|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| Gemengde Leerweg | | | | | | | | | | | | | | |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| 2023-2024 | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Aeres VMBO Lelystad | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Tjalk 25-58 | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8232 MB LELYSTAD | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0880205300 | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |



**Schoolonderzoek rooster klas 4, niveau GL:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | | | |  | | |  |  | | |
| **SO-6:** | | | | |  | | | |  | | |  | **SO-8:** | | |  |  |
|  | | | | |  | | | |  | | |  |  | | |  |  |
| datum | | | | | dag | | | | vak | | |  | datum | | | dag | vak |
| **13-nov** | | | | | **maandag** | | | | **Nederlands** | | |  | **21-mrt** | | | **donderdag** | **wiskunde** |
| **13-nov** | | | | | **maandag** | | | | **NaSk** | | |  | **21-mrt** | | | **donderdag** | **biologie** |
| **14-nov** | | | | | **dinsdag** | | | | **Engels** | | |  | **22-mrt** | | | **vrijdag** | **Engels** |
| **14-nov** | | | | | **dinsdag** | | | | **wiskunde** | | |  | **22-mrt** | | | **vrijdag** | **rekenen\*** |
| **15-nov** | | | | | **woensdag** | | | | **~~rekenen~~ (vervallen)** | | |  | **25-mrt** | | | **maandag** | **Nederlands** |
| **15-nov** | | | | | **woensdag** | | | | **biologie** | | |  | **25-mrt** | | | **maandag** | **economie** |
| **16-nov** | | | | | **donderdag** | | | | **Duits/geschiedenis** | | |  | **26-mrt** | | | **dinsdag** | **Duits** |
| **16-nov** | | | | | **donderdag** | | | | **profiel groen\*\*** | | |  | **26-mrt** | | | **dinsdag** | **NaSk** |
| **17-nov** | | | | | **vrijdag** | | | | **economie** | | |  |  | | |  |  |
|  | | | | |  | | | |  | | |  |  | | |  | **OVERZICHT VAN DE DRIE PERIODES.**  **PERIODE 1 (SO-5):**  **Lessen: 8 sep t/m 10 nov (de 1e week is een introweek)**  **Schoolonderzoeken: 13 nov t/m 17 nov**  **Inhaaldagen: 27 nov t/m 1 dec**  **Herkansingen: 4 mrt t/m 8 mrt**  **PERIODE 2 (SO-6):**  **Lessen: 20 nov t/m 18 jan**  **Schoolonderzoeken: 19 jan mrt t/m 25 jan**  **Inhaaldagen: 5 feb t/m 9 feb**  **Herkansingen: 4 mrt t/m 8 mrt**  **PERIODE 3 (SO-7):**  **Lessen: 26 jan t/m 20 mrt**  **Schoolonderzoeken: 21 mrt t/m 27 mrt**  **Inhaaldagen: 2 apr t/m 8 apr**  **Herkansingen: geen** |
| **SO-7:** | | | | |  | | | |  | | |  |  | | |  |  |
|  | | | | |  | | | |  | | |  |  | | |  |  |
| datum | | | | | dag | | | | vak | | |  |  | | |  |  |
| **19-jan** | | | | | **vrijdag** | | | | **Duits/geschiedenis** | | |  |  | | |  |  |
| **19-jan** | | | | | **vrijdag** | | | | **profiel groen\*\*** | | |  |  | | |  |  |
| **22-jan** | | | | | **maandag** | | | | **biologie** | | |  |  | | |  |  |
| **22-jan** | | | | | **maandag** | | | | **economie** | | |  |  | | |  |  |
| **23-jan** | | | | | **dinsdag** | | | | **rekenen** | | |  |  | | |  |  |
| **23-jan** | | | | | **dinsdag** | | | | **wiskunde** | | |  |  | | |  |  |
| **24-jan** | | | | | **woensdag** | | | | **Engels** | | |  |  | | |  |  |
| **24-jan** | | | | | **woensdag** | | | | **NaSk** | | |  |  | | |  |  |
| **25-jan** | | | | | **donderdag** | | | | **Nederlands (luistertoets)** | | |  |  | | |  |  |
|  |  | |  |  | |  | |  | | | | | | |

\*\* = 75 min / \* = 90 min

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bepaling van** **de uitslag van het schoolexamen Aeres VMBO Lelystad.** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |

Het schoolexamen van klas 4 bestaat uit 3 periodes, die alle drie één cijfer opleveren. (SO5-SO6-SO7)

Het gemiddelde van de schoolexamens van klas 3 heeft eerder al een cijfer opgeleverd. (SO-4).

Het eerste cijfer in de toetscode geeft aan tot welke periode de gescoorde cijfers behoren.

De weging geeft aan hoe zwaar de verschillende cijfers binnen één periode t.o.v. van elkaar meetellen en dus niet t.o.v. alle cijfers.

Het eindcijfer van het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van bovenstaande 4 cijfers afgerond op één decimaal,

waarbij SO-4 dan 1x meetelt en SO-5, SO-6 en SO-7 allen 2x.

Vaardigheden leren:

Naast de onderdelen die je afsluit met een toets of opdracht werk je in de lessen van ieder vak

en tijdens LOB ook aan de volgende vaardigheden, die onderdeel zijn van het schoolexamen (inhoud van de preambule).

1. Werken aan vakoverstijgende thema's;
2. Leren uitvoeren;
3. Leren leren;
4. Leren communiceren;
5. Leren reflecteren op het leer- en werkproces;
6. Leren reflecteren op de toekomst.

Ook komt bij ieder vak oriëntatie op leren en werken aan bod (eindterm K1). In de les komt

de theoretische kant aan bod: hoe het vak in de maatschappij en bij verschillende beroepen

handig is. De praktijk van ‘leren werken’ komt tijdens stage aan bod. Oriëntatie op leren en werken

wordt afgetekend d.m.v. onderdeel Stage in het LOB-PTA.

# Aanvullende algemene regels Aeres VMBO Lelystad

|  |  |
| --- | --- |
| **BELANGRIJKE DATA:**  **(om geen andere afspraken te maken, ook niet met een specialist, dokter e.d.)** | |
|  |  |
| **datum** | **activiteit** |
| 13 nov t/m 17 nov | SO-5-week |
| 27 nov t/m 1 dec | Inhaaldagen SO-5 |
| 19 jan t/m 25 jan | SO6-week |
| 5 feb t/m 9 feb | Inhaaldagen SO-6 |
| 5 feb | Digitaal formulier aanvraag herkansing(en) beschikbaar |
| 16 feb | Deadline inleveren aanvraag herkansingen SO-5 en/of SO-6 (aanvragen die te laat zijn worden om organisatorische redenen niet meer gehonoreerd) |
| 4 mrt t/m 8 mrt | Herkansingen SO-5 & SO-6 |
| 21 mrt t/m 27 mrt | SO-7-week |
| 2 apr t/m 8 apr | Inhaaldagen SO-7 |
| 15 apr t/m 5 juni | praktijkexamens (CSPE), beroepsgericht profielvakken |
| 13 mei t/m 5 juni | theorie-examens (CSE), algemene vakken |
| 12 juni | leerlingen worden gebeld voor uitslag examen |
| 12 juni | gezakten cijferlijst ophalen en evt. herexamen bespreken bij Ipa (examensecretaris) |
| 12 juni | geslaagden cijferlijst ophalen bij de teamleider, evt. herexamen bespreken met Ip (examensecretaris) |
| 13 juni | herexamen aanvragen voor 11 uur bij administratie |
| 18 t/m 25 juni | herkansingen examens (CSE & CSPE) |
| 2 juli | herkansers gebeld voor uitslag examen |
| 10 juli | diploma uitreiking |

Het complete examenreglement VMBO is gepubliceerd op de

website van Aeres VMBO Lelystad.

In aanvulling op artikel 14, lid 1:

Tijdens de schoolonderzoekweken kan er geen verlof worden

aangevraagd voor zaken die ook in andere weken kunnen worden geregeld.

Zie het overzicht hiernaast.

In aanvulling op artikel 14a:

Indien een schoolexamen op grond van reglementaire afwezigheid niet is afgelegd, kan de kandidaat het schoolexamen inhalen tijdens de vastgestelde inhaalperiode van het desbetreffende schoolexamen. Herkansing van het ingehaalde schoolexamen vindt plaats

tijdens de herkansingsperiode.

In aanvulling op artikel 25, lid 1:

Iedere kandidaat heeft recht op maximaal één herkansing per vak

(indien de toets herkansbaar is) gedurende de schoolonderzoekperioden

6 en 7, met een maximum van twee herkansingen. .

In schoolonderzoekperiode 8 is geen enkel vak herkansbaar.

Aan de herkansingen zijn de volgende voorwaarde verbonden:

* Het cijfer voor het betrokken onderdeel van het schoolonderzoek

moet lager zijn dan het cijfer 5,5.

* De herkansing moet binnen 3 werkdagen na het uitreiken van de

cijferlijst aan de kandidaat digitaal worden aangevraagd bij de

secretaris van de examencommissie via het digitale aanvraagformulier.

* Indien een kandidaat voor het desbetreffende schoolonderzoek is ziek

gemeld mag deze worden ingehaald tijdens de volgende inhaalperiode.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nederlands**  **Leerjaar 4 GL** | |  |  | | |  | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |  | |  | |
|  | |  |  | | |  | | | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | |  | |  | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | **De examenstof is** | | | **Leerstof** | | | | | **Toets-code** | | | **Toetsvorm** | | | **Toetsduur** | | | **Weging** | | | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** | |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | | NE/K/6 (m.b.t. tekstverbanden) + NE/K/7 (m.b.t. zakelijke brief) | Examenstof van SE + CE | | | H1: (Hoofdletter en leestekens, werk-woordspelling, lastige werk-woorden). H2 + Zakelijke brief:  (Tekstverbanden en signaalwoorden, hoofdzaken, samengestelde zinnen.) | | | | | Neg51 | | | schriftelijk | | | 45 min | | | 1X | | | Ja | | cijfer | |  | |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | | NE/K/7 (m.b.t. zakelijke email & artikel) + NE/V/1 | Examenstof van SE + CE | | | Schrijfopdrachten: zakelijke e-mail en artikel | | | | | Neg61 | | | handelingsopdracht | | | 45 min | | | 1X | | | Nee | | cijfer | |  | |
| NE/K/4 | Examenstof van SE | | | Kijk- en luistertoets | | | | | Neg62 | | | schriftelijk | | | 45 min | | | 1X | | | Nee\* | |  | |  | |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | | NE/K/6 (m.b.t. leesstrategieën) + NE/K/7 (m.b.t. betoog) | Examenstof van SE + CE | | | H3: (Feiten, mening, argumenten, meervoud, verwijswoorden.)  H4: (Lees strategieën, werkwoord-spelling, trappen van vergelijking.) | | | | | Neg71 | | | schriftelijk | | | 45 min | | | 1X | | | Nee | | cijfer | |  | |
| NE/K/5 + NE/K/8 + NE/V/3 | Examenstof van SE | | | Fictiedossier\*\* | | | | | Neg72 | | | mondeling | | | 15 min | | | 1X | | | Nee\* | | cijfer | | Afgenomen in de week van 11 -15 maart. | |
| *\* De kijk- en luistertoets en het mondeling tentamen kunnen bij afwezigheid slechts op* ***één*** *ander vooraf bekend gemaakt moment worden ingehaald.*  *\*\* Het fictiedossier bestaat uit drie verschillende verwerkingen van drie verschillende boeken.. In de periodes 1, 2 en 3 maakt de leerling een verwerking.*  *Aan het eind van periode 3 geeft de leerling een mondelinge presentatie over de drie verwerkingen. De data per leerling volgt te zijner tijd.* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Engels**  **Leerjaar 4 GL** |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | | |  | |  | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | | |  | |  | |  | | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | | **De examenstof is** | | | **Leerstof** | **Toetscode** | | | | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | | | **Weging** | | | **Herkansing** | | | **Beoordeling** | | | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 5**  **(SO-5)** | | MVT/K3 | | | Examenstof van SE + CE | | | Hoofdstuktoets writing | ENG51 | | | | Schriftelijk | | 45 min | | | 1X | | | Ja | | | cijfer | | | |  |
| MVT/K7 | | | Examenstof van SE | | | Schrijftoets*\** | ENG52 | | | | Schriftelijk | | 45 min | | | 1X | | | nee | | | cijfer | | | |  |
| **PERIODE 6**  **(SO-6)** | | MVT/K4 | | | Examenstof van SE + CE | | | Hoofdstuktoets Listening | ENG61 | | | | Schriftelijk | | 45 min | | | 1X | | | ja | | | cijfer | | | |  |
| MVT/K5 | | | Examenstof van SE | | | Kijk en luistertoets *\*\** | ENG62 | | | | Digitaal | | 90 min | | | 1X | | | nee | | | Cijfer | | | | Afgenomen in de week van 8/1/2024 |
| **PERIODE 7**  **(SO-7)** | | MVT/K2 | | | Examenstof van SE | | | Hoofdstuktoets Reading | ENG71 | | | | Schriftelijk | | 45 min | | | 1X | | | nee | | | cijfer | | | |  |
| MVTK6 | | | Examenstof van SE | | | Leesdossier presentatie | ENg72 | | | | Schriftelijk | | 45 min | | | 1X | | | nee | | | cijfer | | | | Afgenomen in de week van 26/2/2024 |
| \*   De schrijftoets wordt in de les afgenomen.  *\*\* Het mondeling tentamen en de kijk- en luistertoets kunnen bij geldige afwezigheid slechts op* ***één*** *ander vooraf bekend gemaakt moment worden ingehaald.* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wiskunde**  **Leerjaar 4 GL** |  |  |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |
| **Periode/datum** | **Exameneenheid** | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | | **Weging** | | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** | |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | Wi/K4.2-4, K6.3, | Examenstof van SE en CE | H2:  Verbanden  H3:  Afstanden en hoeken | Wig51 | Schriftelijk | | 45 min | | 1x | | Ja | | Cijfer | | Zie aanvullende regels | |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | Wi/ K4.5-6, K7 | Examenstof van SE en CE | H1:  Statistiek en kans  H4:  Grafieken en vergelijkingen | Wig61 | Schriftelijk | | 45 min | | 1x | | Ja | | Cijfer | | Zie aanvullende regels | |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | Wi/K4.1, K5, K6.1-2, K8, V1, V2, V4 | Examenstof van SE en CE | H5:  Rekenen, meten en schatten  H6:  Vlakke figuren | Wig71 | Schriftelijk | | 45 min | | 1x | | nee | | Cijfer | | Zie aanvullende regels | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Duits**  **Leerjaar 4 GL** |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  | |  |
| **Periode/**  **datum** | **Exameneenheid** | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | **Toetsduur** | **Weging** | **Herkansing** | **Beoordeling** | **Opmerkingen** | |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | MVT/K3/K4/ K7 | Examenstof van SE | Kapitel Darum Deutsch, formulier invullen | Dug51 | schriftelijk | 45 min | 1x | Ja | Cijfer |  | |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | MVT/V5 | Examenstof van SE en CE | Lezen | Dug61 | schriftelijk | 45 min | 1x | Ja | Cijfer |  | |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | MVT/ K2/K5/ K6 | Examenstof van SE | Mondeling | Dug71 | mondeling | 15 min | 1x | nee\*, \*\* | Cijfer |  | |
| Examenstof van SE | Kijk- en luistertoets | Dug72 | schriftelijk | 45 min | 1x | nee\*, \*\* | Cijfer |  | |
| MVT/V1/V3/ V4 | Examenstof van SE en CE | Lezen | Dug73 | schriftelijk | 45 min | x | nee\* | Cijfer |  | |
| \* Het mondeling tentamen en de kijk- en luistertoets kunnen bij geldige afwezigheid slechts op **één** ander vooraf bekend gemaakt moment worden ingehaald.  \*\* Het resultaat is het gemiddelde van de kijk- en luistertoets en het mondeling tentamen en levert samen met het cijfer van SO 7 het eindcijfer op voor de laatste periode. | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Biologie**  **Leerjaar 4 GL** | |  |  |  | |  | | |  | | |  | |  | |  |
|  | |  |  |  | |  | | |  | | |  | |  | |  |
| **Periode/datum** | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | **Toetsduur** | | **Weging** | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** | | |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | BI/K/1,  BI/K/7 | | Examenstof SE | Thema 3:  Mens en Milieu | Big51 | | Handelingsopdracht |  | | 1X | Nee | | Cijfer | | Deadline inleveren opdracht brief:  09 november 2023 | | |
| BI/K/3,  BI/K/9/1-4 | | Examenstof SE + CE | Thema 4:  Voeding en vertering | Big52 | | Schriftelijk | 45 min. | | 1X | Ja | | Cijfer | |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | BI/K/9/5-8, BI/K/10,  BI/V/1 | | Examenstof SE + CE | Thema 5: Gaswisseling, thema 6: Transport en thema 7: Opslag en uitscheiding | Big61 | | Schriftelijk | 45 min. | | 1X | Ja | | Cijfer | | Deadline inleveren opdracht verslag:  11 januari 2024 | | |
| BI/V/3,  BI/V/4 | | Examenstof SE + CE | Thema 5: Gaswisseling, thema 6: Transport en thema 7: Opslag en uitscheiding | Big62 | | Handelingsopdracht |  | | 1X | Nee | | Cijfer | |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | BI/K/4/4-6,  BI/K/5,  BI/K/6/3-4,  BI/K/12/6-7 | | Examenstof SE + CE | Thema 1: Planten en thema 2: Ecologie | Big71 | | Schriftelijk | 45 min. | | 1X | Nee | | Cijfer | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Economie**  **Leerjaar 4 GL** |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  | |
|  |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | | **Weging** | | **Herkansing** | | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | | K5A, K7 | | Examenstof van CE | H1 Werken voor de winst  H2 Werkloos | | Aeg51 | | Schriftelijk | | 45 min | | 1x | | Ja | | | Cijfer | |  |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | | K6, K8 | | Examenstof van CE | H3 Geld voor de overheid  H4 Inkomen | | Aeg61 | | Schriftelijk | | 45 min | | 1x | | Ja | | | Cijfer | |  |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | | K2, V1 | | Examenstof van CE | H5 Nederland in de wereld  H6 Samen in de wereld | | Aeg71 | | Schriftelijk | | 45 min | | 1x | | Nee | | | Cijfer | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NaSk 1**  **Leerjaar 4 GL** |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  |  |  |
| **Periode/datum** | **Exameneenheid** | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | **Toetsduur** | | **Weging** | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | NASK1/K/5  NASK1/K/6 | Examenstof van CE + SE | **Polaris NaSk1:**  H9 Elektriciteit & Magnetisme  H10 Energie  Binas | Nsg51 | Schriftelijk | 45 min. | | 4X | ja | | Cijfer | | |  |
| NASK1/K/6  NASK1/V/3  NASK1/V/4 | Examenstof van CE + SE | **Polaris NaSk1:**  H10 Energie  Binas | Nsg52 | Praktijk-opdracht(en) | n.v.t. | | 1x | nee | | Cijfer | | | Praktijkopdracht(en) worden uitgevoerd in de les |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | NASK1/K/9  NASK1/V/2 | Examenstof van CE + SE | **Polaris NaSk1:**  H11 Krachten gebruiken  H12 Krachten & Constructies  Binas | Nsg61 | Schriftelijk | 45 min | | 1X | ja | | Cijfer | | |  |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | NASK1/K/1  NASK1/K/2  NASK1/K/3  NASK1/K/8  NASK1/K/4 | Examenstof van CE + SE | **Polaris NaSk1:**  H8 Geluid  H1 Stoffen & Materialen  Binas | Nsg71 | Schriftelijk | 45 min | | 1X | nee | | Cijfer | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rekenen**  Indien niet behaald in klas 3  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | |  | | |  |  | | |  | | |
|  | |  | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | |  | | |  |  | | |  | | |
| **Periode/datum** | | | | **Exameneenheid** | | | | **De examenstof is** | | | | **Leerstof** | | | | | | **Toetscode** | | | **Toetsvorm** | | | **Toetsduur** | | | | **Weging** | | | | **Herkansing** | | | | **Beoordeling** | **Opmerkingen** | | |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | | | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | | |  | | |  | | | |  | | | |  | | | |  | \*n.v.t. | | |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | | | | Re/K1, K2, K3, K4, K5, K6 | | | | schooleigen | | | | **Blok 1: Rekenen**  Taak 1: Optellen en aftrekken,  Taak 2: Vermenigvuldigen en delen, Taak 3: Grote getallen  Taak 4: Decimale getallen optellen en aftrekken  Taak 5: Vermenigvuldigen met decimale getallen  Taak 6: Machten en wortels | | | | | | Reg61 | | | schriftelijk | | | 45 min | | | | 1x | | | | nee | | | | cijfer |  | | |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | | | | Rek/K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7 | | | | schooleigen | | | | **Blok 2: Meten en meetkunde 1**  Taak 7: Eigenschappen vlakke figuren, Taak 8: Oppervlakte vlakke figuren, Taak 9: Lijnen en hoeken, Taak 10: Plaats bepalen  Taak 11: Schaal, Taak 12: Cirkel  Eindtoets rekenen.  Alle behandelde leerstof.  **Blok 1 taak 1 t/m 6**  **Blok 2 taak 7 t/m 12** | | | | | | Rebg1 | | | schriftelijk | | | 90 min | | | | 2x | | | | nee | | | | cijfer |  | | |
| **Sport & bewegen**  **Leerjaar 4 GL** | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | |  |  |
|  |  | | | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | |  | | |  |  |
| **Periode/datum** | | | **Exameneenheid** | | | **De examenstof is** | | | | **Leerstof** | | | | **Toetscode** | **Toetsvorm** | | | | **Toetsduur** | | | | **Weging** | | **Herkansing** | | | | **Beoordeling** | | | | | **Opmerkingen** | | | |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | | | LO/K7 | | | SE | | | | Spel, atletiek &inzet en organisatie | | | | LOG 51 | Praktisch | | | | Tijdens de lessen S&B | | | | 1x | | Nee | | | | Cijfer | | | | | Toetsen wordt afgenomen in de les. | | | |
| LO/K2 | | | SE | | | | Lesvoorbereiding lesgeven | | | | LOG 52 | Verslag | | | | Tijdens de lessen S&B en thuis | | | | 1x | | Nee | | | | Cijfer | | | | | Zie 1) | | | |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | | | LO/K4 | | | SE | | | | Spel &inzet en organisatie | | | | LOG 61 | Praktisch | | | | Tijdens de lessern S&B | | | | 1x | | Nee | | | | Cijfer | | | | | Toetsen wordt afgenomen in de les. | | | |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | | | LO/K3 | | | SE | | | | Lesgeven aan je eigen klas & Inzet en Organisatie | | | | LOG 71 | Praktisch | | | | Tijdens de lessern S&B | | | | 1x | | Nee | | | | Cijfer | | | | | Het geven van de les aan klasgenoten zal vanaf periode 2 plaatsvinden. | | | |
| 1) Bij het niet inleveren van de lesvoorbereiding voor 13 oktober 2023 23.59 uur zullen er geen cijfers ingevoerd worden  2) Het gemiddelde eindcijfer moet hoger of gelijk zijn aan 5,5 voor een voldoende voor lichamelijke opvoeding. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | | | | | | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |
| **PROFIEL GROEN: PM-2**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | |  | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |
|  | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | | **De examenstof is** | | **Leerstof** | | | **Toetscode** | | | | **Toetsvorm** | | | | **Toetsduur** | | **Weging** | | | | **Herkansing** | | | | | **Beoordeling** | | | | **Opmerkingen** | | | |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | | P/GR/2.1 t/m 2.3 | | | Examenstof van SE en CE | | Les 03, 16: hygiëne  Les 10, 11, 12, 15: concerveren  Les 09: micro-biologie  Les 18, 19: voedingsstoffen en energiewaarde van voedingsmiddelen.  Les 22, 23, 26, 27: voorraadbeheer | | | Gprg53 | | | | Schriftelijk | | | | 37,5 minuten | | Samen met gprg54 1X | | | | Nee | | | | | Cijfer | | | | Zie 1)  Zie 2) | | | |
| P/GR/2.1 t/m 2.3 | | | Examenstof van SE en CE | | Gprg54 | | | | PO Praktische opdracht | | | | 90 minuten | | Samen met gprg53 1X | | | | Nee | | | | | Cijfer | | | |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | | P/GR/2.1 t/m 2.3 | | | Examenstof van SE en CE | | Les 03, 16: hygiëne  Les 10, 11, 12, 15: concerveren  Les 09: micro-biologie  Les 18, 19: voedingsstoffen en energiewaarde van voedingsmiddelen.  Les 22, 23, 26, 27: voorraadbeheer | | | Gprg63 | | | | Schriftelijk | | | | 37,5 minuten | | Samen met gprg64 1X | | | | Nee | | | | | Cijfer | | | | Zie 1)  Zie 2) | | | |
| P/GR/2.1 t/m 2.3 | | | Examenstof van SE en CE | | Gprg64 | | | | PO Praktische opdracht | | | | 90 minuten | | Samen met gprg63 1X | | | | Nee | | | | | Cijfer | | | |
| 1. PO wordt afgenomen in de lesweek voorafgaand aan de SO-week. Bij ziekte/afwezigheid wordt de praktische opdracht ingehaald op een door de docent te bepalen moment. 2. Alleen de lesstof van de gevolgde Profielvakken worden afgetoetst. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | |
| **PROFIEL GROEN: PM-3**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | |  | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | |
|  | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | |
|  | | | | | |  | | |  | | | | | | |  | | | |  | | |  | |  | | | |  | |
| **Periode/datum** | **Exameneenheid** | | | **De examenstof is** | | **Leerstof** | | | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | | | | | | **Toetsduur** | | **Weging** | | | | **Herkansing** | | | | **Beoordeling** | | | | | **Opmerkingen** | | | |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | P/GR/3.1 t/m 3.4 | | | Examenstof van SE en CE | | Hfst 21 Reinigen en desinfecteren  Hfst 22 23 Voeding  Hfst 24 25 Verzorging en conditie  Hfst 12 13 14 15 17 Tuinonderhoud | | | Gprg55 | | Schriftelijk | | | | | | 37,5 minuten | | Samen met gprg56 1X | | | | Nee | | | | Cijfer | | | | | Zie 1)  Zie 2)  Zie 3) | | | |
| P/GR/3.1 t/m 3.4 | | | Examenstof van SE en CE | | Gprg56 | | PO Praktische opdracht | | | | | | 90 minuten | | Samen met gprg55 1X | | | | Nee | | | | Cijfer | | | | |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | P/GR/3.1 t/m 3.4 | | | Examenstof van SE en CE | | Hfst 21 Reinigen en desinfecteren  Hfst 22 23 Voeding  Hfst 24 25 Verzorging en conditie  Hfst 12 13 14 15 17 Tuinonderhoud | | | Gprg65 | | Schriftelijk | | | | | | 37,5 minuten | | Samen met gprg66 1X | | | | Nee | | | | Cijfer | | | | | Zie 1)  Zie 2)  Zie 3) | | | |
| P/GR/3.1 t/m 3.4 | | | Examenstof van SE en CE | | Gprg66 | | PO Praktische opdracht | | | | | | 90 minuten | | Samen met gprg65 1X | | | | Nee | | | | Cijfer | | | | |
| 1) Tijdens de lessen worden handelingsopdrachten gemaakt. Alle handelingsopdrachten moeten zijn voldaan voor deelname aan toets.  2) PO wordt afgenomen in de lesweek voorafgaand aan de SO-week.Bij ziekte/afwezigheid wordt de toets ingehaald op een door de docent te bepalen moment.  3) Alleen de lesstof van de gevolgde Profielvakken worden afgetoetst. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Geschiedenis**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | **Exameneenheid** | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | **Toetsduur** | **Weging** | **Herkansing** | **Beoordeling** | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1**  **(SO-5)** | GS/K6, V1 | Examenstof van SE en CE | **Hoofdstuk 2 en 3**  *Europa (H2) en Nederland (H3) tussen 1914-1939* | Geg51 | Schriftelijk | 45 min | 1X | ja | cijfer |  |
| **PERIODE 2**  **(SO-6)** | GS/K4, K7, K8, K9, V4, V5, V6 | Examenstof van SE en CE | **Hoofdstuk 5 en 6**  *De wereld (H5) en Nederland (H6) na 1945* | Geg61 | Schriftelijk | 45 min | 1X | ja | cijfer |  |
| **PERIODE 3**  **(SO-7)** | GS/K1, K2, K3, K5, K10, V/8, V/9 | Examenstof van SE en CE | **Hoofdstuk 1 en 4**  *Staatsinrichting (H1) , Tweede Wereldoorlog (H2) en algemeen.* | Geg71 | Mondeling | 45 min | 1X | nee | cijfer |  |
|  | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| HIERNA VOLGT EEN OVERZICHT VAN DE TALENTVAKKEN.  Het PTA voor de talentvakken kan gelden voor leerjaar 3 of 4, in de eerste of de tweede helft van het schooljaar (dit is afhankelijk van het moment waarop dit vak gegeven wordt).  De lessen worden op de dinsdag en donderdagmiddag gegeven, toetsing wordt in lessen aangegeven bijv: ‘les 4’ of ‘les 7’ i.p.v. een vaste datum. Dit om flexibiliteit in het programma te kunnen houden.  De behaalde cijfers beschreven in het PTA per talentvak worden gemiddeld tot 1 eindcijfer.  BBL + KBL volgen in leerjaar 3+4 in totaal vier talentvakken. In klas 3 volg je er drie en in klas 4 volg je er één.  Elk eindcijfer telt per vak voor BBL en KBL voor 25% mee. Het gemiddelde cijfer van vier talentvakken komt op de eindlijst te staan. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  |
| **TALENTVAK: APPLICATIEONTWIKKELING**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | | **Weging** | | **Herkansing** | | **Beoordeling** | **Opmerkingen** | |
| **PERIODE 1/2**  **OF**  **PERIODE 2/3** | | K/MVI/9.2.1 K/MVI/9.2.3 K/MVI/9.1.2 K/MVI/9.1.3 | | SE | Een programmeertaal hanteren. Applicaties maken. Een technisch ontwerp van de applicatie maken. Een plan van aanpak maken | | App5.1 | | Online opdrachten | | NVT | | 5X | | Nee | | cijfer | De leerlingen maken steeds per les opdrachten online. | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | | |  | |  | |  | | |  | |  | |  |  | | |  |
| **TALENTVAK: BLOEMWERK**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | **Weging** | | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2**  **OF**  **PERIODE 2/3** | | **P/GR/4.2.5** | | SE | Een decoratieve schikking ontwerpen met behulp van steektechnieken in steekschuim. | | Blw5.1 | | Praktische opdracht  (Uitwerken Portfolio | |  | 1X | | Nee | | cijfer | | |  |
| **P/GR/4.2.6** | | SE | Een ontwerp maken voor de inrichting van een ruimte en een ruimte inrichten passend bij de winkelformule, een doelgroep, seizoenen en trends. | | Blw5.2 | | Praktische opdracht (Uitwerken Portfolio) | |  | 1X | | Nee | | cijfer | | |
| **P/GR/4.2.7** | | SE | Een boeket samenstellen met behulp van een korenschoof bindtechniek. | | Blw5.3 | | Praktische opdracht | | 90 min | 2X | | Nee | | cijfer | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TALENTVAK: PATISSERIE**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | **Exameneenheid** | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | **Toetsduur** | **Weging** | **Herkansing** | **Beoordeling** | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2** | **K/HBR/5.1** | SE | Het beheren van patisserieproducten | Pat5.1 | Praktische opdracht | 45 min | 1x | Nee | Cijfer |  |
| **K/HBR/5.2** | SE | Het vervaardigen van patisserieproducten, zoals:  chocolade, marsepein, desserts, ijsbereiding en suikerwerk | Pat5.2 | Praktische opdracht (Uitwerken Portfolio) | 90 min | 2x | Nee | Cijfer |
| **PERIODE 2/ 3** | **K/HBR/5.1** | SE | Het beheren van patisserieproducten | Pat7.1 | Praktische opdracht | 45 min | 1x | Nee | Cijfer |  |
| **K/HBR/5.2** | SE | Het vervaardigen van patisserieproducten, zoals:  chocolade, marsepein, desserts, ijsbereiding en suikerwerk | Pat7.2 | Praktische opdracht (Uitwerken Portfolio) | 90 min | 2x | Nee | Cijfer |
|  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | |  | |  | |  | |  | | |  | |  | |  |  | |  |
| **TALENTVAK: HOUDEN VAN DIEREN**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | **De examenstof is** | | **Leerstof** | | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | **Weging** | | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | | **Opmerkingen** | |
| **PERIODE 1/2** | | K/GR/8.1 | SE | | Diersoorten en rassen herkennen en benoemen | | Kgrk61 | | Praktisch opdracht | | 45 min | 1x | | Nee | | cijfer | | |  | |
| K/GR/8.2 | SE | | Huisvesting van dieren met betrekking op dierenwelzijn beoordelen | | Kgrk62 | | Praktische opdracht | | 45 min | 1x | | Nee | | cijfer | | |
| K/GR/8.3 | SE | | Dagelijkse en periodieke verzorgingswerkzaamheden uitvoeren | | Kgrk63 | | Praktische opdracht | | 45 min | 1x | | Nee | | cijfer | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TALENTVAK: GEMOTORISEERDE TWEEWIELER**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | |  | |  | |  | |  |  |  | | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  | | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | | **Weging** | **Herkansing** | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** | | | |
| **PERIODE 1/2/3** | | K/MET/6.1 Een gemotoriseerde tweewieler controleren, meten en afleveringsklaar maken. | | SE | | \*Onderdelen benoemen.  Kenteken uitlezen.  Kennis van onderdelen  Veilig werken  Afleveringsklaar maken.  Techniek controleren adhv checklist. Technische maten opmeten. C1/C2/C3/C4/C5 | Gmt5.1 | Praktische  Opdracht tijdens praktijkles. | | 90 min | | 1X | nee | cijfer | | Het talentvak gemotoriseerde tweewieler wordt gedurende het schooljaar tweemaal aangeboden.  De eerste groep rondt het vak na SO-5 af.  De tweede groep rondt het vak na SO-7 af. | | | |
| K/MET/6.2 Een elektrisch systeem van een gemotori-seerde twee-wieler testen en repareren. | | SE | |
| K/MET/6.3 Aandrijf- en veersysteem van gemotori-seerde twee-wieler testen, vervangen en afstellen. | | SE | | \* Elektrische systemen benoemen. C1/C2/C3/C4/C5  \*Vervangen van div onderdelen  \* Benoemen onderdelen.  Veilig werken in praktijklokaal. | Gmt5.2 | Praktische  Opdracht tijdens praktijkles. | | 90 min | | 1X | nee | cijfer | |
|  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  | | |
| **TALENTVAK: WERK IN TUIN EN LANDSCHAP**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | | **Weging** | **Herkansing** | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** | | |
| **PERIODE 1/2** | | K/GR/3.1  K/GR/3.2 | | SE | | Een onderhoudsplan opstellen. Recreatieve voorzieningen plaatsen en onderhouden. | Wtl 6.1 | Praktische opdracht | | 45 min | | 1x | Nee | cijfer | | |  | |
| K/GR/3.3  K/GR/3.4 | | SE | | Plantrubrieken herkennen en benoemen.  Seizoensgebonden onderhoud uitvoeren. | Wtl 6.2 | Praktische opdracht | | 45 min | | 1x | Nee | cijfer | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | | |  | |  | |  | |  | |  |  | |  | |
| **TALENTVAK: GEZONDE DIEREN**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | | **Weging** | | **Herkansing** | | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2** | K/GR/9.1  K/GR/9.2 | | SE | Op basis van de voedingsbehoefte en de samenstelling een voeradvies opstellen. Gezondheidscontrole uitvoeren en hygiënisch werken. | Gzd6.1 | | Praktische opdracht | | 45 min | | 1x | | Nee | | | cijfer | |  |
| K/GR/9.3  K/GR/9.4 | | SE | Het dier in verschillende levensfasen en cycli verzorgen. Omgaan met dieren en hun gebruiksdoel(en) herkennen. | Gzd6.2 | | Praktische opdracht | | 45 min | | 1x | | Nee | | | cijfer | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | SE |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  | |  |  |  | |
| **TALENTVAK: ONDERNEMEN**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | | **Leerstof** | | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | **Toetsduur** | | **Weging** | | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2** | | K/EO/5.1 | | SE | | Mijn eigen ondernemerskwaliteiten leren benoemen | | Onm5.1 | | Elevator pitch | 45 min | | 1x | | Nee | | cijfer | |  |
| K/EO/5.2/5.3 | | SE | | Een (eenvoudig) financieel plan maken | | Onm5.2 | | Praktische opdracht + powerpoint | 45 min | | 1x | | Nee | | cijfer | |
| **PERIODE 2/3** | | K/EO/5.4 | | SE | | Het uitvoeren van het ondernemersplan | | Onm7.1 | | Praktische opdracht | 45 min | | 1x | | Nee | | cijfer | |  |
| Eindopdracht / presentatie. | | SE | | Onm7.2 | | Eindgesprek | 45 min | | 1x | | Nee | | cijfer | |
| *\** Beoordeling vindt plaats naar aanleiding van het eindgesprek.  Hierin wordt een rubrix gebruikt om de verplichte onderdelen te beoordelen    Het PTA voor de talentvakken kan gelden voor leerjaar 3 of 4, in de eerste of de tweede helft van het schooljaar (dit is afhankelijk van het moment waarop dit vak gegeven wordt)  De lessen worden op de dinsdag en donderdagmiddag gegeven, toetsing wordt in lessen aangegeven bijv: ‘les 4’ of  ‘les 7’ i.p.v. een vaste datum. Dit om flexibiliteit in het programma te kunnen houden. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TALENTVAK: ONDERSTEUNEN BIJ SPORT- EN BEWEGINGSACTIVITEITEN**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/**  **datum** | | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | | **Toetscode** | **Toetsvorm** | **Toetsduur** | | | **Weging** | | | **Herkansing** | | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2** | | K/GR/11.1, K/GR/11.2 | | SE | Softbal, volleybal, aangepaste sporten en bootcamp | | Sbw51 | Praktisch en schriftelijk | Tijdens de les. | | | 1 x | | | Nee | | | Cijfer | | Deelnemen en maken van opdrachten gebeurt tijdens de lessen. |
| K/GR/11.3, K/GR/11.4, K/GR/11.5 | | SE | Outdoor activiteiten | | Sbw52 | Praktisch | Tijdens de les | | | 1 X | | | Nee | | | Cijfer | |
| **PERIODE 2/3** | | K/GR/11.1, K/GR/11.2 | | SE | Softbal, volleybal, aangepaste sporten en bootcamp | | Sbw71 | Praktisch en schriftelijk | Tijdens de les. | | | 1 x | | | Nee | | | Cijfer | | Deelnemen en maken van opdrachten gebeurt tijdens de lessen. |
| K/GR/11.3, K/GR/11.4, K/GR/11.5 | | SE | Outdoor activiteiten | | Sbw72 | Praktisch | Tijdens de les | | | 1 X | | | Nee | | | Cijfer | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | |  | | | |  |  | |  |  | |  |  | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |  | |  | | |  | |  | |  |  | |  | |
| **TALENTVAK: PODIUM**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/datum** | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | **Toetsduur** | | **Weging** | | **Herkansing** | | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2**  **of**  **PERIODE 2/3** | K/D&P/5.1  K/D&P/5.2 | | SE | * Voorstelling bedenken en uitwerken. * Thema en doelgroep bedenken. * Voorstelling repeteren en plan opstellen | | POD1 | | Praktische opdracht in de les. | 45 minuten | | 1x | | Nee | | | Cijfer | | Uitbedachte uitwerkingen op papier inleveren. |
| K/D&P/5.3  K/D&P/5.4 | | SE | * Podium inrichten en kennis hebben van ruimte. * Improvisatie op podium. * Reflecteren op eigen en andere voorstellingen. | | POD2 | | Praktische opdracht in de les. | Praktijk 45min.  Theorie 30 min. | | 1x | | nee | | | Cijfer | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | SE |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TALENTVAK: VORMGEVEN EN TYPOGRAFIE**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/**  **datum** | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | | | **Toetsduur** | | **Weging** | | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2** | K/MVI/12.1  K/MVI/12.2 | | SE | • Opdracht linodruk/hoogdruk  • Opdracht   etsen/diepdruk | TVT1 | Praktische opdracht | | | 135 min p/w | | 2x | | Ja | | Cijfer | |  |
| K/MVI/12.3  K/MVI/12.4 | | SE | • Opdracht   Zeefdruk/doordruk  • Eindopracht | TVT2 | Praktische opdracht | | | 135 min p/w | | 2x | | Ja | | Cijfer | |
| **PERIODE 2/3** | K/MVI/12.1  K/MVI/12.2 | | SE | • Opdracht linodruk/hoogdruk  • Opdracht   etsen/diepdruk | TVT1 | Praktische opdracht | | | 135 min p/w | | 2x | | Ja | | Cijfer | |  |
| K/MVI/12.3  K/MVI/12.4 | | SE | • Opdracht   Zeefdruk/doordruk  • Eindopracht | TVT2 | Praktische opdracht | | | 135 min p/w | | 2x | | Ja | | Cijfer | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | |  |  | |  |  |  | |  | |  | |
| **TALENTVAK: KUNSTVAK INFORMATIE, CREATIE EN PRSENTATIE**  **Leerjaar 4 GL** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Periode/**  **datum** | **Exameneenheid** | | **De examenstof is** | **Leerstof** | **Toetscode** | **Toetsvorm** | | | **Toetsduur** | | **Weging** | | **Herkansing** | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2**  **of**  **PERIODE 2/3** | K/D&P/11.1  K/D&P/11.5 | | SE | * Portfolio bouwen * Presenteren | Mu1 | Praktische opdracht in de les. | | | Praktijk 45 min. | | 1x | | Ja | | Cijfer | |  |
| K/D&P/11.2  K/D&P/11.3  K/D&P/11.4 | | SE | * Theorie begrippen * Stijlen onderscheiden | Mu2 | Praktische opdracht in de les. | | | Praktijk 45 min. | | 1x | | Nee | | Cijfer | |
| Actief meedoen in de les | | SE | * Gedrag in de les ten aanzien van de instrumenten. * 80% les gevolgd. * Anders krijgen ze een vervangende opdracht. | Mu3 | Actieve deelname | | |  | | 1x | | Nee | | O/V/G | | O/V/G =  4-6-8 |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TALENTVAK: 3D vormgeving en – realisatie**  **Leerjaar 4 GL (Keramiek)** | | | | |  | |  | | | |  | | |  | | |  |  | | |  | |
|  |  | |  | |  | |  | | | |  | | |  | | |  |  | | |  | |
| **Periode/datum** | | **Exameneenheid** | | **Leerstof** | | **Toetscode** | | **Toetsvorm** | | **Toetsduur** | | | **Weging** | | | **Herkansing** | | | | **Beoordeling** | | **Opmerkingen** |
| **PERIODE 1/2** | | K/MVI/1.1 | | • Opdracht basis boetseren/glazuren  • Opdracht technieken  • Schetsen + ontwerpen mock-up eind opdracht | | TV3D1 | | Praktische opdracht | | 135 min p/w | | | 2x | | | Ja | | | | Cijfer | |  |
| K/MVI/1.2 | | • Eindopdracht realiseren | | TV3D2 | | Praktische opdracht | | 135 min p/w | | | 2x | | | Ja | | | | Cijfer | |
| K/MVI/1.3 | | • Presenteren eindopdracht | | TV3D3 | | Praktische opdracht | | 135 min p/w | | | 2x | | | Ja | | | | Cijfer | |
| **PERIODE 2/3** | | K/MVI/1.1 | | • Opdracht basis boetseren/glazuren  • Opdracht technieken  • Ontwerpen/mock-up eind opdracht | | TV3D1 | | Praktische opdracht | | 135 min p/w | | | 2x | | | Ja | | | | Cijfer | |  |
| K/MVI/1.2 | | • Eindopdracht realiseren | | TV3D2 | | Praktische opdracht | | 135 min p/w | | | 2x | | | Ja | | | | Cijfer | |
| K/MVI/1.3 | | • Presenteren eindopdracht | | TV3D3 | | | Praktische opdracht | 135 min p/w | | 2x | | | Ja | | | | Cijfer | | |

**BIJLAGE 1: STAGE.**

**De onderstaande eisen gelden voor het stageadres:**

* Op Aeres VMBO Lelystad kiest de leerling zelf zijn/haar stageadres.
* Alle stages zijn “vrije” stages, niet gebonden aan het profiel groen.  
  Het kan zijn dat er in bijzondere gevallen goedkeuring nodig is van de stagecoördinatoren.
* Er wordt niet onder de directe leiding van ouders of verzorgers stage gelopen.
* Het stagebedrijf ligt op maximaal 35 km van Aeres VMBO Lelystad.
* Een stagedag heeft een minimum van 7 uur.
* Tijdens de SO weken loopt de stage door, **tenzij** er van tevoren is aangegeven dat er **wel** een SO gepland staat.
* Bij ziekte worden de stagedagen ingehaald.

**Stageperiode 1**

* Eindstage klas 3 en periode 1 van klas 4 is samen stageperiode 1.
* Stageperiode 1 loopt vanaf de eindstage (in klas 3) en start na de zomervakantie, op **vrijdag 8 september t/m vrijdag 17 november 2023.** (op vrijdag)
* Stageboekje van eindstage klas 3 is ook voor periode 1 van klas 4.
* Inleveren volledig ingevuld stageboekje en stageverslag periode 1: **24 november 2023.**
* Inleveren stageovereenkomst periode 2 uiterlijk **6 oktober 2023.**

**Stageperiode 2**

* Stageperiode 2 loopt vanaf **vrijdag 24 november 2023 t/m vrijdag 16 februari 2024.** (op vrijdag)
* Ook wanneer er in periode 2 op hetzelfde bedrijf stage wordt gelopen als in periode 1, moet er een nieuwe stageovereenkomst worden ondertekend en ingeleverd.
* Inleveren volledig ingevulde stageboekje en stageverslag periode 2: **1 maart 2024.**

**Stageboekje**

* De leerling beschrijft de dagelijkse werkzaamheden in het stageboekje en geeft de begin- en eindtijden aan.
* De leerling laat het stageboekje per dag aftekenen door de stagebegeleider.

**Handelingsopdracht**

* De stage is een handelingsopdracht die voldoende of goed moet worden afgesloten. Het volledig ingevulde stageboekje en de stageverslagen zijn de handelingsopdrachten die voldoende of goed moet worden afgesloten.
* Het niet afsluiten van de handelingsopdracht betekent dat er door de leerling niet deelgenomen kan worden aan het centraal schriftelijk examen.
* Totaal aantal te lopen stagedagen van periode 1 en periode 2: **33 dagen**
* Bij ziekte en calamiteiten wordt een minimum aangehouden tussen de **28 en 33 dagen**.
* Alleen de examencommissie kan besluiten dat hiervan afgeweken mag worden.
* Een verzoek hiervoor kan schriftelijk worden ingediend bij de examencommissie.

**Stageregels (staan ook in het stageboekje)**

* Vul iedere dag je stageboekje in en laat het aftekenen door de stagebieder.
* Kom op tijd!
* Gedraag je fatsoenlijk. Beantwoord vragen netjes en zorg ervoor dat je de juiste kleding draagt.
* Je loopt elke dag minimaal 7 uur stage.
* Zorg ervoor dat je veilig werkt. Kom nooit ergens aan als je de werking van het apparaat niet kent. Vraag het eerst aan je praktijkbegeleider.
* Wees actief en toon eigen initiatief, maar volg wel altijd de instructies.
* Heb je een probleem, ga dan naar je praktijkbegeleider en probeer een oplossing te vinden. Lukt het dan nog niet, bel je stagebegeleider op school.
* Zorg van te voren dat de telefoonnummers goed staan ingevuld.
* Bij ziekte: altijd direct doorgeven aan school (zeg dat je stage moet lopen) en bel het bedrijf waar je stage loopt.
* Ga zuinig om met de materialen waarmee je werkt.
* Laat het beoordelingsformulier in je stageboekje invullen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BIJLAGE 2: LOB**  **Handelingsopdracht ‘LOB’.**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Periode/datum** | **Exameneenheid** | **Leerstof** | **toets-**  **code** | **Toetsvorm** | **Waar / wie** | **Verplicht**  **Aanbevolen** | **Herkansing** | **Beoordeling** | **Opmerkingen** | |  |  |  |  |  |  | **Optioneel** |  |  |  | | PERIODE 1, 2 EN 3 | Preambule  LN/K1 | Qompas stappenplan geheel gemaakt van leerjaar 4BL | LOB1 | Alle stappen uit het integraal LOB plan klas 4 zijn verwerkt in Qompas. | Mentorles / Mentor | Verplicht | nee | Moet voldoende worden afgerond. | Loopbaandossier uitprinten en getekend inleveren. Mentor controleert achter de schermen of alle opdrachten voldoende zijn gemaakt. Indien dit het geval is zal de mentor het loopbaandossier tekenen en innemen.  15 maart 2024 inleveren | |
| Voor open- of meeloopdagen kan er verlof worden gevraagd bij de verzuimcoördinator, deze stelt de decaan op de hoogte. De leerling kan een aantal maal de mogelijkheden voor vervolgopleidingen buiten school onderzoeken. Deze mogelijkheden worden alleen toegestaan buiten de tentamenweek. |
|  |

**BIJLAGE 3:**

**Toegestane hulpmiddelen:**

|  |  |
| --- | --- |
| **vak** | **hulpmiddel** |
| alle vakken | – schrijfmateriaal incl. millimeterpapier  – tekenpotlood  – blauw en rood kleurpotlood  – liniaal met millimeterverdeling  – passer  – geometrische driehoek  – vlakgum  – rekenmachine |
| alle centrale examens | eendelig verklarend papieren woordenboek Nederlands  of  woordenboek Nederlands-thuistaal en/of thuistaal-Nederlands |
| moderne vreemde talen (En/Du) | woordenboek naar en van de doeltaal  bij Engels: (op verzoek kandidaat) daarnaast ook woordenboek Engels-Engels |
| wiskunde | naast of in plaats van de geometrische driehoek: een windroos  roosterpapier in cm2 |
| NaSk 1 | Door CvTE goedgekeurd infomatiemateriaal zoals een binasboekje |
| cspe beroepsgericht (profiel groen) | de informatie over de benodigde materialen, grondstoffen, gereedschappen en/of hulpmiddelen bij de praktische opdrachten van het cspe |

**BIJLAGE 4: Profielwerkstuk**

**Handelingsopdracht ‘Profielwerkstuk’.**

Het profielwerkstuk is een verplicht onderdeel van het schoolexamen. Leerlingen kiezen een onderwerp dat gericht is op het eigen loopbaanperspectief. Het profielwerkstuk bestaat uit een geschreven werkstuk en een presentatie. De leerling mag in overleg met de mentor een andere presentatievorm kiezen, bijvoorbeeld een video-opname, een marktkraampje enz. Het profielwerkstuk neemt minimaal 20 uur per leerling in beslag. Het werkstuk wordt door 2 begeleiders beoordeeld. Criteria daarbij zijn: proces, product en presentatie. Het profielwerkstuk moet minimaal “voldoende” worden afgesloten. “Onvoldoende” betekent dat het profielwerkstuk nog niet is afgerond en er geen diploma behaald kan worden.

1. Start profielwerkstuk **Week van 23 oktober 2023**

1. Inleveren van het onderwerp bij de mentor **Uiterlijk 30 november 2023**

1. Afsluiting en presentatie profielwerkstuk **Uiterlijk 12 of 13 maart 2024**
2. Beoordeling van het profielwerkstuk op proces, product en presentatie **Uiterlijk 22 maart 2024**

**OVERIGE INFORMATIE:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kolomuitleg** | | |
| **Periode SE/data** |  | In deze kolom staat in welke SE-periode of op welke datum een toets wordt afgenomen. Van de docent hoor je welke dag dat is. Noteer in je agenda wanneer de toets is, maar ook wat je moet kennen en/of kunnen. |
| **Exameneenheid** |  | Dit is vooral belangrijk voor de school die alles goed moet vastleggen voor jouw SE. In deze kolom wordt verwezen naar het examenprogramma. |
| **De examenstof** |  | In de vak-syllabus gepubliceerd op examenblad is te vinden welke eindtermen onderdeel zijn van het schoolexamen en welke eindtermen onderdeel zijn van het centraal examen. De school kan ook schooleigen examenstof in het PTA opmnemen. In deze kolom wordt aangegeven waar de examenstof bij hoort: het schoolexamen, het centraal examen, schooleigen examenstof of een combinatie hiervan. |
| **Leerstof** |  | In deze kolom staat aangegeven wat je moet leren, wat je moet doen of moet kunnen. Het is duidelijk dat dit voor jou  een belangrijke kolom is. Kijk hier dus goed naar. |
| **Toetscode** |  | Elke toets heeft een code.  Voor de docenten is deze kolom belangrijk omdat zij bij elke afgenomen toets een cijfer of woordbeoordeling moeten geven. De gegeven cijfers en woordbeoordelingen worden met deze toets code vastgelegd in het examendossier. |
| **Toetsvorm** |  | In deze kolom kun je zien of een toets ‘schriftelijk’, ‘mondeling’ of ‘praktisch’ is. Een toets kan ook een handelingsopdracht zijn. Voor elke handelingsopdracht die je moet maken krijg je geen cijfer, maar je moet het wel ‘naar behoren’ doen. Wat ‘naar behoren’ betekent hoor je van de docent. Het kan bij verschillende vakken iets anders zijn. Hoewel je er geen cijfer voor krijgt ben je toch verplicht om elke handelingsopdracht te maken. Doe je dit niet dan kom je in de problemen. |
| **Toetsduur** |  | In deze kolom kun je zien hoeveel tijd je hebt voor een toets. |
| **Gewicht toets** |  | Hier kun je zien hoe zwaar een toets meetelt in het periode cijfer van je SE. Sommige toetsen tellen 1 keer mee, maar er  zijn ook toetsen die 2 of zelfs nog meer keer meetellen. |
| **Herkansing ja/nee** |  | Soms heb je het recht om een toets in een vak opnieuw te doen. Je kunt hierdoor je cijfer voor de toets verbeteren. Het hoogste cijfer telt. Alleen de toetsen met ‘Ja’ kun je herkansen. |
| **Beoordeling** |  | In deze kolom kun je zien wat voor soort beoordeling je krijgt, bijvoorbeeld een cijfer of een voldoende. |
| **Opmerkingen** |  | In deze kolom staat soms extra informatie die handig is om te weten. |

|  |  |
| --- | --- |
| **GEGEVENS VAN SCHOOL, BESTUUR EN COMMISSIE VAN BEROEP** | |
|  |  |
| Aeres VMBO Lelystad |  |
| Tjalk 25-58 |  |
| 8232 MB LELYSTAD |  |
| vmbo.lelystad@aeres.nl |  |
| 0880205300 |  |
| Directeur: mevrouw B. Gubbels |  |
| Examensecretaris: de heer A. Ipema |  |
|  |  |
| **Commissie van Beroep voor de examens** | |
|  |  |
| Postbus 245 |  |
| 6710 BE EDE |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **Onder verantwoordelijkheid van:** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **College van Bestuur Aeres Groep** |  |  |  |
| **Bovenbuurtweg 27** |  |  |  |
| **Postbus 245** |  |  |  |
| **6710 BE EDE** |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Aldus vastgesteld | Datum : 19-07-2023 | | |
|  |  |  |  |
| Lelystad |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Mevrouw B. Gubbels |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |