

**Programma van**

**Toetsing**

**Klas 2T**

**Jorismavo**

**Kandinsky College**

**locatie Jorismavo  
Nijmegen**

**Schooljaar 2023-2024**

## Inleiding

Je leest nu het Programma van Toetsing van klas 2T schooljaar 2023-2024.  
Dit programma is op de ouderavond van 7 september 2023 aan de ouders/verzorgers toegelicht.

Dit schooljaar krijg je te maken met een aantal schooltoetsen en -opdrachten.

Om je zo volledig mogelijk te informeren gaat elke docent per vak de belangrijkste zaken vertellen.

Ons toetsbeleid en de overgangsnormen die gelden bij de overgang van klas 2 naar klas 3 zijn volledig ter inzage op de website van de school: [www.jorismavo.nl](http://www.jorismavo.nl)

De PTO-2 bestaat uit een overzicht van de toetsen en opdrachten die meetellen voor de overgang van het tweede naar het derde leerjaar. Bij elk vak is aangegeven hoe het (eind)cijfer tot stand komt.

Voor vakspecifieke vragen kun je terecht bij de vakdocent. Voor overige vragen kun je je wenden tot de onderwijscoördinator of de examensecretaris.

We wensen je veel succes dit jaar!!!

Barrie Geurts  
Directeur

## **Toelichting bij de tabellen PTO.**

### **Periode indeling**

Periode 1 voor klas 1 t/m 3: 28-08-2023 - 26-01-2024

Periode 2 voor klas 1 t/m 3: 29-01-2024 - 05-07-2024

### **Gebruikte afkortingen:**

Toetsvormen

PW     Proefwerk

PWW   Proefwerkweektoets

SO     Schriftelijke overhoring

MO     Mondelinge overhoring.

VT     Vaardigheidstoets

BV     Boekverslag

P     Portfolio opdracht

PO     Praktische opdracht (docenten geven vooraf nader aan wat van de leerling verwacht wordt).

### **Herkansing:**

J   =   Ja

N   =   Nee

### **Gewicht rapport:**

Meetellen voor de overgang.

***Programma's***

***van Toetsing***

***van de Onderbouw***

***per vak***

**Kandinsky College**

**locatie Jorismavo  
Nijmegen**

**Schooljaar 2023-2024**

| PTO    Klas 2    Vmbo-T    2023-2024                    |     |                                                                                                                |           | Nederlands             |         |                  |
|---------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------|---------|------------------|
| Nieuw Nederlands vmbo-kgt klas 2, 7 <sup>e</sup> editie |     |                                                                                                                |           |                        |         |                  |
| Periode                                                 | PWW | Toetsinhoud                                                                                                    | Toetsvorm | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht | Herkans-<br>baar |
| 1                                                       |     | <b>Voortgangstoets spelling:</b><br>hoofdletters en leestekens<br>(komma, dubbele punt en<br>aanhalingstekens) | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                         |     | <b>Taalcreatie 1:</b> scenario                                                                                 | PO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                         |     | <b>Fictie-opdracht 1:</b><br>boekverwerking 1, presentatie                                                     | BV        | 50                     | V/G     | Ja               |
|                                                         |     | <b>Grammatica woordsoorten</b>                                                                                 | SO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                         |     | <b>Voortgangstoets spelling:</b><br>bijvoeglijk naamwoord,<br>meervouden, verkleinwoorden                      | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                         | X   | <b>Deeltoets lezen:</b> alinea's en<br>kernzinnen, tekstverbanden en<br>signaalwoorden                         | PWW       | 60                     | 3       | Ja               |
| 2                                                       |     | <b>Grammatica zinsdelen</b>                                                                                    | SO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                         |     | <b>Voortgangstoets spelling:</b><br>werkwoordspelling en formuleren                                            | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                         |     | <b>Taalcreatie 3:</b> discussie                                                                                | PO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                         |     | <b>Fictieopdracht 2:</b> boekverwerking<br>2                                                                   | BV        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                         |     | <b>Grammatica woordsoorten en<br/>zinsdelen</b>                                                                | SO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                         | X   | <b>Deeltoets lezen:</b> hoofd- en<br>bijzaken, feit, mening, standpunt<br>en argument.                         | PWW       | 60                     | 3       | Nee              |

| PTO Klas 2 Vmbo-T 2023-2024                                                                              |     |                                                                                                                                     |           | Duits          |         |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|---------|-------------|
| Fantastisch 1 Arbeitsbuch und Kursbuch (T)H/V –<br>A1 Fantastisch 2 Arbeitsbuch und Kursbuch (T)H/V – A2 |     |                                                                                                                                     |           |                |         |             |
| Periode                                                                                                  | PWW | Toetsinhoud                                                                                                                         | Toetsvorm | Toetsduur min. | Gewicht | Herkansbaar |
| 1                                                                                                        |     | <b>SO - Lektion 4: Was haben wir jetzt?</b><br>Woorden/ Idioom/ Grammatica/                                                         | SO        | 30             | 1       | Nee         |
|                                                                                                          |     | <b>PW - Lektion 4: Was haben wir jetzt?</b><br>Woorden/ Idioom/ Grammatica/ Vaardigheden                                            | PW        | 100            | 2       | Ja          |
|                                                                                                          |     | <b>SO - Lektion 5: Eine Currywurst, bitte!</b><br>Woorden/ Idioom/ Grammatica/                                                      | SO        | 30             | 1       | Nee         |
|                                                                                                          |     | <b>PW - Lektion 5: Eine Currywurst, bitte!</b><br>Woorden/ Idioom/ Grammatica/ / Vaardigheden                                       | PW        | 100            | 2       | Ja          |
|                                                                                                          |     | <b>Projectopdracht periode 1</b><br>Opdracht taalvaardigheden m.b.t. bekende thema's en leefwereld op ERK A1-A2 niveau              | VT        | 100            | 2       | Nee         |
|                                                                                                          | X   | <b>PWW- stof:</b><br><b>Luistervaardigheid niveau A1</b><br>Luisterfragmenten m.b.t. bekende thema's en leefwereld op ERK A1 niveau | PWW-VT    | 60             | 3       | Nee         |
| 2                                                                                                        |     | <b>SO - Lektion 6: Abenteuer im Ferienlager</b><br>Woorden/ Idioom/ Grammatica/                                                     | SO        | 30             | 1       | Nee         |
|                                                                                                          |     | <b>PW Lektion 6: Abenteuer im Ferienlager</b><br>Woorden/ Idioom/ Grammatica/ Vaardigheden                                          | PW        | 100            | 2       | Ja          |
|                                                                                                          |     | <b>SO – Fantastisch 2, Lektion 1: Alltag unter der Lupe</b><br>Woorden/ Idioom/ Grammatica                                          | SO        | 30             | 1       | Nee         |
|                                                                                                          |     | <b>PW – Fantastisch 2, Lektion 1: Alltag unter der Lupe</b><br>Woorden/ Idioom/ Grammatica/ Vaardigheden                            | PW        | 100            | 2       | Ja          |
|                                                                                                          |     | <b>Projectopdracht periode 2</b><br>Opdracht taalvaardigheden m.b.t. bekende thema's en leefwereld op ERK A1-A2 niveau              | VT        | 100            | 2       | Nee         |
|                                                                                                          | X   | <b>PWW- stof:</b><br><b>Leesvaardigheid niveau A1</b>                                                                               | PWW-VT    | 90             | 3       | Nee         |

|  |  |                                                                            |  |  |  |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  |  | Leesopdrachten m.b.t. bekende<br>thema's en leefwereld op ERK<br>A1 niveau |  |  |  |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

| PTO    Klas 2    Vmbo-T    2023-2024 |     |                                                 |           | Engels                 |         |                  |
|--------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----------|------------------------|---------|------------------|
| All Right MAX                        |     |                                                 |           |                        |         |                  |
| Periode                              | PWW | Toetsinhoud                                     | Toetsvorm | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht | Herkans-<br>baar |
| 1                                    |     | Unit 1<br>PW Words/phrases/grammar Unit 1       | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Unit 2<br>PW Words/phrases/grammar Unit 2       | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Unit 3<br>PW Words/phrases/grammar Unit 3       | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Spreek-gespreksvaardigheidstoets<br>Presentatie | VT        | 10 m./lIn.             | 2       | Nee              |
|                                      |     | Luistervaardigheidstoets                        | VT        | 50                     | 2       | Nee              |
|                                      | X   | Leesvaardigheidstoets                           | VT        | 60                     | 3       | Nee              |
| 2                                    |     | Unit 4<br>PW Words/phrases/grammar Unit 4       | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Unit 5<br>PW Words/phrases/grammar Unit 5       | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Unit 6<br>PW Words/phrases/grammar Unit 6       | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Leesvaardigheidstoets                           | VT        | 50                     | 2       | Nee              |
|                                      | X   | Schrijfvaardigheidstoets                        | VT        | 60                     | 3       | Nee              |

| PTO Klas 2 Vmbo-T 2023-2024 |     |                                                                            | Aardrijkskunde |                        |         |                  |
|-----------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|---------|------------------|
| De Geo 10e druk             |     |                                                                            |                |                        |         |                  |
| Periode                     | PWW | Toetsinhoud                                                                | Toetsvorm      | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht | Herkans-<br>baar |
| 1                           |     | Hoofdstuk 1: Made in the Netherlands. Par 1 t/m 4. Opdr. Groeten uit . . . | PW             | 50                     | 2       | Ja               |
|                             |     | Hoofdstuk 2: Voedsel in de Verenigde Staten Par 1 t/m 4*                   | PW             | 50                     | 2       | Ja               |
|                             |     | Hoofdstuk 3: Van de bergen naar de zee Par 1 t/m 4                         | PW             | 50                     | 2       | Ja               |
|                             |     | Hoofdstuk 4: Migratie van en naar de EU Par 1 t/m 4                        | PW             | 50                     | 2       | Ja               |
| 2                           | X   | Hoofdstuk 3 en 4                                                           | PWW            | 60                     | 3       | Ja               |
|                             |     | Hoofdstuk 5: Water in Nederland Par 1 t/m 4                                | PW             | 50                     | 2       | Ja               |
|                             |     | Hoofdstuk 6: China: een machtig land in Azië Par 1 t/m 4                   | PW             | 50                     | 2       | Ja               |
|                             | X   | Hoofdstuk 5 en 6                                                           | PWW            | 60                     | 3       | Nee              |

\* Telt mee in het portfolio burgerschapsvorming

| PTO Klas 2 Vmbo-T 2023-2024*                                                             |     |                                                                                        |           | Geschiedenis   |         |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|---------|-------------|
| <b>Memo 2t/h Geschiedenis voor de onderbouw, aantekeningen en Praktische Opdrachten.</b> |     |                                                                                        |           |                |         |             |
| Periode                                                                                  | PWW | Toetsinhoud                                                                            | Toetsvorm | Toetsduur min. | Gewicht | Herkansbaar |
| 1 en 2                                                                                   |     | Spreekbeurt over een historisch persoon, gebeurtenis of verschijnsel naar eigen keuze. | MO/VT     | 15             | 2       | Nee         |
| 1                                                                                        |     | Hoofdstuk 2: vrijheid en gelijkheid                                                    | PW        | 50             | 2       | Ja          |
|                                                                                          |     | Wat is democratie?                                                                     | PO/PFB*** | 150            | 1       | Nee         |
|                                                                                          |     | Project werkweek: Oorlog en vrede, buitenschoolse activiteit met opdracht.             | PO/PFB*** | 600            | 1       | Nee         |
|                                                                                          |     | Hoofdstuk 3: Stoom (Video-opdracht over 3 paragrafen)                                  | VT        | 150            | 2       | Nee         |
|                                                                                          | X   | Hoofdstuk 3: Stoom (Hele hoofdstuk)                                                    | PWW       | 60             | 3       | Ja          |
| 2                                                                                        |     | Hoofdstuk 4: Van oorlog naar oorlog/ Praktische Opdracht WOI                           | PO        | 100            | 1       | Nee         |
|                                                                                          |     | Hoofdstuk 5: De wereld in oorlog/ praktische Opdracht WOII                             | PO        | 200            | 1       | Nee         |
|                                                                                          |     | Hoofdstuk 6: Wereld zonder grenzen (Video-opdracht over 2 paragrafen)                  | VT        | 150            | 2       | Nee         |
|                                                                                          | X   | Hoofdstuk 6: Wereld zonder grenzen (Hele hoofdstuk)                                    | PWW       | 60             | 3       | Nee         |

**\*Karakteristieken en kerndoelen. Onderbouw voortgezet onderwijs** (SLO nationaal expertisecentrum leerplanontwikkeling) (Enschede 2016).

**\*\*\* Portfolio Burgerschapsvorming en Maatschappelijke Stage (PFB)**

De Jorismavo vindt burgerschapsvorming erg belangrijk. Hierbij gaat het zowel om kennis (weten), kunnen (doen) en houdingen (willen) met betrekking tot democratie, participatie en identiteit. Naast projecten komen aspecten van burgerschapsvorming daarom terug in het curriculum van verschillende vakken. Deze onderdelen tellen 1x mee voor het portfolio Burgerschap. Het gemiddelde van de onderdelen van leerjaar 1, 2 en 3 telt mee voor het examenvak maatschappijleer1 in het vierde leerjaar. Zie ook PTO-2 Burgerschapsvorming en Maatschappelijke Stage (MAS).

| PTO Klas 2 Vmbo-t 2023-2024                                                                                                                                          |     |                                                                                 | Vak: Biologie |                  |         |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|---------|-------------|
| Methode: Biologie voor jou Vmbo-t/HAVO - Deel 2a en 2b                                                                                                               |     |                                                                                 |               |                  |         |             |
| Periode                                                                                                                                                              | PWW | Toetsinhoud                                                                     | Toetsvorm     | Toetsduur (min.) | Gewicht | Herkansbaar |
| 1                                                                                                                                                                    |     | Thema 1: Verbranding en ademhaling (2A)                                         | PW            | 50               | 2       | Ja          |
|                                                                                                                                                                      |     | Thema 2: Voeding en vertering (2A)                                              | PW            | 50               | 2       | Ja          |
|                                                                                                                                                                      | X   | Thema 2: voeding en vertering + Thema 3: Bloedsomloop (2A)                      | PWW           | 90               | 3       | Ja          |
| 2                                                                                                                                                                    |     | Thema 4: Voortplanting (2A)                                                     | PW            | 50               | 2       | Ja          |
|                                                                                                                                                                      |     | Thema 5: Erfelijkheid en evolutie (2B)                                          | PW            | 50               | 2       | Ja          |
|                                                                                                                                                                      |     | Ecologie-opdrachten en presentatie                                              | PO            | nvt              | 2       | Nee         |
|                                                                                                                                                                      | X   | Gecombineerde toets Thema 5: Erfelijkheid en evolutie en Thema 6: Ecologie (2B) | PWW           | 90               | 3       | Nee         |
| Gedurende het schooljaar kunnen er diverse practica zijn die worden beoordeeld door de leerkracht. Niet altijd met een cijfer, maar ze moeten wel uitgevoerd worden. |     |                                                                                 |               |                  |         |             |

| PTO    Klas 2    Vmbo-T    2023-2024 |     |                                       |           | Wiskunde               |         |                  |
|--------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----------|------------------------|---------|------------------|
| Moderne Wiskunde 2A + 2B VMBO GT     |     |                                       |           |                        |         |                  |
| Periode                              | PWW | Toetsinhoud                           | Toetsvorm | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht | Herkans-<br>baar |
| 1                                    |     | Hfd1: Getallen                        | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Hfd 2: Formules                       | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Hfd 3: Oppervlakte                    | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Hfd 5: Lineaire formules              | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Hfd 4: Procenten                      | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
| 2                                    | X   | PWW Hfd 2,5                           | PWW       | 60                     | 3       | Ja               |
|                                      |     | Pw Hfd 7: Stelling van<br>Pythagoras: | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Pw Hfd 8: Vergelijkingen              | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Pw Hfd 9: Cirkels en cilinders        | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      |     | Pw Hfd 10: Verbanden                  | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                      | X   | PWW Hfd 7,9                           | PWW       | 60                     | 3       | Nee              |

| PTO    Klas 2    Vmbo-T    2023-2024             |     |                                              |           | Nask                   |         |                  |
|--------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------|-----------|------------------------|---------|------------------|
| Pulsar 1-2 FLEX VMBO-KGT (4 <sup>e</sup> editie) |     |                                              |           |                        |         |                  |
| Periode                                          | PWW | Toetsinhoud                                  | Toetsvorm | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht | Herkans-<br>baar |
| 1                                                |     | H.1 Onderzoeken                              | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                  |     | Verslag 1<br>Hoe maak ik een verslag?        | PO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                  |     | H.2 Stoffen                                  | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                  |     | H.3 Verwarmen en verbranden                  | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                  |     | Verslag 2<br>Veilig werken bij het practicum | PO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                  | X   | Toets H.1 t/m H.3                            | PWW       | 90                     | 3       | Ja               |
| 2                                                |     | H.4 Geluid                                   | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                  |     | Verslag 3<br>Temperatuur meten               | PO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                  |     | H.5 Water                                    | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                  |     | Verslag 4<br>Stoffen scheiden                | PO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                                                  |     | H.7 Elektriciteit                            | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                                  | X   | Toets H.4 - H.5 - H.7                        | PWW       | 90                     | 3       | Nee              |

| PTO    Klas 2    Vmbo-T    2023-2024     |     |                                                       |           | Economie               |         |                  |
|------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------|-----------|------------------------|---------|------------------|
| Pincode 7 <sup>e</sup> editie VMBO-KGT 2 |     |                                                       |           |                        |         |                  |
| Periode                                  | PWW | Toetsinhoud                                           | Toetsvorm | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht | Herkans-<br>baar |
| 1                                        |     | Voortgangstoets H1: <i>“Wat heb je nodig”</i>         | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                          |     | Voortgangstoets H2: <i>“Jij en je geld”</i>           | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                          |     | Voortgangstoets H3: <i>“Aan het werk”</i>             | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                          | X   | Sollicitatieproject                                   | PWW       | 20p/II                 | 3       | Ja               |
| 2                                        |     | Voortgangstoets H6: <i>“Wat regelt de overheid”</i>   | PW        | 50                     | 2       | Ja               |
|                                          |     | Ontwikkelingsproject                                  | PO        | 150                    | 2       | Nee              |
|                                          | X   | Voortgangstoets H7: <i>“Hoe groot is onze wereld”</i> | PWW       | 50                     | 2       | Nee              |

| PTO Klas 2 Vmbo-T 2023-2024 |     |                                                                                                                                                                                                                           |            | Handvaardigheid |         |             |
|-----------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|---------|-------------|
| Methode: Eigen methode      |     |                                                                                                                                                                                                                           |            |                 |         |             |
| Periode                     | PWW | Toets-inhoud                                                                                                                                                                                                              | Toets-vorm | Toets-duur min  | Gewicht | Herkansbaar |
| 1                           |     | Ontwerpfase schets                                                                                                                                                                                                        | PO         | 150             | 1       | Nee         |
|                             |     | Uitvoering 3D-werkstuk<br>Opdracht: inpakken en wegwezen/ reizen<br>Mat/tech: Wit pel-karton<br>Beeld. Begrippen: geometrisch, stileren, houding, assemblage, functie, uitslag 3D, ruimtelijk                             | PO         | 450             | 2       | Nee         |
|                             |     | Toets over de verpakking, theorie: begrippen die in de les aan de orde komen.                                                                                                                                             | PW         | 50              | 2       | Nee         |
|                             |     | Ontwerpfase schets                                                                                                                                                                                                        | PO         | 150             | 1       | Nee         |
|                             |     | Uitvoering 3D-werkstuk<br>Opdracht: Amulet/ gelukspoppetje<br>Mat/tech: Speksteen/ assemblage<br>Beeld. Begrippen: Functie, constructie, verhouding, gewicht, maat.                                                       | PO         | 450             | 2       | Nee         |
|                             |     | Cultuur Workshops                                                                                                                                                                                                         | PO         | 300             | 1       | Nee         |
|                             | X   | Proefwerk Verpakking en Amulet<br>theorie: begrippen die in de les aan de orde komen.                                                                                                                                     | PWW        | 60              | 3       | Ja          |
|                             |     | Ontwerpfase schets                                                                                                                                                                                                        | PO         | 150             | 1       | Nee         |
| 2                           |     | Uitvoering 3D-werkstuk<br>Opdracht: Stoel<br>Mat/tech: Hout / assemblage<br>Beeld. Begrippen: functie, constructie, ruimtelijkheid 3D, verhouding, vormgeving.                                                            | PO         | 450             | 2       | Nee         |
|                             |     | Toets over de stoel, theorie: begrippen die in de les aan de orde komen.                                                                                                                                                  | PO         | 50              | 2       | Nee         |
|                             |     | Ontwerpfase schets                                                                                                                                                                                                        | PO         | 150             | 1       | Nee         |
|                             |     | Uitvoering 3D-werkstuk<br>Opdracht: Interieurdesign<br>Mat/tech: Basis pel-karton en assemblage<br>Beeld. Begrippen: Beeld. Begrippen: constructief, architectuur, open-gesloten, decoratief, ruimtelijkheid 3D, functie. | PO         | 50              | 2       | Nee         |

|  |   |                                                                                                               |     |    |   |     |
|--|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---|-----|
|  | X | Eindtoets over de verpakking, amulet, stoel en interieur, theorie: begrippen die in de les aan de orde komen. | PWW | 60 | 3 | Nee |
|--|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---|-----|

| PTO Klas 2 Vmbo-T 2023-2024 |     |                                                                                                                   |           | X21                    |         |                  |
|-----------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------|---------|------------------|
| VMBO-t STEAM                |     |                                                                                                                   |           |                        |         |                  |
| Periode                     | PWW | Toetsinhoud                                                                                                       | Toetsvorm | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht | Herkans-<br>baar |
| 1                           |     | Toets: verbindingen                                                                                               | SO        | 50                     | 1       | Nee              |
|                             |     | Aandrijven van machines<br>Kruk-drijfstang mechanisme<br>C. Arrousel project.<br>Ontwerpen van pretpark attractie | PO        |                        | 1       | Nee              |
|                             |     | Toets: Machines                                                                                                   | SO        | 50                     | 1       | Nee              |
| 2                           |     | Steam project Huis van de toekomst<br>Denken: Begrijpen-Ontdekken<br>Doen: Ontwerpen-Maken<br>Delen               | PO        |                        | 1       | Nee              |
|                             |     | Steam project Zorg<br>Denken: Begrijpen-Ontdekken<br>Doen: Ontwerpen-Maken<br>Delen                               | PO        |                        | 1       | Nee              |
|                             |     | Filmscene project<br>Denken: Begrijpen-Ontdekken<br>Doen: Ontwerpen-Maken<br>Delen                                | PO        |                        | 1       | Nee              |

| PTO Klas 2 Vmbo-T 2023-2024 |     |                                                                                                                                                                                                                         | Tekenen    |                |         |             |
|-----------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|---------|-------------|
| Methode: Eigen methode      |     |                                                                                                                                                                                                                         |            |                |         |             |
| Periode                     | PWW | Toets-inhoud                                                                                                                                                                                                            | Toets-vorm | Toets-duur min | Gewicht | Herkansbaar |
| 1                           |     | Ontwerpfase                                                                                                                                                                                                             | PO         | 100            | 1       | Nee         |
|                             |     | Oefenen                                                                                                                                                                                                                 | PO         | 100            | 1       | Nee         |
|                             |     | Uitvoering 2D-werkstuk<br>Opdracht: Illustreren bij gedichten<br>Mat/tech: verschillende materialen, (kleur)potlood,                                                                                                    | PO         | 250            | 2       | Nee         |
|                             |     | Tas bedrukken, druktechniek,                                                                                                                                                                                            | PO         | 100            | 2       | Nee         |
|                             |     | Ontwerpfase                                                                                                                                                                                                             | PO         | 100            | 1       | Nee         |
|                             |     | Oefenen                                                                                                                                                                                                                 | PO         |                | 1       | Nee         |
|                             |     | Uitvoering 2D werkstuk<br>Opdracht: stripfiguur ontwerpen<br>Opdracht stripverhaal maken<br>Materiaal: kleurpotlood, stift, zelf materiaal kiezen.                                                                      | PO         | 250            | 2       | Nee         |
|                             | X   | Proefwerk PW over strip en illustreren, theorie: begrippen die in de les aan de orde komen.                                                                                                                             | PWW        | 60             | 3       | Ja          |
| 2                           |     | Ontwerpfase                                                                                                                                                                                                             | PO         | 100            | 1       | Nee         |
|                             |     | Oefenen                                                                                                                                                                                                                 | PO         | 100            | 1       | Nee         |
|                             |     | Uitvoering 2D-werkstuk<br>Opdracht: Onaangenaam voorval<br>Mat/tech: eigen keuze materiaal, wasco, pastel krijt, verf, etc<br>Beeldbegrippen: texturen, voorgrond-achtergrond, afsnijding, contouren.                   | PO         | 250            | 2       | Nee         |
|                             |     | Ontwerpfase                                                                                                                                                                                                             | PO         | 100            | 1       | Nee         |
|                             |     | Oefenen                                                                                                                                                                                                                 | PO         | 100            | 1       | Nee         |
|                             |     | Uitvoering 2D-werkstuk<br>Opdracht: Protest logo<br>Mat/tech: Pastel krijt/ pastel potlood, kleurpotlood<br>Beeldbegrippen: voorstelling, plaatsing, lijnrichting, afsnijding, ordening, vorm, contrast, ruimte, kleur. | PO         | 250            | 2       | Nee         |

|  |   |                                                                                                                     |     |    |   |     |
|--|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---|-----|
|  | X | Proefwerk PW over<br>onaangenaam voorval en protest<br>logo, theorie: begrippen die in de<br>les aan de orde komen. | PWW | 60 | 3 | Nee |
|--|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---|-----|

| PTO    Klas 2    Vmbo-T    2023-2024 |     |                                                                                                                                                                                                                                     |             | Lichamelijke opvoeding |         |                  |
|--------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|---------|------------------|
|                                      |     |                                                                                                                                                                                                                                     |             |                        |         |                  |
| Periode                              | PWW | Toetsinhoud                                                                                                                                                                                                                         | Toetsvorm   | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht | Herkans-<br>baar |
| 1                                    |     | <b>Turnen springen:</b><br>- Springen verhoogd vlak (tipsalto tot salto)                                                                                                                                                            | Individueel |                        | 1       | Nee              |
|                                      |     | <b>Spelen:</b><br>- Trefbalvormen<br>- Voetbal (techniek aannemen en spelen, kleine spelvormen)<br>- Basketbal (lay-up en toernooivormen)                                                                                           | Team        |                        | 1       | Nee              |
|                                      |     | <b>Atletiek:</b><br>- Kogelstoten (techniek vormen, stoten op afstand).                                                                                                                                                             | Individueel |                        | 1       | Nee              |
|                                      |     | <b>Conditie:</b><br>- Coopertest.                                                                                                                                                                                                   | Individueel |                        | 1       | Nee              |
| 2                                    |     | <b>Turnen zwaaien:</b><br>- Ringzwaaien (basistechniek, ½ draai hele draai)                                                                                                                                                         | Individueel |                        | 1       | Nee              |
|                                      |     | <b>Spelen:</b><br>- Softball vormen (techniek gooien en vangen, slagtechniek)<br>- Floorball (regelkennis veiligheid, kleine spelvormen, 2 vs.2 & 3 vs. 3).<br>- Badminton (toernooi vormen, king of court, tactische vaardigheden) | Team        |                        | 1       | Nee              |
|                                      |     | <b>Atletiek:</b><br>- Trampoline hoogspringen                                                                                                                                                                                       | Individueel |                        | 1       | Nee              |
|                                      |     | <b>Conditie:</b><br>- Shuttle Run Test.                                                                                                                                                                                             | Individueel |                        | 1       | Nee              |

\*\* Leerlingen worden beoordeeld met een O/V/G er worden geen cijfers gegeven. Per genoemd onderdeel is er een rubric die ingaat op alle of meerdere van de volgende onderdelen: vaardigheid, inzet, regelkennis en verzorging.

| PTO    Klas 2    Vmbo-T    2023-2024 |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                               | LOB        |                        |         |               |                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|---------|---------------|--------------------|
| Intergrip                            |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                               |            |                        |         |               |                    |
| Periode                              | Eindtermen                                                                                                                                                                                 | Toetsinhoud                                                                                                                                                                   | Bewijsvorm | Toets-<br>duur<br>min. | Gewicht |               | Herkans-<br>baar * |
|                                      |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                               |            |                        |         | Over-<br>gang |                    |
| 1                                    | Leerling krijgt een beter beeld van de kwaliteiten en valkuilen die de leerling bezit en hoe deze kunnen worden gebruikt bij de mogelijke beroepen/studies van de leerling in de toekomst. | <b>Film met ouders.</b><br>Leerling gaat in gesprek met de ouder over mogelijke toekomstige beroepen en maken hier een film van                                               | PO         |                        |         | V             | ja                 |
|                                      | Leerling krijgt een beter beeld hoe een dag in het werkveld eruit ziet.                                                                                                                    | <b>Snuffelstage ouders</b><br>Leerling gaat 1 dagdeel met ouder/familielid mee naar het werk                                                                                  | PO         |                        |         | V             | Nee<br>***         |
|                                      | Leerling laat in het loopbaandossier zijn progressie zien op het gebied van LOB                                                                                                            | <b>Handelingsdeel</b><br>Invullen en bijhouden Loopbaandossier in Intergrip                                                                                                   | P          |                        |         | V             | ja                 |
|                                      | Leerling leert wat On Stage is en welke beroepen er meedoen op deze dag.                                                                                                                   | <b>On Stage kennismaking</b><br>Opdrachten maken in het paspoort van On-Stage<br>- voorbereiding On Stage                                                                     | PO         |                        |         | V             | ja                 |
| 2                                    | Leerling gaat aan de slag met het paspoort van On Stage, vult deze in en ontwerpt een visitekaartje.                                                                                       | <b>On Stage voorbereiding</b><br>Invullen en bijhouden van het paspoort. Leerling maakt visitekaartjes en maakt een top 3 van beroepen waar een match mee kan worden gemaakt. | PO         |                        |         | V             | ja                 |
|                                      | Leerling leert netwerken, connectie maken, zichzelf presenteren en afspraken maken.                                                                                                        | <b>On Stage Beroepenfeest</b><br>Leerling gaat twee matches maken met 2 verschillende beroepen.                                                                               | PO         |                        |         | V             | Nee<br>***         |
|                                      | Leerling krijgt een beter beeld en doet ervaringen op van het gekozen beroep.                                                                                                              | <b>On Stage Doe-Dag</b><br>Leerling gaat deze dag op stage bij de gekozen matches.                                                                                            | PO         |                        |         | V             | Nee<br>***         |
|                                      | Leerling reflecteert op de Doe-dag en borgt de ervaringen die hierbij zijn opgedaan.                                                                                                       | <b>On Stage reflectieopdracht</b><br>Leerling maakt de reflectieopdracht en schrijft de ervaringen op in het Loopbaandossier in Intergrip.                                    | P          |                        |         | V             | ja                 |
|                                      | Leerling reflecteert en bespreekt met de coach welke stappen moeten worden genomen om tot een goede studie- profielkeuze te komen en of ze                                                 | <b>LOB-gesprek met Coach</b><br>Vorbereiding gesprek<br>Voeren van het gesprek<br>Evaluatie van het gesprek<br>In Intergrip                                                   | PO         |                        |         | V             | ja                 |

|  |                                      |  |  |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|  | moeten kiezen voor<br>Nask of Duits. |  |  |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|