

| Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------|--------|------|
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| Leerjaar: <b>V3</b>                                                     |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| Vak: <b>AK</b>                                                          |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| Cijfer#                                                                 | Leerstofomschrijving toetsen                                                                      | Toetsvorm    | Moment                                                  | Weging | %    |
| 1                                                                       | De Wereld van - H1 Cultuur en Identiteit                                                          | PW           | TW1                                                     | 2      | 29%  |
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| 2                                                                       | De Wereld van - H3 Globalisering                                                                  | PW           | TW2                                                     | 2      | 29%  |
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| 3                                                                       | De Wereld van - H2 Natuur en Landschap<br>De Wereld van - H4 Milieuvraagstukken                   | PW           | TW4                                                     | 2      | 29%  |
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| 4                                                                       | Praktische Opdracht - geografische vaardigheden<br>(gekoppeld aan een nader te bepalen hoofdstuk) | PO in de les | Anders<br><del>namelijk:</del><br>in de les<br>voor TW5 | 1      | 14%  |
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| 5                                                                       |                                                                                                   |              |                                                         |        | 0%   |
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| 6                                                                       |                                                                                                   |              |                                                         |        | 0%   |
|                                                                         |                                                                                                   |              |                                                         |        |      |
| Percentage totaal:                                                      |                                                                                                   |              |                                                         |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **V3**

 Vak: **BI**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen                                               | Toetsvorm | Moment              | Weging | %  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|--------|----|
| 1                  | Th. 3 De bloedsomloop                                                      | PW        | TW2                 | 3      |    |
|                    |                                                                            |           |                     |        |    |
| 2                  | Th. 5 Erfelijkheid en evolutie                                             | PO        | Anders<br>namelijk: | 1      |    |
|                    |                                                                            |           | In lessen           |        |    |
| 3                  | Th. 5 Erfelijkheid en evolutie<br>Klas1. Th. 2 (B4, 5, 6)<br>Th. 6 (B5, 6) | PW        | TW4                 | 3      |    |
|                    |                                                                            |           |                     |        |    |
| 4                  | Th. 6 Ecologie en duurzaamheid                                             | PW        | TW5                 | 2      |    |
|                    |                                                                            |           |                     |        |    |
| 5                  |                                                                            |           |                     |        |    |
|                    |                                                                            |           |                     |        |    |
| 6                  |                                                                            |           |                     |        |    |
|                    |                                                                            |           |                     |        |    |
| Percentage totaal: |                                                                            |           |                     |        | 0% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **G3**

 Vak: **DU**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen          | Toetsvorm | Moment                           | Weging | %    |
|--------------------|---------------------------------------|-----------|----------------------------------|--------|------|
| 1                  | Neue Kontakte Hoofdstuk 1 en 2        | PW        | TW1                              | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 2                  | Taaldorp                              | PO        | Anders<br>namelijk:<br>in de les | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 3                  | Neue Kontakte hoofdstuk 3 + leestoets | PW        | TW3                              | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 4                  | Neue Kontakte Hoofdstuk 4             | PW        | TW4                              | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 5                  | Neue Kontakte Hoofdstuk 5             | PW        | TW5                              | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 6                  |                                       |           |                                  |        | 0%   |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| Percentage totaal: |                                       |           |                                  |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **V3**

 Vak: **DU**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen          | Toetsvorm | Moment                           | Weging | %    |
|--------------------|---------------------------------------|-----------|----------------------------------|--------|------|
| 1                  | Neue Kontakte Hoofdstuk 1 en 2        | PW        | TW1                              | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 2                  | Taaldorp                              | PO        | Anders<br>namelijk:<br>in de les | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 3                  | Neue Kontakte hoofdstuk 3 + leestoets | PW        | TW3                              | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 4                  | Neue Kontakte Hoofdstuk 4             | PW        | TW4                              | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 5                  | Neue Kontakte Hoofdstuk 5             | PW        | TW5                              | 1      | 20%  |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| 6                  |                                       |           |                                  |        | 0%   |
|                    |                                       |           |                                  |        |      |
| Percentage totaal: |                                       |           |                                  |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **V3**

 Vak: **EC**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen                                                  | Toetsvorm | Moment | Weging | %    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|------|
| 1                  | Hoofdstuk 1 Schaarste en ruilen                                               | V-Toets   | TW1    | 2      | 20%  |
|                    |                                                                               |           |        |        |      |
| 2                  | Hoofdstuk 4 De financiën in balans +<br>Hoofdstuk 5 De kosten van een bedrijf | V-Toets   | TW2    | 3      | 30%  |
|                    |                                                                               |           |        |        |      |
| 3                  | Hoofdstuk 2 De markt van vraag en aanbod                                      | V-Toets   | TW4    | 3      | 30%  |
|                    |                                                                               |           |        |        |      |
| 4                  | Hoofdstuk 6 Meer over de markt                                                | V-Toets   | TW5    | 2      | 20%  |
|                    |                                                                               |           |        |        |      |
| 5                  |                                                                               |           |        |        | 0%   |
|                    |                                                                               |           |        |        |      |
| 6                  |                                                                               |           |        |        | 0%   |
|                    |                                                                               |           |        |        |      |
| Percentage totaal: |                                                                               |           |        |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

Leerjaar: **V3**

Vak: **EN**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen | Toetsvorm    | Moment                           | Weging | %    |
|--------------------|------------------------------|--------------|----------------------------------|--------|------|
| 1                  | Kijk- luistertoets           | PW PC        | TW1                              | 1      | 17%  |
|                    |                              |              |                                  |        |      |
| 2                  | PW unit 1+2                  | PW           | TW2                              | 1      | 17%  |
|                    |                              |              |                                  |        |      |
| 3                  | PW unit 3 + writing          | PW           | TW3                              | 1      | 17%  |
|                    |                              |              |                                  |        |      |
| 4                  | PW unit 4+5                  | PW           | TW4                              | 1      | 17%  |
|                    |                              |              |                                  |        |      |
| 5                  | PW unit 6 + reading          | PW           | TW5                              | 1      | 17%  |
|                    |                              |              |                                  |        |      |
| 6                  | Presentaties                 | PO in de les | Anders<br>namelijk:<br>periode 3 | 1      | 17%  |
|                    |                              |              |                                  |        |      |
| Percentage totaal: |                              |              |                                  |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **V3**

 Vak: **FA**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen   | Toetsvorm | Moment                           | Weging | %    |
|--------------------|--------------------------------|-----------|----------------------------------|--------|------|
| 1                  | Chapitre 1                     | PW        | TW1                              | 2      | 12%  |
|                    |                                |           |                                  |        |      |
| 2                  | Chapitre 2 + imparfait         | PW        | TW2                              | 4      | 24%  |
|                    |                                |           |                                  |        |      |
| 3                  | Chapitre 3                     | PW        | TW3                              | 4      | 24%  |
|                    |                                |           |                                  |        |      |
| 4                  | Chapitre 5 + Chapitre 7 bron H | PW        | TW4                              | 4      | 24%  |
|                    |                                |           |                                  |        |      |
| 5                  | Livret                         | PW        | Anders<br>namelijk:<br>in de les | 1      | 6%   |
|                    |                                |           |                                  |        |      |
| 6                  | Taaldorp                       | PW        | TW5                              | 2      | 12%  |
|                    |                                |           |                                  |        |      |
| Percentage totaal: |                                |           |                                  |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **G3**

 Vak: **GR**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen | Toetsvorm | Moment | Weging | %    |
|--------------------|------------------------------|-----------|--------|--------|------|
| 1                  | Pallas 1 t/m 5               | PW        | TW1    | 1      | 33%  |
|                    |                              |           |        |        |      |
| 2                  | Pallas 3 t/m 12              | PW        | TW3    | 1      | 33%  |
|                    |                              |           |        |        |      |
| 3                  | Eindtoets Pallas             | PW        | TW5    | 1      | 33%  |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
| Percentage totaal: |                              |           |        |        | 100% |

| Hofstad Lyceum 2025-2026 Programma van Toetsing en Beoordeling PTB |                              |              |                     |        |      |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|---------------------|--------|------|
|                                                                    |                              |              |                     |        |      |
| Selecteer Leerjaar:                                                |                              | V3           |                     |        |      |
|                                                                    |                              |              |                     |        |      |
| Selecteer Vak:                                                     |                              | GS           |                     |        |      |
|                                                                    |                              |              |                     |        |      |
| Cijfers                                                            | Leerstofomschrijving toetsen | Toetsvorm    | Moment              | Weging | %    |
| 1                                                                  | Hoofdstuk 3                  | PW           | TW1                 | 2      | 29%  |
|                                                                    |                              |              |                     |        |      |
| 2                                                                  | Opdracht                     | PO in de les | Anders<br>namelijk: | 1      | 14%  |
|                                                                    |                              |              | Verslaglegging      |        |      |
| 3                                                                  |                              |              | Anders<br>namelijk: | 0      | 0%   |
|                                                                    |                              |              |                     |        |      |
| 4                                                                  | hoofdstuk 6                  | PW           | TW4                 | 2      | 29%  |
|                                                                    |                              |              |                     |        |      |
| 5                                                                  | Hoofdstuk 10                 | PW           | TW5                 | 2      | 29%  |
|                                                                    |                              |              |                     |        |      |
| 6                                                                  |                              |              |                     |        | 0%   |
|                                                                    |                              |              |                     |        |      |
| Percentage totaal:                                                 |                              |              |                     |        | 100% |

| Hofstad Lyceum 2025 - 2026      Programma van Toetsing en Beoordeling PTB |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                  |        |      |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|--------|------|
| Leerjaar:                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              | G3               |        |      |
| Vak:                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              | IN               |        |      |
| Cijfer#                                                                   | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Toetsvorm    | Moment           | Weging | %    |
| 1                                                                         | HTML<br>Met behulp van teksteditor leert de leerling de basis van het maken van webpagina's in HTML .<br>Aan bod komt o.a.: opbouw HTML, stijlen in CSS, images, links, tabellen, gebruik van div's.<br>Deze module wordt afgerond met een computertoets in toetsweek 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PW PC        | TW2              | 5      | 56%  |
|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                  |        |      |
| 2                                                                         | Introductie Excel<br>De leerlingen leren de basis van het rekensheetgebruik. Aan bod komt o.a.: invoer gegevens, absolute en relative verwijzingen, kolom- en rijhoogte, grafieken, diverse niet-genestelde rekenformules.<br>Dit deel wordt afgerond met een computertoets in TW3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PW PC        | TW3              | 2      | 22%  |
|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                  |        |      |
| 3                                                                         | Samenwerken in de Cloud<br>De leerlingen ontdekken de kracht van coöperative productontwikkeling door in gedeelde documenten in een niet-Microsoft omgeving.<br>In teams van drie personen, werken ze aan een klein onderzoekproject, bedenken zelf hun onderwerp, verzamelen gegevens middels een online vragenmodel, dataonderzoek, bekijken evidente (cor)relaties en presenteren uiteindelijke hun bevindingen.<br>Om leerlingen bekend te maken met meerdere software aanbieders voor Office-oplossingen, wordt gebruik gemaakt van de Google Suite.<br>Het proces als geheel wordt beoordeeld, zowel op team, als persoonlijk niveau. | PO in de les | Anders namelijk: | 2      | 22%  |
|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              | Periode tot TW5  |        |      |
| Percentage totaal:                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                  |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **V3**

 Vak: **IN**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Toetsvorm    | Moment                       | Weging | %    |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------|--------|------|
| 1                  | HTML<br>Met behulp van teksteditor leert de leerling de basis van het maken van webpagina's in HTML .<br>Aan bod komt o.a.: opbouw HTML, stijlen in CSS, images, links, tabellen, gebruik van div's.<br>Deze module wordt afgerond met een computertoets in toetsweek 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PW PC        | TW2                          | 5      | 56%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                              |        |      |
| 2                  | Introductie Excel<br>De leerlingen leren de basis van het rekensheetgebruik. Aan bod komt o.a.: invoer gegevens, absolute en relative verwijzingen, kolom- en rijhoogte, grafieken, diverse niet-genestelde rekenformules.<br>Dit deel wordt afgerond met een computertoets in TW3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | PW PC        | TW3                          | 2      | 22%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                              |        |      |
| 3                  | Samenwerken in de Cloud<br>De leerlingen ontdekken de kracht van coöperatieve productontwikkeling door in gedeelde documenten in een niet-Microsoft omgeving.<br>In teams van drie personen, werken ze aan een klein onderzoekproject, bedenken zelf hun onderwerp, verzamelen gegevens middels een online vragenmodel, dataonderzoek, bekijken evidente (cor)relaties en presenteren uiteindelijke hun bevindingen.<br>Om leerlingen bekend te maken met meerdere software aanbieders voor Office-oplossingen, wordt gebruik gemaakt van de Google Suite.<br>Het proces als geheel wordt beoordeeld, zowel op team, als persoonlijk niveau. | PO in de les | Anders                       | 2      | 22%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              | namelijk:<br>Periode tot TW5 |        |      |
| Percentage totaal: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                              |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

Leerjaar: **V3**

Vak: **KMU**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                                                                                                                                                   | Toetsvorm    | Moment | Weging | %    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|--------|------|
| 1                  | PO Cover Spelen<br>Als band met de gehele klas of als het lukt in kleinere bands.<br>Vrije keuze in welk instrument. Uitvoeren voor de klas; er wordt een opname van gemaakt.                                                                  | PO in de les |        | 1      | 17%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 2                  | Snaren PO<br>In tweetallen zingen+spelen op ukelele/gitaar.<br>Doel is dat je jezelf kan begeleiden op dit instrument terwijl je een zelfgekozen nummer zingt.<br>Het is in tweetallen, zodat je niet alleen voor de klas hoeft uit te voeren. | PO in de les |        | 1      | 17%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 3                  | PO Percussie en compositie.<br>Uitvoeren zelfgemaakte groepscompositie op percussie.<br>De compositie is schriftelijk vastgelegd. Improvisatie is een onderdeel van deze compositie.                                                           | PO in de les |        | 1      | 17%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 4                  | PO Sample<br>uitvoering in kleinere groep. Voer op basis van een sample een nieuw nummer uit waarbij aandacht is voor nieuwe tekst/rap, instrumenten en uitvoering/performance voor de klas.                                                   | PO in de les |        | 1      | 17%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 5                  | Theorie toets in Beatsnbits<br>Akkoorden majeur/mineur, lead sheet, melodie, maat, samenklank, akkoord symbolen, tabs, instrumenten, song structuur                                                                                            | PW PC        | TW4    | 2      | 33%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Percentage totaal: |                                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **V3**

 Vak: **TE**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen                                | Toetsvorm    | Moment                           | Weging | %    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|--------|------|
| 1                  | A3 map met stift en kleurpotlood. Theorie hft. 5            | PO in de les | Anders<br>namelijk:<br>In de les | 2      | 18%  |
| 2                  | Haiku met stift, aquarelverf, plakkaatverf. Theorie hfst. 5 | PO in de les | Anders<br>namelijk:<br>In de les | 3      | 27%  |
| 3                  | Perspektief met potlood/kleurpotlood. Theorie hfst. 12      | PO in de les | Anders<br>namelijk:<br>In de les | 3      | 27%  |
| 4                  | Portret ten voeten uit met B- en/of kleurpotl. Hfst. 10     | PO in de les | Anders<br>namelijk:<br>In de les | 3      | 27%  |
| 5                  |                                                             |              |                                  |        | 0%   |
| 6                  |                                                             |              |                                  |        | 0%   |
| Percentage totaal: |                                                             |              |                                  |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **G3**

 Vak: **LO**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                                                                                                                                              | Toetsvorm    | Moment | Weging | %    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|--------|------|
| 1                  | De basis van het rapportcijfer is een 6. Er zijn drie onderdelen waarop we toetsen: (P)restatie, (I)nzet en (S)ociaal gedrag. P mag een -(min) zijn voor behoud van een 6. I en S mogen geen -(min) zijn, anders onvoldoende beoordeling. | PO in de les | TW1    | 1      | 33%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 2                  | De basis van het rapportcijfer is een 6. Er zijn drie onderdelen waarop we toetsen: (P)restatie, (I)nzet en (S)ociaal gedrag. P mag een -(min) zijn voor behoud van een 6. I en S mogen geen -(min) zijn, anders onvoldoende beoordeling. | PO in de les | TW3    | 1      | 33%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 3                  | De basis van het rapportcijfer is een 6. Er zijn drie onderdelen waarop we toetsen: (P)restatie, (I)nzet en (S)ociaal gedrag. P mag een -(min) zijn voor behoud van een 6. I en S mogen geen -(min) zijn, anders onvoldoende beoordeling. | PO in de les | TW5    | 1      | 33%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 4                  |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        | 0%   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 5                  |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        | 0%   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 6                  |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        | 0%   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| Percentage totaal: |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

Leerjaar: **V3**

Vak: **LO**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                                                                                                                                              | Toetsvorm    | Moment | Weging | %    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|--------|------|
| 1                  | De basis van het rapportcijfer is een 6. Er zijn drie onderdelen waarop we toetsen: (P)restatie, (I)nzet en (S)ociaal gedrag. P mag een -(min) zijn voor behoud van een 6. I en S mogen geen -(min) zijn, anders onvoldoende beoordeling. | PO in de les | TW1    | 1      | 33%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 2                  | De basis van het rapportcijfer is een 6. Er zijn drie onderdelen waarop we toetsen: (P)restatie, (I)nzet en (S)ociaal gedrag. P mag een -(min) zijn voor behoud van een 6. I en S mogen geen -(min) zijn, anders onvoldoende beoordeling. | PO in de les | TW3    | 1      | 33%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 3                  | De basis van het rapportcijfer is een 6. Er zijn drie onderdelen waarop we toetsen: (P)restatie, (I)nzet en (S)ociaal gedrag. P mag een -(min) zijn voor behoud van een 6. I en S mogen geen -(min) zijn, anders onvoldoende beoordeling. | PO in de les | TW5    | 1      | 33%  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 4                  |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        | 0%   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 5                  |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        | 0%   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| 6                  |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        | 0%   |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        |      |
| Percentage totaal: |                                                                                                                                                                                                                                           |              |        |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **G3**

 Vak: **LTC**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen | Toetsvorm | Moment | Weging | %    |
|--------------------|------------------------------|-----------|--------|--------|------|
| 1                  | Fortuna 3 t/m 15             | PW        | TW2    | 1      | 33%  |
|                    |                              |           |        |        |      |
| 2                  | Eindtoets Fortuna 1          | PW        | TW4    | 1      | 33%  |
|                    |                              |           |        |        |      |
| 3                  | Eindtoets Fortuna 2          | PW        | TW5    | 1      | 33%  |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
|                    |                              |           |        |        |      |
| Percentage totaal: |                              |           |        |        | 100% |

| Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|--------|------|
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Leerjaar: <b>G3</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Vak: <b>NA</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Cijfer#                                                                 | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                                                                                                                                   | Toetsvorm    | Moment | Weging | %    |
| 1                                                                       | MET (meten) ; grootheden, eenheden, nauwkeurigheid, significantie, ombouwen van formules, dimense-analyse; ELE (elektriciteit) ; basisdefinities en -schakelingen;                                                             | PW           | TW1    | 1      | 11%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 2                                                                       | MET (meten) ; grootheden, eenheden, nauwkeurigheid, significantie, ombouwen van formules, dimense-analyse; ELE (elektriciteit) ; basisdefinities en -schakelingen; KIN (kinematica) ; diverse bewegingen, formules, grafieken; | PW           | TW2    | 3      | 33%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 3                                                                       | Praktische Opdracht, onder andere:<br>+ bijhouden van diverse LabJournaal handelingen;<br>+ diverse onderzoeksvaardigheden en -houding;<br>+ diverse wiskundige vaardigheden;<br>+ practicumonderdelen (ELE);                  | PO in de les | TW3    | 1      | 11%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 4                                                                       | ELE (elektriciteit) ; schakelingen, serie/parallel; MCH (mechanica) ; krachten, wetten van Newton, massa en gewicht; OPT (optica) ; breking, constructiestralen met lenzen, lenzenwetten;<br><i>en alle voorgaande stof</i>    | PW           | TW4    | 3      | 33%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 5                                                                       | Praktische Opdracht, onder andere:<br>+ bijhouden van diverse LabJournaal handelingen;<br>+ diverse onderzoeksvaardigheden en -houding;<br>+ diverse wiskundige vaardigheden;<br>+ practicumonderdelen (OPT);                  | PO in de les | TW5    | 1      | 11%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 6                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        | 0%   |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Percentage totaal:                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        | 100% |

| Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|--------|------|
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Leerjaar: <b>V3</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Vak: <b>NA</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Cijfer#                                                                 | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                                                                                                                                   | Toetsvorm    | Moment | Weging | %    |
| 1                                                                       | MET (meten) ; grootheden, eenheden, nauwkeurigheid, significantie, ombouwen van formules, dimense-analyse; ELE (elektriciteit) ; basisdefinities en -schakelingen;                                                             | PW           | TW1    | 1      | 11%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 2                                                                       | MET (meten) ; grootheden, eenheden, nauwkeurigheid, significantie, ombouwen van formules, dimense-analyse; ELE (elektriciteit) ; basisdefinities en -schakelingen; KIN (kinematica) ; diverse bewegingen, formules, grafieken; | PW           | TW2    | 3      | 33%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 3                                                                       | Praktische Opdracht, onder andere:<br>+ bijhouden van diverse LabJournaal handelingen;<br>+ diverse onderzoeksvaardigheden en -houding;<br>+ diverse wiskundige vaardigheden;<br>+ practicumonderdelen (ELE);                  | PO in de les | TW3    | 1      | 11%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 4                                                                       | ELE (elektriciteit) ; schakelingen, serie/parallel; MCH (mechanica) ; krachten, wetten van Newton, massa en gewicht; OPT (optica) ; breking, constructiestralen met lenzen, lenzenwetten;<br><i>en alle voorgaande stof</i>    | PW           | TW4    | 3      | 33%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 5                                                                       | Praktische Opdracht, onder andere:<br>+ bijhouden van diverse LabJournaal handelingen;<br>+ diverse onderzoeksvaardigheden en -houding;<br>+ diverse wiskundige vaardigheden;<br>+ practicumonderdelen (OPT);                  | PO in de les | TW5    | 1      | 11%  |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| 6                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        | 0%   |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        |      |
| Percentage totaal:                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |              |        |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

Leerjaar: **G3**

Vak: **NE**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen       | Toetsvorm    | Moment                                    | Weging | %    |
|--------------------|------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|--------|------|
| 1                  | Leesvaardigheid en woordenschat    | V-Toets      | TW1                                       | 2      | 10%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 2                  | Combinatietoets taal               | V-Toets      | TW2                                       | 2      | 10%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 3                  | Schrijfvaardigheid en argumentatie | V-Toets PC   | TW3                                       | 5      | 25%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 4                  | Fictietoets                        | V-Toets      | TW4                                       | 3      | 15%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 5                  | Leesvaardigheid en woordenschat    | V-Toets      | TW5                                       | 5      | 25%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 6                  | Spreekvaardigheid                  | PO in de les |                                           | 3      | 15%  |
|                    |                                    |              | Anders<br>namelijk:<br>tweede<br>semester |        |      |
| Percentage totaal: |                                    |              |                                           |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

Leerjaar: **V3**

Vak: **NE**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen       | Toetsvorm    | Moment                                    | Weging | %    |
|--------------------|------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|--------|------|
| 1                  | Leesvaardigheid en woordenschat    | V-Toets      | TW1                                       | 2      | 10%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 2                  | Combinatietoets taal               | V-Toets      | TW2                                       | 2      | 10%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 3                  | Schrijfvaardigheid en argumentatie | V-Toets PC   | TW3                                       | 5      | 25%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 4                  | Fictietoets                        | V-Toets      | TW4                                       | 3      | 15%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 5                  | Leesvaardigheid en woordenschat    | V-Toets      | TW5                                       | 5      | 25%  |
|                    |                                    |              |                                           |        |      |
| 6                  | Spreekvaardigheid                  | PO in de les |                                           | 3      | 15%  |
|                    |                                    |              | Anders<br>namelijk:<br>tweede<br>semester |        |      |
| Percentage totaal: |                                    |              |                                           |        | 100% |

**Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB**

 Leerjaar: **V3**

 Vak: **SK**

| Cijfer#            | Leerstofomschrijving toetsen                       | Toetsvorm    | Moment              | Weging | %    |
|--------------------|----------------------------------------------------|--------------|---------------------|--------|------|
| 1                  | CHEMIE 3 HAVO 8e ed.: H1, par. 6.2 en par. 6.5     | PW           | TW1                 | 2      | 20%  |
|                    |                                                    |              |                     |        |      |
| 2                  | CHEMIE 3 HAVO 8e ed.: H1, par. 6.2, par. 6.5 en H2 | PW           | TW2                 | 2      | 20%  |
|                    |                                                    |              |                     |        |      |
| 3                  | CHEMIE 3 HAVO 8e ed.: H2 en H3                     | PW           | TW3                 | 3      | 30%  |
|                    |                                                    |              |                     |        |      |
| 4                  | CHEMIE 3 HAVO 8e ed.: H3 en H4                     | PW           | TW5                 | 2      | 20%  |
|                    |                                                    |              |                     |        |      |
| 5                  | CHEMIE 3 HAVO 8e ed.: praktische opdracht          | PO in de les | Anders<br>namelijk: | 1      | 10%  |
|                    |                                                    |              | In de les.          |        |      |
| Percentage totaal: |                                                    |              |                     |        | 100% |

| Hofstad Lyceum 2025 - 2026    Programma van Toetsing en Beoordeling PTB |                                                                                                             |           |        |        |      |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|------|
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| Leerjaar: <b>G3</b>                                                     |                                                                                                             |           |        |        |      |
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| Vak: <b>WI</b>                                                          |                                                                                                             |           |        |        |      |
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| Cijfer#                                                                 | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                | Toetsvorm | Moment | Weging | %    |
| 1                                                                       | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 1<br>H1 Lineaire problemen<br>H3 Kwadratische problemen                | V-Toets   | TW1    | 1      | 20%  |
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 2                                                                       | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 1 en 2<br>H2 Gelijkvormigheid<br>H6 Goniometrie                        | V-Toets   | TW2    | 1      | 20%  |
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 3                                                                       | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 1 en 2<br>H4 Procenten en statistiek<br>H9 Spreiding, tellen en kansen | V-Toets   | TW3    | 1      | 20%  |
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 4                                                                       | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 1 en 2<br>H5 Vaardigheden en vergelijkingen<br>H7 Ongelijkheden        | V-Toets   | TW4    | 1      | 20%  |
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 5                                                                       | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 2<br>H8 Allerlei verbanden<br>Wiskundige vaardigheden                  | V-Toets   | TW5    | 1      | 20%  |
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 6                                                                       |                                                                                                             |           |        |        | 0%   |
|                                                                         |                                                                                                             |           |        |        |      |
| Percentage totaal:                                                      |                                                                                                             |           |        |        | 100% |

| Hofstad Lyceum 2025 - 2026      Programma van Toetsing en Beoordeling PTB |                                                                                                             |           |        |        |      |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|------|
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| Leerjaar: <b>V3</b>                                                       |                                                                                                             |           |        |        |      |
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| Vak: <b>WI</b>                                                            |                                                                                                             |           |        |        |      |
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| Cijfer#                                                                   | Leerstofomschrijving toetsen                                                                                | Toetsvorm | Moment | Weging | %    |
| 1                                                                         | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 1<br>H1 Lineaire problemen<br>H3 Kwadratische problemen                | V-Toets   | TW1    | 1      | 20%  |
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 2                                                                         | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 1 en 2<br>H2 Gelijkvormigheid<br>H6 Goniometrie                        | V-Toets   | TW2    | 1      | 20%  |
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 3                                                                         | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 1 en 2<br>H4 Procenten en statistiek<br>H9 Spreiding, tellen en kansen | V-Toets   | TW3    | 1      | 20%  |
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 4                                                                         | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 1 en 2<br>H5 Vaardigheden en vergelijkingen<br>H7 Ongelijkheden        | V-Toets   | TW4    | 1      | 20%  |
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 5                                                                         | Getal & Ruimte 13e editie 3 Vwo deel 2<br>H8 Allerlei verbanden<br>Wiskundige vaardigheden                  | V-Toets   | TW5    | 1      | 20%  |
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| 6                                                                         |                                                                                                             |           |        |        | 0%   |
|                                                                           |                                                                                                             |           |        |        |      |
| Percentage totaal:                                                        |                                                                                                             |           |        |        | 100% |