en –ontwikkeling’.*

*Voor de basisberoepsgerichte en kadeberoepsgerichte leerweg bestaat ieder profiel uit vier profielvakken. Voor de gemengde leerweg bestaat ieder profiel uit twee profielvakken.*

Binnen het aanbod van de school kan een leerling, behalve uit de keuzevakken bij het door hem gekozen profiel, ook kiezen uit profielvakken uit een ander profiel en uit keuzevakken bij een ander profiel.

Keuzevakken kunnen dus zijn:

* keuzevakken bij het eigen profiel;
* profielvakken uit een ander profiel (bijvoorbeeld een keuzedeel Produceren, Installeren en Energie);
* keuzevakken bij een ander profiel.

De kennis en vaardigheden van de kern worden geëxamineerd in het profielvak en de keuzevakken. In het examen worden (voorwaardelijke) kennis, vaardigheden en houdingen getoetst. Het examen bestaat uit een **centraal schriftelijk en praktisch examen (CSPE)** en een schoolexamen (SE). ***Het profiel wordt geëxamineerd in het centraal examen (landelijk) en de keuzevakken in het*** ***schoolexamen.***

**Becijfering:**

**Eén profiel- of keuzevak duurt 100 klokuren, per vak worden theoriecijfers en praktijkcijfers gegeven.**

* **Profielvak: het schoolexamen (het gemiddelde van de theorie- en praktijkcijfers) telt 1x mee en het centraal schriftelijk en praktisch examen (CSPE) ook 1x.**

**Het gemiddelde van deze twee cijfers bepaalt het *eerste* beroepsgerichte eindcijfer. (CE)**

* **Keuzevak: voor de keuzevakken is geen centraal examen, alleen een schoolexamen. Deze worden geëxamineerd per keuzevak. Het gemiddelde van de keuzevakken geeft het *tweede* beroepsgerichte eindcijfer.**

**De resultaten van de keuzevakken worden per keuzevak vermeld op de cijferlijst. Het gemiddelde cijfer per keuzevak moet hoger zijn dan een 4,0. Het gemiddelde van alle vier de keuzevakken moet samen een 5,5 of hoger zijn.**

**Herkansing is alleen mogelijk indien de leerling niet voldoet aan bovenstaande eisen.**

De inhoud van het programma BWI op het Vakcollege Rijnmond ziet er als volgt uit:

* **De kern**
1. Algemene kennis en vaardigheden
2. Professionele kennis en vaardigheden
3. Loopbaanoriëntatie en –ontwikkeling
* **De vier Profielvakken BWI** (verplicht)

1. Bouwen vanaf de fundering (voor BB en KB en GL)

2. Bouwproces en bouwvoorbereiding (voor BB, KB)

3. Hout- en meubelverbindingen (voor BB en KB)

4. Design en decoratie (voor BB, KB en GL)

* **De Keuzevakken BWI**

1 Constructieve-aansluitingen-en-afwerking

2. Schoonmetselwerk

3. Schilderen-van-hout-en-steenachtige-ondergronden

4. Gevelopeningen

5. Wandafwerking

6 Glaszetten

7. Meubelmaken

|  |
| --- |
|  **PTA BWI Bouwproces en bouwvoorbereiding Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | P/BWI/ 1.1 een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces beschrijven | Tekening lezenBouwplaats inrichten | Schriftelijke opdracht 1.1 100min | Nee | 4 |
| P/BWI/ 1.2: maatvoeren en uitzettenP/BWI/ 1.3 profielen en kozijnen stellen | Uitzetten van een gebouw met waterpas instrument en roterend Bouwraam maken.Profielen en kozijnen stellen  | Praktijk opdracht1.2 en 1.3500min | Nee | 6 |
| Berekening cijfer Profielvak:* Cijfer 1.1 40%
* Cijfers 1.2+ 1.3 60%
 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE** |

|  |
| --- |
|  **PTA BWI Bouwen vanaf de fundering Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | P/BWI/2.1 bekistingen voor funderingen maken. | Bekisting stellen/maken.Functie van wapening in Beton. | Praktijk opdracht2.1200min | Nee | 1 |
| **P/BWI/2.2** **metselen van halfsteens muur** | Voorbereidingen voor Metselwerk uitvoeren.Metselwerk uitvoeren | Praktijk opdracht2.2250min | Nee | 1 |
| Berekening cijfer Profielvak:* Cijfer 2.1 50%
* Cijfer 2.2 50%
 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE** |

|  |
| --- |
|  **PTA BWI Hout- en Meubelverbindingen Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | P/BWI/ 3.1Werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken |  Werkstuk Schetsen, Tekeninglezen,Houtverbindingen maken. | Praktijk opdracht3.1200min | Nee | 1 |
| P/BWI/ 3.2 Hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische en pneumatische- en niet aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines | Omgaan met machines en elektrisch handgereedschap.Werkstuk | Praktijk opdracht3.2500min | Nee | 1 |
| Berekening cijfer Profielvak:* Cijfer 3.1 50%
* Cijfer 3.2 50%
 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE** |

|  |
| --- |
|  **PTA BWI Design en Decoratie Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | P/BWI/ 4.1interieurelement ontwerpen **.**P/BWI/ 4.2ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement. Kleur en tekst en afbeelding en decoratie techniek | Ontwerpen en schetsen, en tekenen met een 3D teken programma.Ontwerp omzetten in een werktekening In Amerikaanse projectie | Ontwerp opdracht;Tekening 3D enWerktekening 4.1 en 4.2200min | Nee | 1 |
| P/BWI/ 4.3 interieur element makenP/BWI/ 4.4 interieur element Decoreren | een interieurelement maken met moderne verbindingsmaterialen.Met gangbare handgereedschappen en machines Afwerken en Decoreren met watergedragen verf producten | Praktijk Opdracht 4.3 en 4.4500min | Nee | 1 |
| Berekening cijfer Profielvak:* Cijfers 4.1+4.2 50%
* Cijfers 4.3 +4.4 50%
 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE** |

**LOB in de afdeling techniek gedurende leerjaar 3 en 4:**

1. Leerlingen maken kennis met verschillende differentiaties binnen het vakgebied door middel van profiel- en keuzevakken
2. Bedrijfsbezoeken
3. Loopbaangespreken
4. Keuzebegeleiding voor de keuzevakken met loopbaangesprekken
5. Stages en snuffelstages
6. Bezoeken aan vervolgonderwijs
7. Gastlessen vanuit en op het vervolgonderwijs
8. Gastlessen door bedrijven
9. Banenmarkt en info vervolgonderwijs
10. Bij twijfel beroepskeuzetest in samenspraak met de decaan
11. Verslaglegging door de leerling

**Keuzevakken**

|  |
| --- |
|   **PTA Ondernemen       Leerjaar 3       Leerweg Kader**  |
| ***Periode***  | ***Eindtermen/deeltaken:****wat moet je kennen en kunnen?*  | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?*  | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)***  | ***Herkansing ja/nee?***  | ***Weging***  |
| Leerjaar 3  | K/EO/5.1Deeltaak: jezelf als ondernemer beschrijvenK/EO/5.2Deeltaak: een marketingplan maken. | De theorie van blok 1-3Leerling past de geleerd lesstof toe. Kent verschillende ondernemingsvormenLeert de doelgroep en de marketingmix te herkennen en toe te passen.Leerling stelt zichzelf voor als ondernemer en interviewt een ondernemer | Theorie / 50 min. / OND1Presentatie / 10 min. / OND2 | nee nee | 22 |
| K/EO/5.3Deeltaak: een (eenvoudig) financieel plan maken.K/EO/5.2Deeltaak: een marketingplan maken. | De theorie van blok 4-6 Leerling past de geleerd lesstof toe. Leert een financieel plan op te stellen en de haalbaarheid te beoordelen Leerling past de marketingmix toe in zijn eigen bedrijf en maakt hier een presentatie van. |  Theorie / 50 min. / OND3Presentatie / / 10 min. / OND4 |  NeeNee |  2 2 |
| K/EO/5.4Deeltaak: het uitvoeren van het ondernemingsplan. | Een ondernemingsplan maken of presenteren Inkoop en verkoopbeleid toepassen | Verslag of Presentatie / 200 min. / OND5 | Nee  | 4  |
| K/EO/5-het ontwikkelen en uitvoeren van een eenvoudig ondernemingsplan-jezelf als ondernemer beschrijven-een marketingplan maken-een (eenvoudig) financieel plan maken | Schoolexamen over lesstof blok 1 t/m 8 | Theorie / 60 min. / ONDSE | Ja\* | 6 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE keuzevak** |

\* bij cijfer onder 5,5 mag er herkanst worden

|  |
| --- |
| **PTA Groene vormgeving en styling Leerjaar 3 Leerweg Kader**  |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | K/GR/5.1 je leert de principes van kleurenleer en kan o.a. onderscheid aangeven tussen structuur en textuur. | Je maakt een moodboard, rekening houdend met de verschillende structuren, texturen en kleurenleer. | Praktijk100 minutenMCM  | nee | 10% |
| k/GR/5.2 Je leert techieken gebruiken en combineren bij de vormgeving van een plantaardig product. | Je maakt verschillende bloemwerken, waarbij je verschillende decoratietechnieken gebruik | Praktijk100 minutenMTB | nee | 10% |
| k/GR/5.3 Je leert een plantaardig product vormgeven en de vormgevingsprincipes toe te passenK/GR/5.4 Je leert een plantaardig product vormgeven en de vormgevingsprincipes toepassen | Je ontwerpt een stijlkamer en de groene aankleding van een nader te bepalen evenement  | Praktijk200 minutenSEC | ja | 30 % |
| k/GR/5.5 Je leert een stijlkamer ontwerpen en sfeer geven aan een interieur. | Je verzorgt de groene aankleding van een evenement. (uitvoering) | Praktijk200 minutenSEU |  ja | 30 % |
| K/GR/5.1 t/m 5.3 |  Leren hoofdstuk 1 Vormgeven en hoofdstuk 2 Techniek van het vormgeven | Schriftelijk50 minutenSO1-2 | nee | 10% |
|  | K/GR/5.4 t/m 5.5 | Leren hoofdstuk 3 Plantaardigproduct vormgeven en hoofdstuk 4 Bloemen en bloemwerk  | Schriftelijk50 minutenSO3-4 | nee | 10% |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE keuzevak** |

|  |
| --- |
| **PTA Kennismaking uiterlijke verzorging Leerjaar 3 Leerweg Kader**  |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | K/ZW/1.1 T/M 1.4K/ZW/1Taak: eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon -een klant ontvangen en het bezoek afronden- eenvoudige haar en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant-een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant. | Theorieboek Mixed Schoonheidsverzorging hfst 1 t/m 4 | Theorie Schriftelijk 1 | nee | 1 |
| K/ZW/1.1 T/M 1.4K/ZW/1Taak: eenvoudige hand, haar- en gezichtsbehandelingen uitvoeren bij een klant in een kapsalon of schoonheidssalon -een klant ontvangen en het bezoek afronden | Theorieboek Mixed Schoonheidsverzorging hfst 5 t/m 8 | Theorie Schriftelijk 2 | nee | 1 |
| een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant. | Praktijkopdracht nagelverzorging gebruik je theorieboek Mixed Schoonheidsverzorging hfst 7 Nagelverzorging | Praktische opdracht 1 |  nee | 1 |
| - eenvoudige haar en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant | Praktijkopdracht haarverzorging gebruik je theorieboek Mixed schoonheidsverzorging hfst 3 De kapper | Praktische opdracht 2 | nee |  |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE keuzevak** |

|  |
| --- |
| **PTA Geuniformeerde dienstverlening Leerjaar 3 Leerweg Kader**  |
| ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| * wat de beroepen inhouden

- wat voor soorten werk erbij horen- met welke (technologische) hulpmiddelen wordt gewerkt- waar het werk wordt uitgevoerd | Hoofdstuk 1 van het boek Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid, deel B en gastlessen van de beroepsgroepen  | 3 tal verslagen | nee | 1 |
| * Waarom en hoe je observeert
* Welke afwijkingen je tegenkomt en hoe je die uitlegt
* Welke afwijkingen je registreert en rapporteert
 | Hoofdstuk 2 van het boek Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid deel B en van deel A praktijkopdracht 2rapporteren van incidenten in een gesimuleerde omgeving | verslag | nee | 1 |
| * Hoe je communiceert en omgaat met bezoekers.
* Hoe je calamiteiten kunt herkennen en benoemen.
* Hoe je met andermans emoties omgaat.
* Hoe je bij de communicatie professionele hulpmiddelen gebruikt.
 | Hoofdstuk 3 van het boek Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid, deel B en van deel A de praktijkopdracht | verslag | nee | 1 |
| -hoe kun je een veilige situatie creëren voor bezoekers van een evenement.- hoe je toegangskaarten controleert en bezoekers verwijst.- wat garderobewerkzaamheden inhouden en hoe je een garderobe in richt | Hoofdstukstuk 5 van het boek Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid, deel B en de praktijkopdracht van deel Afysieke en conditionele oefeningen uitvoeren | verslag | nee | 1 |
| * Het uitzetten van een fysieke vaardigheidstoets.
* Maken van een plattegrond en scoreformulier.
* Maken van instructiekaarten
 | Praktijkopdracht 1 van het boek Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid deel a | Uitvoeren van de fysieke vaardigheid parcour wat in verslag wordt vastgelegd | nee | 1 |
| K/D&P/6 t/m K/D&P 6.5 | Leren uit boek Geuniformeerde dienstverlening en veiligheid Theorie Deel B | Theorietoets (SE) 50 minuten | ja | 2 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE keuzevak** |

|  |
| --- |
| **PTA Game Design Leerjaar 3 Leerweg Kader**  |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | K/D&P/1.1Deeltaak:In opdracht een digitaal, educatief spel bedenken.K/D&P/1.2Deeltaak:Het spel maken | De leerling leert:-De wensen en feedback van de opdrachtgever inventariseren en verweken.-een spelvorm kiezen die bij de opdracht past.-een (deel van een) verhaal voor een spel bedenken.-aan de hand van instructies een storyboard samenstellen.-een (fragment van een) spel maken. | Praktische toets(maximaal 1 periode)Digi1 | ja | 1 |
| K/D&P/1.3Deeltaak:Het spel demonstreren en presenteren | De leerling leert:-het spel uittesten.-(aan de hand van instructies) het ontwikkelde spel bijstellen.-de opdracht presenteren aan de opdrachtgever.-de educatieve elementen in het spel toelichten.Voor het uitvoeren van de taak beheerst de leerling de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding | Presentatie (15 minuten)Digi2 | Nee | 1 |
| Opdrachten uit het boek zijn gemaakt.(Periode leerjaar drie) Digi3 | Ja | 1 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE keuzevak** |

|  |
| --- |
|  **PTA Bijzondere keuken/ horeca Leerjaar 3 Leerweg Kader**  |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| ***Leerjaar******3*** | K/HBR/6.1 Grondstoffen, ingrediënten, tussenproducten beheren en herkennen en benoemen. | Uit het boek leer je hoofdstuk1, hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3  | Schriftelijk50 minutenSO1 | nee | 10% |
| K/HBR/6.1 Bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten voor de bijzondere keuken | Uit het boek leer je hoofdstuk 4, hoofdstuk 5 en hoofdstuk 6 | Schriftelijk 50 minutenSO2 | nee | 10% |
| K/HBR/6.1 | Eindtoets Hoofdstuk 1 t/m 6 | Schriftelijk50 minuten | Ja  | 20% |
| K/HBR/6.2 Maaltijden uit een bijzondere keuken bereiden | Het koken van een nader te bepalen gerecht | Praktijk100 minutenPKOK1 | nee | 20% |
| K/HBR/6.2 Productspecifieke technieken toepassen | Het koken van een nader te bepalen gerecht | Praktijk100 minutenPKOK2 | nee | 20% |
| K/HBR/6.2 Benodigde apparatuur, gereedschap en machines duurzaam gebruiken | Het koken van een nader te bepalen gerecht  | Praktijk100 minutenPKOK3 | nee | 20% |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE keuzevak** |

|  |
| --- |
|  **PTA OSBA Leerjaar 3 Leerweg Kader** |
| ***Periode*** | ***Eindtermen/deeltaken:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijsprogramma;*** *wat ga je hiervoor doen?* | ***Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging*** |
| Leerjaar 3 | Lesgeven | LO1/ K1 t/m K9Leerlingen organiseren een deel van de les. | Praktijk | Nee | 1 |
| Fitness | LO1 / K9Toets over gezond bewegen en voeding | Theorie | Nee | 1 |
| Buurtsportcoach | LO1 / K1 t/m K9Verslag buurtsportcoach | Theorie | Nee | 1 |
| Camping | LO1 / K1 t/m K9Verslag camping | Theorie/Praktijk | Nee | 1 |
| Sportevenement | LO1 / K1 t/m K9Organiseren van een sportevenement | Praktijk | Nee | 1 |
| Evaluatie | LO1 / K1 t/m K9Toets over OSBA | Theorie | Nee | 1 |
| **Berekening cijfer schoolexamen: ((SE<code> x <weging>) + (<code> x <weging>)/ <weging totaal> = cijfer SE keuzevak** |

Eindtermen Lichamelijke opvoeding

​Hieronder staat het examenprogramma voor LO1 in exameneenheden met de bijbehorende code. Elke exameneenheid bestaat uit één of meer eindtermen. In de kolommen achter de exameneenheden staat aangegeven door middel van een X voor welke leerweg de exameneenheid deel uitmaakt van het examenprogramma.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|    |    | BB  | KB  | GL/TL  |
| **​LO1/K/1**  | **Oriëntatie op leren en werken**  |    |    |    |
|            1.   | De kandidaat kan het belang van bewegen en sport binnen de eigen loopbaan en in de maatschappij verwoorden.  | X  | X  | X  |
| **LO1/K/2**  | **Basisvaardigheden**  |    |    |    |
|            2.   | De kandidaat kan in bewegingssituaties basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, zelfstandig (samen)werken en informatie verwerven en verwerken.  | X  | X  | X  |
| **LO1/K/3**  | **Leervaardigheden in het vak lichamelijke opvoeding**  |    |    |   |
|          3.   | De kandidaat ontwikkelt zich ten aanzien van een aantal vaardigheden in bewegen en sport die bijdragen tot de ontwikkeling van de eigen leerkansen, zoals:   * Kunnen omgaan met regels en een bijdrage leveren aan een sportief verloop en aan de veiligheid van zichzelf en anderen
* Eenvoudige regeltaken uitvoeren om samen bewegingssituaties op gang te kunnen brengen en houden
* In bewegingssituaties kunnen omgaan met elementen als lukken en mislukken en winst en verlies
* Verschillen in prestatieniveau, motieven, interesses, culturele achtergronden en geslacht hanteren binnen bewegingssituaties
* Oriënteren op de eigen sportloopbaan en eigen voorkeuren aangeven ten aanzien van bewegen en sport
* Kritisch reflecteren op opgedane ervaringen in relatie tot eigen wensen, motieven en mogelijkheden.
 | X  | X  | X  |
| **LO1/K/4**  | **Spel**  |    |    |    |
|            4.   | De kandidaat kan alleen en in samenwerking met anderen de volgende spelen uitvoeren: * Een slag- en loopspel, drie doelspelen, twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en keuze uit minstens één vorm van badminton, tennis of tafeltennis), vormen van tik- en afgooispelen

en daarbij: * Zich houden aan afgesproken regels, oog hebben voor veiligheid en regelende taken uitvoeren.
 | X  | X  | X  |
| **LO1/K/5**  | **Turnen**  |    |    |   |
|          5. ​  | De kandidaat kan alleen en in samenwerking met anderen één of meer van de volgende turnactiviteiten uitvoeren: * Steun- en vrij springen, herhaald springen, zwaaien, balanceren en acrobatiek

en daarbij: * Adequaat omgaan met risico's en meehelpen bij regelende taken, waaronder hulpverlenen.
 | X  | X  | X  |
| **LO1/K/6**  | **Bewegen op muziek**  |    |    |    |
|            6.   | De kandidaat kan alleen of samen met anderen één van de volgende vormen van bewegen op muziek uitvoeren: * Ritme en bewegen, streetdance, jazzdans of conditionele vormen op muziek​

en daarbij: * Regelende taken uitvoeren, waaronder een eenvoudige variatie ontwerpen en uitvoeren.
 | X  | X  | X  |
| **LO1/K/7**  | **Atletiek**  |    |    |    |
| 7.  | De kandidaat kan alleen en in samenwerking met anderen vormen van de volgende atletiekactiviteiten uitvoeren: * Hardlopen, ver- en hoogspringen en één vorm van werpen, stoten of slingeren

en daarbij: * Basiskenmerken van training aangeven, conditieaspecten meten, oog hebben voor veiligheid en regelende taken uitvoeren.
 | X  | X  | X  |
| **LO1/K/8**  | **Zelfverdediging**  |    |    |    |
|          8.   | De kandidaat kan alleen en in samenwerking met anderen één van de volgende vormen zelfverdediging  uitvoeren: * Stoeispelen (bijvoorbeeld: vormen van judo), trefspelen (bijvoorbeeld: vormen van boksen, schermen of karate-do)

en daarbij  * Veiligheidsregels en (etiquette) regels bij zelfverdediging in acht nemen en regelende taken uitvoeren.
 | X  | X  | X  |
| **LO1/K/9**  | **Actuele bewegingsactiviteiten**  |    |    |   |
|              9.  | De kandidaat kan alleen en in samenwerking met anderen twee nieuwe, actuele bewegingsactiviteiten uitvoeren die hij kan kiezen uit een aanbod dat bij voorkeur niet behoort tot één van de hierboven genoemde activiteitengebieden (bijvoorbeeld water-, winter- of outdoorsporten).  | X  | X  | X  |