

**Programma voor Toetsing en Afsluiting**

**MAVO 4**

**2024-2026**

**definitief**



Beste leerlingen, geachte ouder(s)-Verzorger(s),

Voor je ligt het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). In het PTA is per vak opgenomen uit welke onderdelen het schoolexamen bestaat, wat de weging is van de verschillende toetsen en of een toets herkansbaar is of niet. Naast het PTA per vak vind je in dit boekje ook:

- \* Informatie over de zak-slaagregeling [Wanneer ben ik geslaagd voor het vmbo-eindexamen? | Eindexamens voortgezet onderwijs | Rijksoverheid.nl](#)
- \* Alle regels en afspraken rondom examen en schoolexamen. Hierbij [de link](#) naar het examenreglement
- \* Controleer regelmatig het actuele toetsrooster op de website. Klik hier voor [toetsrooster](#).

Neem dit boekje goed door. Wij verwachten dat je de PTA's en de spelregels die daarbij horen kent en dat je je daar aan houdt.

Het cijfer op je diploma bestaat voor de helft uit je SE-cijfer, de andere helft behaal je tijdens het Centraal Examen (CE). Een aantal vakken heeft geen Centraal Examen, de zogenaamde schoolexamenvakken. De schoolexamencijfers die je daarvoor haalt, komen dus direct op je examen-cijferlijst.

De schoolexamenvakken zijn: Maatschappijleer, CKV, Levensbeschouwing, LO2 en T&T.

In dit boekje staan ook vakken, waarvoor je geen cijfers krijgt, maar die je wel met een voldoende of goed moet afronden, dat zijn de zogenaamde handelingsdelen. Het gaat om de volgende vakken: LO en Rekenen (voor de leerlingen zonder wiskunde in het profiel).

Voor leerlingen die eerder examen doen of vakken op een hoger niveau afronden, wordt een PTA op maat opgesteld.

Ieder schooljaar dient voor 1 oktober het programma van toetsing en afsluiting bekend te zijn bij leerlingen, ouder(s), verzorger(s) en onderwijsinspectie. Dit PTA heeft dan ook een bindend karakter.

Mocht je vragen hebben over het PTA van een bepaald vak, neem dan contact op met je vakdocent.

Mocht je vragen hebben over het examenreglement of de zak-slaagregeling, neem dan contact op met je coach of je teamleider.

Wij wensen je namens alle medewerkers van het Houtkamp College veel succes dit jaar!

Met vriendelijke groet,

Carl Geessink

# Aardrijkskunde

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                          | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                                                                     |
|-------------|----------|---------------------------|---------|---------------------------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                       |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                                                        |
| 3 MAVO      | AK       | 301                       | Ja      | Stof Arm en rijk; Bronnen van energie | 5      |                 |               |            | 2425 P3                                          | Ja      | AK/K/1; AK/K/2; AK/K/5; AK/K/7; AK/V/2; AK/V4                   | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | SE over stof mavo 3 hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 5 en 6                                                                       |
| 3 MAVO      | AK       | 302                       | Ja      | Stof Grenzen en ideniteit             | 5      |                 |               |            | 2425 P3, 25-6-2025                               | Ja      | AK/K/1; AK/K/2; AK/K/9; AK/V/4;                                 | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Digitaal                        | In dit PO krijg je de opdracht 'de veranderende wereldkaart' die past bij de stof van het thema grenzen en identiteit. |
| 4 MAVO      | AK       | 401                       | Ja      | Stof Bevolking en ruimte              | 30     | H               |               | 90         | 2526 P1                                          | Nee     |                                                                 | Ja             | AK/K/4: AK/K/3; AK/V/1; AK/V/8                                  | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | SE over stof mavo 4 Hoofdstuk 4, 5 en 6                                                                                |
| 4 MAVO      | AK       | 402                       | Ja      | Stof Weer en klimaat                  | 30     | H               |               | 90         | 2526 P2                                          | Nee     |                                                                 | Ja             | AK/K/8: AK/K/3; AK/V/5: AK/V/8                                  | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | SE over stof mavo 4 Hoofdstuk 1, 2 en 3, let op alle stof uit eerdere SE's wordt bekend verondersteld                  |
| 4 MAVO      | AK       | 403                       | Ja      | Stof Water                            | 30     | H               |               | 90         | 2526 P2                                          | Nee     |                                                                 | Ja             | AK/K/6: AK/K/3; AK/V/3: AK/V/8                                  | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | SE over stof Hoofdstuk 7, 8 en 9, let op alle stof uit eerdere SE's wordt bekend verondersteld                         |

# Biologie

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                                                                                                       | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------|----------|---------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                                                                                                    |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3 MAVO      | BI       | 301                       | Ja      | SO. Boek 3A BvJ. Thema 1, 2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4.<br>PO. Boek 3B BvJ. Thema 5, 7 helemaal.                          | 15     |                 |               | 180        | P3 9-07-2025                                     | Nee     |                                                                 | Ja             | K5-K7-K8<br>K4-K12-K13                                          | Nee              | Toets + praktische opdracht              | Schriftelijk en Mondeling       | Het PO deel gaat over K5-K7-K8 en kan tijdens topperweek afgesloten worden.<br>Voor de inhoud van de schriftelijke toets (K4,K12,K13) zie de genoemde domeinen in de syllabus biologie op examenblad.nl.                                                                                                                                                      |
| 4 MAVO      | BI       | 401                       | Ja      | PO-eigen onderzoek. Mosterdzaad                                                                                    | 10     |                 |               | 90         | P1 17-11-2025                                    | Nee     |                                                                 | Ja             | K3-V4                                                           | Nee              | Toets + praktische opdracht              | Schriftelijk                    | 2 x 45 minuten. Deel 1 bestaat uit het inzetten van een biologisch onderzoek op basis van een practicum voorschrift. Deel 2 bestaat uit het doen van waarnemingen en dit vastleggen in een wetenschappelijk verslag.                                                                                                                                          |
| 4 MAVO      | BI       | 402                       | Ja      | SO. Boek 3A BvJ. Thema 2.1, 2.2, 2.3, 2.4<br>2.5, 3 helemaal. Thema 4.1, 4.2, 4.6<br>Boek 4A BvJ. Thema 9 helemaal | 20     |                 |               | 90         | 25-26 P1                                         | Nee     |                                                                 | Ja             | K4-K6-K12-K13                                                   | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Voor de inhoud van de genoemde domeinen: zie syllabus biologie op examenblad.nl.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4 MAVO      | BI       | 403                       | Ja      | SO. Boek 4A BvJ. Thema 10,11<br>Boek 4B BvJ. Thema 12, 13 en 14                                                    | 25     | H               |               | 120        | 25-26 P2                                         | Nee     |                                                                 | Ja             | K9-K11-V1                                                       | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Voor de inhoud van de genoemde domeinen: zie syllabus biologie op examenblad.nl.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4 MAVO      | BI       | 404                       | Ja      | PO-Dierentuin. Theorie Boek 3B BvJ.<br>Thema 6 en 8.<br>Boek 4A BvJ. Thema 9.                                      | 15     |                 |               | 180        | P2 13-04-2026                                    | Nee     |                                                                 | Ja             | K6-V2                                                           | Nee              | Toets + praktische opdracht              | Schriftelijk                    | adhv excursie diertuin zowel onderzoeksvaardigheden als theoretische eindtermen. In plaats van bezoek diertuin zal een bezoek met gericht onderzoek (aan de hand van onderzoeksvragen uit de genoemde domeinen) aan de stadsboerin en aan natuurgebied Kruisberg en koekendaal gebracht worden. Afsluitende schriftelijke toets zal van gelijk karakter zijn. |
| 4 MAVO      | BI       | 405                       | Ja      | SO-basiskennis examenstof                                                                                          | 15     |                 |               | 60         | 25-26 P2                                         | Nee     |                                                                 | Ja             | K3-K4-K6-K9-K11-K12-K13-V1-V2                                   | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | De toets omvat de volledig reproductieve examenstof. Biologische kennis waarbij naamgeving van onderdelen-functie- volgordes binnen de biologische organisatiesystemen getoetst wordt.                                                                                                                                                                        |

# Beeldend Teken

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving     | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examenstof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                            |
|-------------|----------|---------------------------|---------|------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                  |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee        | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                               |
| 4 MAVO      | BTE      | 401                       | Ja      | Thema 1 Praktijk | 25     | H               |               |            | 2526, P1-P2                                      | Ja      | BV/K/1, /K/2, /K/4, /K/5, /K/6, /K/7, /N/1, /N/3                | Ja            | BV/K/1, /K/2, /K/4, /K/5, /K/6, /K/7, /N/1, /N/3                | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | In P1 720 minuten praktijk verdeeld over de lessen. <b>Deadline: 3-4-2026</b> |
| 4 MAVO      | BTE      | 402                       | Ja      | Kunstbeschouwen  | 20     | H               |               | 60         | 2526, P1-P2                                      | Ja      | BV/K/3 BV/K/8                                                   | Ja            | BV/K/3 BV/K/8                                                   | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Beeldende begrippen, Voorstellingsaspecten, vormgevingsaspecten.              |
| 4 MAVO      | BTE      | 403                       | Ja      | Thema 2 Praktijk | 25     | H               |               |            | 2526, P2                                         | Ja      | BV/K/1, /K/2, /K/4, /K/5, /K/6, /K/7, /N/1, /N/3                | Nee           |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | In P2 720 minuten praktijk verdeeld over de lessen. <b>Deadline: 3-4-2026</b> |
| 4 MAVO      | BTE      | 404                       | Ja      | Kunstbeschouwen  | 20     | H               |               | 60         | 2526, P2                                         | Ja      | BV/K/3 BV/K/8                                                   | Ja            | BV/K/3 BV/K/8                                                   | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Beeldende begrippen, Voorstellingsaspecten, vormgevingsaspecten.              |
| 4 MAVO      | BTE      | 405                       | Ja      | verslag excursie | 10     |                 |               |            | 2526, P2,                                        | Ja      | BV/K/3 BV/K/8                                                   | Ja            | BV/K/3 BV/K/8                                                   | Nee              | Praktische opdracht                      | Schriftelijk                    | verslag van excursie, museumbezoek. <b>Deadline: 3-4-2026</b>                 |

# Duits

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                        | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                        |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-------------------------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                     |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                           |
| MAVO 4      | DU       | 401                       | Ja      | Schrijfvaardigheid A2+ (ERK)        | 15     |                 |               | 80         | 2526,P1                                          | Ja      | Domein D                                                        | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Het schrijven van een recept in het Duits |
| MAVO 4      | DU       | 402                       | Ja      | Spreekvaardigheid B1(ERK)           | 20     |                 |               | 10         | 2526,P1                                          | Ja      | Domein C2, spreken                                              | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | Mondeling                       | Presentatie over een zelfgekozen thema    |
| MAVO 4      | DU       | 403                       | Ja      | Schrijfvaardigheid A2+ (ERK)        | 20     |                 |               | 80         | 2526,P2                                          | Ja      | Domein D                                                        | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Het schrijven van een informele e-mail    |
| MAVO 4      | DU       | 404                       | Ja      | Kijk- en luistervaardigheid B1(ERK) | 25     | H               |               | 100        | 2526, P2                                         | Ja      | Domein B                                                        | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | schriftelijk                    | Cito kijk- en luistertoets                |
| MAVO 4      | DU       | 405                       | Ja      | Gespreksvaardigheid B1(ERK)         | 20     |                 |               | 15         | 2526, P2                                         | Ja      | Domein C1, gesprekken voeren                                    | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | Mondeling                       | Het voeren van gesprekken in het Duits    |

# Economie

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst   | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                                                                                                                                               | Examenstof CE | Eindtermen CE                                                                                                                                                                               | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                     |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|----------------|------------|--------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G = Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan.                                                                                                                             | Ja/Nee        | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan.                                                                                                                             | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                        |
| MAVO 4      | EC       | 401                       | Ja      | H1 en H2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10     |                 |                | 45         | 2526, P1                                         | Ja      | EC/K/4A: 1 (1, 2, 3), 2, 3<br>EC/V/1: 3, 5, 6<br><br>EC/K/4A: 1 (4, 5), 4, 5, 6, 7, 8                                                                                                       | Ja            | EC/K/4A: 1 (1, 2, 3), 2, 3<br>EC/V/1: 3, 5, 6<br><br>EC/K/4A: 1 (4, 5), 4, 5, 6, 7, 8                                                                                                       | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | H1 en H2                                                               |
| MAVO 4      | EC       | 402                       | Ja      | H1 ,H2 ,H3 en H4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 20     |                 |                | 90         | 2526, P1                                         | Ja      | EC/K/4A: 1 (1, 2, 3), 2, 3<br>EC/V/1: 3, 5, 6<br><br>EC/K/4A: 1 (4, 5), 4, 5, 6, 7, 8<br>EC/K/5A: 1 (1 t/m 8, 11), 2 (2, 3), 6<br>EC/V/1: 7<br><br>EC/K/5A: 1 (9, 10), 2 (1, 4, 5), 3, 4, 5 | Ja            | EC/K/4A: 1 (1, 2, 3), 2, 3<br>EC/V/1: 3, 5, 6<br><br>EC/K/4A: 1 (4, 5), 4, 5, 6, 7, 8<br>EC/K/5A: 1 (1 t/m 8, 11), 2 (2, 3), 6<br>EC/V/1: 7<br><br>EC/K/5A: 1 (9, 10), 2 (1, 4, 5), 3, 4, 5 | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | H1 ,H2 ,H3 en H4                                                       |
| MAVO 4      | EC       | 403                       | Ja      | H5 en HS6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 20     |                 |                | 45         | 2526, P2                                         | Ja      | EC/K/6: 1, 2, 3<br>EC/V/1: 1, 8<br><br>EC/V/1: 2, 3, 4                                                                                                                                      | Ja            | EC/K/6: 1, 2, 3<br>EC/V/1: 1, 8<br><br>EC/V/1: 2, 3, 4                                                                                                                                      | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | H5 en HS6                                                              |
| MAVO 4      | EC       | 404                       | Ja      | H5, H6, H7, H8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 30     | H               |                | 90         | 2526,P2                                          | Ja      | EC/K/6: 1, 2, 3<br>EC/V/1: 1, 8<br><br>EC/V/1: 2, 3, 4<br><br>EC/K/7: 1, 2<br><br>EC/K/7: 3, 4, 5                                                                                           | Ja            | EC/K/6: 1, 2, 3<br>EC/V/1: 1, 8<br><br>EC/V/1: 2, 3, 4<br><br>EC/K/7: 1, 2<br><br>EC/K/7: 3, 4, 5                                                                                           | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | H5, H6, H7, H8                                                         |
| MAVO 4      | EC       | 405                       | Ja      | Video-opdracht HS 5 t/m HS 8<br>Video-opdracht HS 5. De leerlingen gaan op een bijzondere manier bezig met de stof van HS 5. Ze leggen zelf de belangrijkste begrippen uit op camera, aan de hand van zelfverzonnen voorbeelden. Creativiteit is belangrijk, vb op locatie filmen, duo presentatie, muziek-elementen toevoegen etc. | 20     |                 |                | 120        | 2526,P2                                          | Nee     |                                                                                                                                                                                             | Nee           |                                                                                                                                                                                             | Nee              | Praktische opdracht                      | Schriftelijk                    | Aan deze PO wordt enkele lessen gewerkt.<br><b>Deadline: 31-3-2026</b> |

# Engels

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving          | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                                                                                  |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-----------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                       |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                                                                     |
| MAVO 4      | EN       | 401                       | Ja      | Leestoets             | 30     | H               |               | 60         | 2526 P1                                          | Ja      | K/4,K/2,K/3                                                     | Ja             | K/4,K/2,K/3                                                     | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | De leerlingen maken een toets waarbij de leesvaardigheid wordt getoetst doormiddel van meerkeuze en open vragen op B2 niveau.       |
| MAVO 4      | EN       | 402                       | Ja      | Formele brief         | 25     | H               |               | 60         | 2526 P1                                          | Ja      | K/7,K/2,K/3                                                     | Ja             | K/7,K/2,K/3                                                     | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | De leerlingen maken een toets waarbij ze een formele brief of e-mail schrijven aan de hand van de gegeven opdracht.                 |
| MAVO 4      | EN       | 403                       | Ja      | Kijk- en luistertoets | 25     | H               |               | 60         | 2526 P2                                          | Ja      | K/5, K/2, K/3                                                   | Ja             | K/5, K/2, K/3                                                   | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | De leerlingen maken de cito kijk-en luistertoets die bestaat uit meerkeuzevragen bij elk kijk of luisterfragment.                   |
| MAVO 4      | EN       | 404                       | Ja      | Gespreksvaardigheid   | 20     | H               |               | 15         | 2526 P2                                          | Ja      | K/6, K/2, K/3                                                   | Ja             | K/6, K/2, K/3                                                   | Nee              | Toets                                    | Mondeling                       | Spreek en gespreksvaardigheid. Gesprek over diverse onderwerpen en een monoloog aan de hand van het beschrijven van een afbeelding. |

# Geschiedenis

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                | Weging | Herkans-baar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemomen-t                                    | Exame-n- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg  |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                                                                                                                                                                                                             |        | H = Herkans-baar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee   | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                     |
| 3 MAVO      | GS       | 301                       | Ja      | Praktische Opdracht                                                                                                                                                                                                         | 20     |                  |               | 180        | 2425, P3, 10-6-2025                              | Ja       | GS/K/2 en 3, GS/V/7 en 8                                        | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Schriftelijk                    | Praktische Opdracht |
| 4 MAVO      | GS       | 401                       | Ja      | Schriftelijke toets, H1 Nederland van 1848 tot 1914                                                                                                                                                                         | 20     | H                |               | 60         | 2526, P1                                         | Ja       | GS/K/ 1,2,3,5 en 10, GS/V/1,2,3,4,5,8 en 9                      | Ja             | GS/K/1,2,3,5 en 10, GS/V/1,2,3,4,5,8 en 9                       | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    |                     |
| 4 MAVO      | GS       | 402                       | Ja      | Schriftelijke toets, H1 Nederland van 1848 tot 1914, H2 Eerste Wereldoorlog 1914 - 1918, H3 Interbellum 1919 - 1939                                                                                                         | 25     | H                |               | 90         | 2526, P2                                         | Ja       | GS/K/1,2,3,5 en 10, GS/V/5,6,8 en 9                             | Ja             | GS/K/1,2,3,5 en 10, GS/V/5,6,8 en 9                             | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    |                     |
| 4 MAVO      | GS       | 403                       | Ja      | Schriftelijke toets, H1 Nederland van 1848 tot 1914, H2 Eerste Wereldoorlog 1914 - 1918, H3 Interbellum 1919 - 1939, H4 Tweede Wereldoorlog 1939 - 1945, H5 Koude Oorlog 1945 - 1989, H6 Na de Koude Oorlog 1989 tot heden. | 35     | H                |               | 120        | 2526, P2                                         | Ja       | GS/K/1,2,3,5,9 en 10, GS/V/1,2,3,4,5,6,7,8 en 9                 | Ja             | GS/K/1,2,3,5,9 en 10, GS/V/1,2,3,4,5,6,7,8 en                   | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    |                     |

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving            | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst   | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen-stof SE | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                                                 |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-------------------------|--------|-----------------|----------------|------------|--------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                         |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G = Ja | In uren    | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                                    |
| 3 MAVO      | KCKV     | 301                       | Ja      | Cultureel zelfportret 1 | 15     |                 |                | 5          | 2425, 10-7-2025                                  | Ja             | K/V/K1                                                          | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Anders                          | Start vastleggen eigen culturele omgeving                                                          |
| 3 MAVO      | KCKV     | 302                       | Ja      | Eigen werk deel 1       | 15     | H               |                | 15         | 2425, 10-7-2025                                  | Ja             | K/V/K2, K/V/K3                                                  | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Anders                          | Ode aan de held deel 1                                                                             |
| 3 MAVO      | KCKV     | 303                       | Ja      | Culturele activiteit 1  | 10     |                 |                |            | 2425, 10-7-2025                                  | Ja             | K/V/K3                                                          | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Anders                          | Leerlingen maken kennis met aangeboden discipline, door deze te                                    |
| 3 MAVO      | KCKV     | 304                       | Ja      | Culturele activiteit 2  | 10     |                 |                |            | 2425, 10-7-2025                                  | Ja             | K/V/K3                                                          | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Anders                          | Leerlingen maken kennis met aangeboden discipline, door deze te                                    |
| 4 MAVO      | KCKV     | 401                       | Ja      | Culturele activiteit 3  | 10     |                 |                |            | 2526, P1-P2                                      | Ja             | K/V/K3                                                          | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Anders                          | Leerlingen maken kennis met aangeboden discipline, door deze te ervaren. <b>Deadline: 3-4-2026</b> |
| 4 MAVO      | KCKV     | 402                       | Ja      | Culturele activiteit 4  | 10     |                 |                |            | 2526, P1-P2                                      | Ja             | K/V/K3                                                          | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Anders                          | Leerlingen maken kennis met aangeboden discipline, door deze te ervaren. <b>Deadline: 3-4-2026</b> |
| 4 MAVO      | KCKV     | 403                       | Ja      | Eigen werk deel 2       | 15     | H               |                | 15         | 2526, P2                                         | Ja             | K/V/K2, K/V/K3                                                  | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Anders                          | Ode aan de held vervolg en afsluiting <b>Deadline: 3-4-2026</b>                                    |
| 4 MAVO      | KCKV     | 404                       | Ja      | Cultureel zelfportret 2 | 15     |                 |                | 5          | 2526, P2                                         | Ja             | K/V/K4                                                          | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Anders                          | Slotbeschouwing eigen culturele ervaringen. <b>Deadline: 3-4-2026</b>                              |

# Lichamelijke Opvoeding (LO1)

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving         | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                                                                                                                                                                     |
|-------------|----------|---------------------------|---------|----------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                      |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                                                                                                                                                        |
| 4 MAVO      | LO       | 401                       | Ja      | Sportoriëntatiekeuze | 0      |                 | Ja            |            | 2526,P3                                          | Nee     | LO1 k1 t/m 9                                                    | Nee            |                                                                 | Ja               | Handelingsdeel                           |                                 | Om het vak sport voldoende af te sluiten, moeten leerlingen minaal 80% van de lessen bijwonen. Indien dit niet het geval is, kan er een extra opdracht en/of activiteit volgen om het met een voldoende af te sluiten. |

# Lichamelijke Opvoeding (LO2)

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                         | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                               |
|-------------|----------|---------------------------|---------|--------------------------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                      |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                  |
| MAVO 3      | LO2      | 301                       | Ja      | Bewegen- Flag Football               | 5      |                 |               |            | 1-7-2025                                         | Ja      | LO2/K/2-3-4                                                     | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks- maken playbook+ afsluiten |
| MAVO 3      | LO2      | 302                       | Ja      | Bewegen- Padel                       | 5      |                 |               |            | 1-7-2025                                         | Ja      | LO2/K/2-3-4-9                                                   | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |
| MAVO 3      | LO2      | 303                       | Ja      | Bewegen- Speerwerpen                 | 5      |                 |               |            | 1-7-2025                                         | Ja      | LO2/K/2-3-7                                                     | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |
| MAVO 4      | LO2      | 401                       | Ja      | Bewegen-Hordelopen                   | 5      |                 |               |            | 5-12-2025                                        | Ja      | LO2/K/2-3-7                                                     | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |
| MAVO 4      | LO2      | 402                       | Ja      | Bewegen- Volleybal                   | 5      |                 |               |            | 30-3-2026                                        | Ja      | LO2/K/2-3-4                                                     | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |
| MAVO 4      | LO2      | 403                       | Ja      | Bewegen- Hip Hop                     | 5      |                 |               |            | 5-12-2025                                        | Ja      | LO2/K/2-3-6                                                     | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |
| MAVO 4      | LO2      | 404                       | Ja      | Bewegen- Fosbury Flop                | 5      |                 |               |            | 30-3-2026                                        | Ja      | LO2/K/2-3-7                                                     | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |
| MAVO 4      | LO2      | 405                       | Ja      | Bewegen en gezondheid- Trainingsleer | 10     |                 |               |            | 18-12-2025                                       | Ja      | LO2/K/7-11                                                      | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Fitheid Trainingsschema                          |
| MAVO 4      | LO2      | 406                       | Ja      | Bewegen en regelen- Stageverslag     | 10     |                 |               |            | 18-12-2025                                       | Ja      | LO2/K/1-10-12                                                   | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Stage lopen-logboek invullen+stageverslag        |
| MAVO 4      | LO2      | 407                       | Ja      | Bewegen en regelen- Lesgeven         | 15     | H               |               |            | 30-3-2026                                        | Ja      | LO2/K/1-2-3-10                                                  | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Lesgeven aan een klas                            |
| MAVO 4      | LO2      | 408                       | Ja      | Bewegen- Turnshow                    | 5      |                 |               |            | 30-3-2026                                        | Ja      | LO2/K/2-3-5                                                     | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |
| MAVO 4      | LO2      | 409                       | Ja      | Bewegen en samenleving en gezondheid | 15     | H               |               |            | Periode 2                                        | Ja      | LO2/K/11                                                        | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Sportitude, paragraaf 3.1,3.2,3.3,6.1,6,2        |
| MAVO 4      | LO2      | 410                       | Ja      | EHB(S)O                              | 5      |                 |               |            | 30-3-2026                                        | Ja      | LO2/K/11                                                        | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |
| MAVO 4      | LO2      | 411                       | Ja      | Bewegen- Boksen                      | 5      |                 |               |            | 30-3-2026                                        | Ja      | LO2/K/2-3-8                                                     | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      |                                 | Doorlopen lessenreeks+ afsluiten                 |

# LOB

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                         | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg          |
|-------------|----------|---------------------------|---------|--------------------------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                      |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                             |
| 4 MAVO      | LOB      | 401                       |         | Stage met voorbereiding en evaluatie | 0      |                 | Ja            |            | 2526, P2, deadline 1 april                       |         | C1.1 , C1.2 , C1.3 C1.5 *                                       | Nee            |                                                                 | Ja               | Handelingsdeel                           | Schriftelijk                    | Verslaglegging in portfolio |
| 4 MAVO      | LOB      | 402                       |         | Bezoek MBO informatieavond, opendag. | 0      |                 | Ja            |            | 2526, P2, deadline 1 april                       |         | C1.5, C1.4 *                                                    | Nee            |                                                                 | Ja               | Handelingsdeel                           | Schriftelijk                    | Verslaglegging in portfolio |
| 4 MAVO      | LOB      | 403                       |         | Bezoek beroepenmarkt                 | 0      |                 | Ja            |            | 2526, P2, deadline 1 april                       |         | C1.5 *                                                          | Nee            |                                                                 | Ja               | Handelingsdeel                           | Schriftelijk                    | verslaglegging in portfolio |

# Levensbeschouwing

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving  | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                                     | Toetsings-vorm                        | Uitgebreide uitleg                        |
|-------------|----------|---------------------------|---------|---------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |               |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel<br>Toets<br>Praktische opdracht | Digitaal<br>Mondeling<br>Schriftelijk |                                           |
| 4 MAVO      | LV       | 401                       | Ja      | Autobiografie | 0      |                 | Ja            |            | 25/26p1.07-11                                    | Nee     |                                                                 | Nee            |                                                                 | Nee              | Handelingsdeel                                 | Schriftelijk                          | religie, identiteit en ontwikkeling       |
| 4 MAVO      | LV       | 402                       | Ja      | Interview     | 0      |                 | Ja            |            | 25/26p2.06-02                                    | Nee     |                                                                 | Nee            |                                                                 | Nee              | Handelingsdeel                                 | Schriftelijk                          | ethiek                                    |
| 4 MAVO      | LV       | 403                       | Ja      | Presentatie   | 0      |                 | Ja            |            | 25/26p3.10-04                                    | Nee     |                                                                 | Nee            |                                                                 | Nee              | Handelingsdeel                                 | Mondeling                             | samenleving, mediawijsheid en burgerschap |

# Maatschappijleer

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving  | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                                                                                                                                                        |
|-------------|----------|---------------------------|---------|---------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |               |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                                                                                                                                           |
| 3 MAVO      | MA       | 301                       | Ja      | Vraagstukken  | 10     |                 |               |            | 2425,18-10-25                                    | Ja      | ML1/K/2; ML1/K/3                                                | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Schriftelijk                    | Praktische opdracht op basis van de stof uit het boek (Hoofdstuk 1 en 7 Thema's Maatschappijleer: Wat is maatschappijleer?) en de lessen, waaronder aantekeningen, LessonUps, PowerPoints, handouts, etc. |
| 3 MAVO      | MA       | 302                       | Ja      | Media         | 25     | H               |               | 60         | 2425,P2                                          | Ja      | ML1/K/7                                                         | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Alle stof uit het boek (Hoofdstuk 5 Thema's Maatschappijleer) en de lessen, waaronder aantekeningen, LessonUps, PowerPoints, hand-outs, etc.                                                              |
| 3 MAVO      | MA       | 303                       | Ja      | Wijkonderzoek | 20     |                 |               |            | 2425,P2,28-2-25                                  | Ja      | ML1/K/4; ML1/K/5                                                | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Schriftelijk                    | Praktische opdracht op basis van de stof uit het boek (Hoofdstuk 2 en 6 Thema's Maatschappijleer) en de lessen, waaronder aantekeningen, LessonUps, PowerPoints, handouts, etc.                           |
| 3 MAVO      | MA       | 304                       | Ja      | Criminaliteit | 25     | H               |               | 60         | 2425,P3                                          | Ja      | ML1/K/6                                                         | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Alle stof uit het boek (Hoofdstuk 9 Thema's Maatschappijleer) en de lessen, waaronder aantekeningen, LessonUps, PowerPoints, hand-outs, etc.                                                              |
| 3 MAVO      | MA       | 305                       | Ja      | Politiek      | 20     |                 |               |            | 2425,P3,20-6-25                                  | Ja      | ML1/K/6; ML1/K/1                                                | Nee            |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht                      | Schriftelijk                    | Praktische opdracht op basis van de stof uit het boek (Hoofdstuk 3 en 8 Thema's Maatschappijleer) en de lessen, waaronder aantekeningen, LessonUps, PowerPoints, handouts, etc.                           |

# NASK1

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                                                                   | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                     | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                               | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                                                                                                                          |
|-------------|----------|---------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|---------------|------------|--------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                                                                |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor PO | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                                                                                                             |
| 3 MAVO      | NSK1     | 301                       | Ja      | Het weer, licht en beeld                                                       | 10     |                 |               | 90         | 2425 P3                                          | Ja      | NASK1/K/1+2+7+12 & V/3                                          | Ja             | NASK1/K3                                                        | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Schriftelijke toets bevat verplichte onderdelen SE en CE. Stof omschrijving methode (NOVA) Hoofdstuk 2: Het Weer en Hofdstuk 5: Licht.                                      |
| 3 MAVO      | NSK1     | 302                       | Ja      | Bouw van de materie, straling & stralingsbescherming en verbranden & verwarmen | 10     |                 |               | 90         | 2425 P3                                          | Ja      | NASK1/K/1+2+10+11 & V/3                                         | Ja             | NASK1/K3 & 6                                                    | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Schriftelijke toets bevat verplichte onderdelen SE en CE. Stof omschrijving methode (NOVA) Hoofdstuk 6: Warmte en Hofdstuk 8: Atoom en straling.                            |
| 4 MAVO      | NSK1     | 401                       | Ja      | Stof en materialen en elektrische er                                           | 15     |                 |               | 90         | 2526, P1                                         | Ja      | NASK1/K/1+2+5 en V/3                                            | Ja             | NASK1/K3 & 4                                                    | Nee              | Praktische opdracht                      | Schriftelijk                    | Bij het inplannen rekeninghouden met de bezitting van practicum lokalen en TOA. Graag buiten reguliere uren inplannen. <b>Deadline: 12-12-2025</b>                          |
| 4 MAVO      | NSK1     | 402                       | Ja      | Elektrische energie                                                            | 25     | H               |               | 120        | 2526, P1                                         | Ja      | NASK1/K/1+2 en V/3                                              | Ja             | NASK1/K3 & 5                                                    | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Schriftelijke toets bevat verplichte onderdelen SE en CE. Stof omschrijving methode (NOVA) Hoofdstuk 9 : Schakelingen, Hoofdstuk 11: Energie en Hofdstuk 12: Elektriciteit. |
| 4 MAVO      | NSK1     | 403                       | Ja      | Geluid en beweging                                                             | 15     |                 |               | 90         | 2526, P2                                         | Ja      | NASK1/K/1+2 en V/1                                              | Ja             | NASK1/K3+8 & 9                                                  | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Schriftelijke toets bevat verplichte onderdelen SE en CE. Stof omschrijving methode (NOVA) Hoofdstuk 13 : Geluid en Hoofdstuk 15: Bewegingen.                               |
| 4 MAVO      | NSK1     | 404                       | Ja      | Kracht en veiligheid, constucties veiligheid in het verkeer                    | 25     | H               |               | 90         | 2526, P2                                         | Ja      | NASK1/K/1+2 en V/1+2+3+4                                        | Ja             | NASK1/K3 en 9                                                   | Nee              | Toets                                    | Schriftelijk                    | Schriftelijke toets bevat verplichte onderdelen SE en CE. Stof omschrijving methode (NOVA) Hoofdstuk 14 : Werktuigen en Hoofdstuk 16: Kracht & beweging.                    |

## NASK2 (erratum)

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                                                                                                      | Weging | Herkansbaar<br>H = Herkansbaar | Cijfer-tekst<br>Bij O/V/G =Ja | Tijds-duur<br>In minuten | Afnamemoment<br>Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor | Examen-stof SE<br>Ja/Nee | Eindtermen SE<br>Geef zo specifiek mogelijk de (sub) domeinen van eindtermen aan. | Examen-stof CE<br>Ja/Nee | Eindtermen CE<br>Geef zo specifiek mogelijk de (sub) domeinen van eindtermen aan. | Eigen examenstof<br>Ja/Nee | Type toets<br>Handelingsdeel Toets Praktische | Toetsings-vorm<br>Digitaal Mondeling Schriftelijk | Uitgebreide uitleg                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                                                                                                   |        |                                |                               |                          |                                                               |                          |                                                                                   |                          |                                                                                   |                            |                                               |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3 MAVO      | NSK2     | 301                       | Ja      | Je voert alleen een praktische opdracht uit op basis van de geleerde vaardigheden.                                | 10     |                                |                               | 120                      | 2425, P3                                                      | Ja                       | K2/K3/K7/V1/V2                                                                    | Ja                       | K3/K7/V1/V2                                                                       | Nee                        | Praktische opdracht                           | Schriftelijk                                      | De vaardigheden die horen bij deze praktische opdracht worden in de nask2 lessen geoefend. Bij planning rekenen houden met lokaal k032 (of k030) en met de aanwezigheid van een TOA. Uitleg eintermen in Syllabus en Examenprogramma.                           |
| 3 MAVO      | NSK2     | 302                       | Ja      | Boeken M3 NOVA deel A en deel B, H1 t/m H6                                                                        | 20     | H                              |                               | 90                       | 2425, P3                                                      | Ja                       | K1/K4/K7/K8/K10/K11                                                               | Ja                       | K7/K10/K11                                                                        | Nee                        | Toets                                         | Schriftelijk                                      | H1 Stoffen en mengsels, H2 Water, H3, Mengsels scheiden, H4 Nieuwe stoffen maken, H5 Chemische reacties, H6 Metalen. Alle voorgaande lesstof wordt beschouwd als voorkennis. Uitleg eintermen in Syllabus en Examenprogramma.                                   |
| 4 MAVO      | NSK2     | 401                       | Ja      | H7 Stoffen en mengsels, H8 Verbrandingen                                                                          | 35     | H                              |                               | 90                       | 2526, P1                                                      | Ja                       | K4/K5/K10                                                                         | Ja                       | K5/K10                                                                            | Nee                        | Toets                                         | Schriftelijk                                      | Alle voorgaande lesstof wordt beschouwd als voorkennis. Uitleg eintermen in Syllabus en Examenprogramma.                                                                                                                                                        |
| 4 MAVO      | NSK2     | 402                       | Ja      | H9 Zouten, H10 Zuren en basen. Je voert alleen een praktische opdracht uit op basis van de geleerde vaardigheden. | 15     |                                |                               | 180                      | 2526, P2                                                      | Ja                       | K6/K7/K10/V2/V3/V4                                                                | Ja                       | K7/K10/V2/V4                                                                      | Nee                        | Praktische opdracht                           | Schriftelijk                                      | De vaardigheden die horen bij deze praktische opdracht worden in de nask2 lessen geoefend. Bij planning rekenen houden met lokaal k032 (of k030) en met de aanwezigheid van een TOA. Uitleg eintermen in Syllabus en Examenprogramma. <b>Deadline 11-3-2025</b> |
| 4 MAVO      | NSK2     | 403                       | Nee     | H11 Koolstofchemie                                                                                                | 20     | H                              |                               | 60                       | 2526, P2                                                      | Nee                      | K5/K9                                                                             | Ja                       | K5                                                                                | Nee                        | Toets                                         | Schriftelijk                                      | Alle voorgaande lesstof wordt beschouwd als voorkennis. Uitleg eintermen in Syllabus en Examenprogramma.                                                                                                                                                        |

# Nederlands

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                | Weging | Herkans-baar     | Cijfer-tekst | Tijds-duur | Afnamemoment          | Exame-n- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg en deadline voor PO's                                               |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-----------------------------|--------|------------------|--------------|------------|-----------------------|----------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                             |        | H = Herkans-baar |              | In minuten | Schooljaar en periode | Ja/Nee   | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                        |
| 3 MAVO      | NE       | 301                       | Ja      | Kijk- en luistervaardigheid | 20     |                  |              | 120        | 2425, P3              | Ja       | K2,4 V1,3                                                       | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                     | Schriftelijk                    | De leerlingen krijgen via Woorts kijk-en luisteropdrachten.                            |
| 4 MAVO      | NE       | 401                       | Ja      | Spelling                    | 20     | H                |              | 45         | 2526, P1              | Ja       | K2,3                                                            | Nee            | K2,3,                                                           | Nee              | Toets                     | Schriftelijk                    | De leerlingen maken een toets werkwoordspelling en spelling.                           |
| 4 MAVO      | NE       | 402                       | Ja      | Leesvaardigheid             | 20     | H                |              | 90         | 2526, P1              | Ja       | K2, 3,6                                                         | Ja             |                                                                 | Nee              | Toets                     | Schriftelijk                    | De leerlingen maken een toets zakelijk lezen.                                          |
| 4 MAVO      | NE       | 403                       | Ja      | fictie                      | 5      |                  |              | 45         | 2526, P1              | Ja       | K2,3,4,5,67,8 V1,2,3                                            | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                     | Schriftelijk                    | De leerlingen maken een opdracht over het gelezen boeken.                              |
| 4 MAVO      | NE       | 404                       | Ja      | schrijfvaardigheid          | 20     | H                |              | 45         | 2526, P2              | Ja       | K1,2,6,7 V1,2,3                                                 | Ja             | K1,2,6,7 V1,2,3                                                 | Nee              | Toets                     | Schriftelijk                    | De leerlingen maken een schrijfpopdracht n.a.v. een zelfgekozen onderwerp.             |
| 4 MAVO      | NE       | 405                       | Ja      | fictie                      | 5      |                  |              | 45         | 2526, P2              | Ja       | K2,3,4,5,67,8 V1,2,3                                            | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                     | Schriftelijk                    | De leerlingen maken een opdracht over een gelezen boek.                                |
| 4 MAVO      | NE       | 406                       | Ja      | spreekvaardigheid           | 10     |                  |              |            | 2526, P2              | Ja       | K1,2,4,5                                                        | Nee            |                                                                 | Nee              | Toets                     | Mondeling                       | De leerlingen bereiden in tweetallen met behulp van hun schrijfplan een stelling voor. |

# Rekenen

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                                          | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                  | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                      | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-------------------------------------------------------|--------|-----------------|---------------|------------|-----------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                                       |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                    |
| 4 MAVO      |          | 401                       |         | Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden | 0      |                 |               | 90         | 2526, P1                                      | Nee     |                                                                 | Nee            |                                                                 | Nee              | Handelingsdeel                  | Digitaal                        |                    |

# Techniek & Toepassing M4 Erratum

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                      | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst | Tijds-duur | Afnamemoment          | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examenstof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg en deadline voor PO's                                                                                                                                         |
|-------------|----------|---------------------------|---------|-----------------------------------|--------|-----------------|--------------|------------|-----------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                   |        | H = Herkansbaar |              | In minuten | Schooljaar en periode | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee        | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Toets Praktische opdracht | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                                                                                                                  |
| 3 MAVO      | T&T      | 301                       | Ja      | Project Software                  | 20     |                 |              |            | 2425, P3              | Ja      | Domein B5, B9 en C17                                            | Nee           |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht       | Product                         | Je krijgt een cijfer voor het product. Je werkt ook aan de domeinen A1,2, B3,4, de beoordeling van deze domeinen vindt plaats in PTA 404 (leerjaar 4) <b>Deadline 25-06-2025</b> |
| 4 MAVO      | T&T      | 401                       | Ja      | Project Trash to Treasure, Fase 1 | 20     |                 |              |            | 2526, P1              | Ja      | Domein B8, B11 en C15                                           | Nee           |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht       | Product                         | Je krijgt een cijfer voor het product. Je werkt ook aan de domeinen A1,2, B3,4, de beoordeling van deze domeinen vindt plaats in PTA 404 (leerjaar 4) <b>Deadline 12-12-2025</b> |
| 4 MAVO      | T&T      | 402                       | Ja      | Project Trash to Treasure, Fase 2 | 20     |                 |              |            | 2526, P1              | Ja      | Domein B10, C14                                                 | Nee           |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht       | Product                         | Je krijgt een cijfer voor het product <b>Deadline 12-12-2025</b>                                                                                                                 |
| 4 MAVO      | T&T      | 403                       | Ja      | Project Trash to Treasure, Fase 3 | 20     |                 |              |            | 2526, P2              | Ja      | Domein B6, C12, C13, C16                                        | Nee           |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht       | Product                         | Je krijgt een cijfer voor het product. <b>Deadline 27-03-2026</b>                                                                                                                |
| 4 MAVO      | T&T      | 404                       | Ja      | Project Trash to Treasure, Fase 4 | 20     |                 |              |            | 2526, P2              | Ja      | Domein A1,2, B3,4 en B7                                         | Nee           |                                                                 | Nee              | Praktische opdracht       | Product                         | Je krijgt een cijfer voor het product. <b>Deadline 27-03-2026</b>                                                                                                                |

# Wiskunde

| Studie-code | Vak-code | Toets-nummer              | PTO/PTA | Omschrijving                                                                                 | Weging | Herkansbaar     | Cijfer-tekst  | Tijds-duur | Afnamemoment                                  | Examen- | Eindtermen SE                                                   | Examen-stof CE | Eindtermen CE                                                   | Eigen examenstof | Type toets                      | Toetsings-vorm                  | Uitgebreide uitleg                                                                           |
|-------------|----------|---------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|---------------|------------|-----------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leerjaar    |          | Start met cijfer leerjaar |         |                                                                                              |        | H = Herkansbaar | Bij O/V/G =Ja | In minuten | Schooljaar en periode, voeg deadline toe voor | Ja/Nee  | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee         | Geef zo specifiek mogelijk de (sub)domeinen van eindtermen aan. | Ja/Nee           | Handelingsdeel Toets Praktische | Digitaal Mondeling Schriftelijk |                                                                                              |
| 3 MAVO      | WI       | 301                       | Ja      | H7 (Goniometrie) en H9 (Omtrek, oppervlakte en inhoud)                                       | 15     | H               |               | 120        | 2425, P3                                      | Ja      | K1 t/m K6, K8, V1 t/m V4                                        | Ja             | K1 t/m K6, K8, V1 t/m V4                                        | Nee              | Toets                           | Schriftelijk                    | H7 (Goniometrie) en H9 (Omtrek, oppervlakte en inhoud)                                       |
| 4 MAVO      | WI       | 401                       | Ja      | H2 (Verbanden), H3 (Drie dimensies, afstanden en hoeken) en H4 (Grafieken en vergelijkingen) | 15     | H               |               | 120        | 2526,P1                                       | Ja      | K1 t/m K6, K8, V1 t/m V4 T                                      | Ja             | K1 t/m K6, K8, V1 t/m V4 T                                      | Nee              | Toets                           | Schriftelijk                    | H2 (Verbanden), H3 (Drie dimensies, afstanden en hoeken) en H4 (Grafieken en vergelijkingen) |
| 4 MAVO      | WI       | 402                       | Ja      | H1 (Statistiek en kans)                                                                      | 10     |                 |               | 60         | 2526,P1                                       | Ja      | K7, V1, V3                                                      | Ja             | K7, V1, V3                                                      | Nee              | Praktische opdracht             | Digitaal                        | <b>Deadline: 12-12-2025</b>                                                                  |
| 4 MAVO      | WI       | 403                       | Ja      | H5 (Rekenen, meten en schatten) en H6 (Vlakke figuren)                                       | 25     | H               |               | 120        | 2526, P2                                      | Ja      | K1 t/m K6, K8, V1 t/m V4 T                                      | Ja             | K1 t/m K6, K8, V1 t/m V4 T                                      | Nee              | Toets                           | Schriftelijk                    | H5 (Rekenen, meten en schatten) en H6 (Vlakke figuren)                                       |
| 4 MAVO      | WI       | 404                       | Ja      | H3.1 (Perspectief tekenen)                                                                   | 10     |                 |               | 60         | 2526, P2                                      | Ja      | K5 K6, V1, V3                                                   | Ja             | K5 K6, V1, V3                                                   | Nee              | Praktische opdracht             | Schriftelijk                    | <b>Deadline: 22-4-2026</b>                                                                   |
| 4 MAVO      | WI       | 405                       | Ja      | H7 (Verbanden) en H8 (Ruimtemeetkunde)                                                       | 25     | H               |               | 120        | 2526, P2                                      | Ja      | K1 t/m K6, K8, V1 t/m V4 T                                      | Ja             | K1 t/m K6, K8, V1 t/m V4 T                                      | Nee              | Toets                           | Schriftelijk                    | H7 (Verbanden) en H8 (Ruimtemeetkunde)                                                       |

