

PROGRAMMA VAN TOETSING EN OVERGANG 2024 – 2025

PTO Klas 2

# Succes!



Beste leerling, geachte ouders/verzorgers,

Dit is het 'programma van toetsing en overgang' (PTO) van dit schooljaar. In het PTO staat welke cijfers je dit schooljaar voor ieder vak krijgt en hoe zwaar deze meetellen voor het eindcijfer. Het is belangrijk om te weten hoe het eindcijfer tot stand komt. Wij willen je hierover zoveel mogelijk duidelijkheid geven, daarom dit boekje.

In het PTO staat een overzicht van de toetsen, die meetellen voor het eindcijfer. Deze toetsen noemen we summatieve toetsen. Dit zijn bijvoorbeeld schriftelijke overhoringen, proefwerken, praktische opdrachten, etc.. Verschillende vakken geven naast summatieve toetsen ook formatieve toetsen. Dit zijn diagnostische toetsen met een weging 0, die niet meetellen voor het eindcijfer. De docent is vrij om zelf het aantal formatieve toetsen te bepalen.

In dit PTO staat het toetsprogramma voor klas 2. Docenten dienen zich vanzelfsprekend aan het PTO te houden. Toch kunnen er, door overmacht, gaandeweg het jaar wijzigingen plaatsvinden waardoor een enkele klas of een leerlaag afwijkt van het PTO. Zo kunnen door roostering in een bepaalde klas, door bijvoorbeeld feestdagen of andere omstandigheden meer lessen uitvallen dan in een parallelklas. Ook kan een docent door ziekte niet in de gelegenheid zijn geweest het hele programma af te ronden. Er kunnen daarom géén rechten aan het PTO ontleend worden.

Als er vragen zijn over het PTO van een vak, kun je als leerling terecht bij de docent. Als je een toets terugkrijgt, wordt deze besproken. Je hebt altijd recht op inzage. Als je vragen hebt over de beoordeling, ga je als leerling in gesprek met je docent. Kom je er niet uit? Ga dan naar je mentor of teamleider.

Als je door ziekte of een andere geldige reden een toets niet gemaakt hebt, bespreek je de eerstvolgende les met de docent wanneer je de toets inhaalt. Daarvoor ben jij zelf verantwoordelijk.

Drie keer per schooljaar vindt er een toetsweek plaats. Deze toetsweken vinden plaats in de week van 18 november (Toetsweek 1), in de week van 10 maart (Toetsweek 2) en in de week van 23 juni (Toetsweek 3).

### Herkansingen

Klassen	Periode	Herkansingsmogelijkheden
Klas 1	Van zomervakantie tot de eerste toetsweek.	Elke eerste toets van elk vak.
Klas 2, havo 3 en atheneum 3	Van zomervakantie tot de eerste toetsweek.	Één herkansbare toets.
Klas 1, klas 2, havo 3 en atheneum 3	Van de eerste toetsweek tot de tweede toetsweek.	Één herkansbare toets.
Klas 1, klas 2, havo 3 en atheneum 3	Van de tweede toetsweek tot de zomervakantie	Geen herkansingen.

Bij elk vak is te zien welke toetsen herkansbaar zijn. De docent mag voorwaarden stellen aan de herkansing. Je moet dan denken aan voorbereidend leerwerk, werken op school, opdrachten maken, etc. Elk cijfer mag herkanst worden. Het hoogste cijfer telt. Er mag geen maximum gesteld worden aan het cijfer van de herkansing. Als de leerling een toets wil herkansen moet hij/zij zo snel mogelijk maar uiterlijk binnen 3 weken na het bespreken van de toets een herkansingmoment plannen in overleg met de docent.

Gemiste toetsen moeten zo snel mogelijk worden ingehaald. Totdat je de toets hebt ingehaald blijft er 'Inh' op je lijst staan. Zorg ervoor dat je dit zo snel mogelijk inhaalt. Het uiteindelijk cijfer voor niet ingehaalde toetsen en/of te laat ingeleverde werk wordt altijd vastgesteld in overleg met de teamleider en zou kunnen resulteren in een 1.0 voor de betreffende toets. De overgangsnormen komen op de website te staan.

Als je naar aanleiding van het bovenstaande vragen hebt, kun je bij je mentor of teamleider terecht.

De docenten en mentoren wensen je heel veel succes met je studie dit jaar!

Teamleiders klas 2



## Vak Nederlands

Niveau: mavo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Cursus 7: spelling	Proefwerk	Ja	2
2	Schrijven thema A	Schriftelijk	Nee	1
3 Toetsweek 1	Cursus 1: meer dan lezen (1 tm. 2)	Proefwerk	Nee	2
4	Cursus 5: grammatica	Proefwerk	Ja	2
5	Cursus 6: formuleren/ Schrijven thema C-D	Schriftelijk	Nee	1
6 Toetsweek 2	Cursus 1: meer dan lezen (1 tm. 4)	Proefwerk	Nee	2
7	Spoken: twee boeken vergelijken	Mondeling	Nee	2
8 Toetsweek 3	Cursus 1: meer dan lezen 1 tm. 6)	Proefwerk	Nee	3

Niveau: havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Spelling	Proefwerk	Ja	2
2	Schrijven artikel (projectweek) (deel van Formuleren ook behandelen)	Schriftelijk	Nee	1
3 Toetsweek 1	Leesvaardigheid par. 1 + 2	Proefwerk	Nee	2
4	Grammatica	Proefwerk	Ja	2
5	Fictie + Spreken (2 leesboeken vergelijken)	Mondeling	Nee	2
6 Toetsweek 2	Leesvaardigheid par. 1 t/m 4	Proefwerk	Nee	2
7	Schrijven - recensie (evt. combinatie met Taal)	Schriftelijk	Nee	1
8 Toetsweek 3	Leesvaardigheid par. 1 t/m 6	Proefwerk	Nee	3

### Vakspecifieke informatie:

*Voorwaarden herkansing: leerling maakt afspraak met docent, zodat docent feedback kan geven en de leerling hiermee aan de slag kan om het resultaat te verbeteren.*

### *Overige informatie:*

- *Minimaal 3 leesboeken*

*Geen woordenboek bij toetsen Lezen + Hoofdstuktoets.*

## Vak Engels

Niveau: mavo, havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Methodetoets 1	Proefwerk/ Schriftelijk	Ja	2
2 toetsweek 1	Methodetoets 2	Proefwerk/ Schriftelijk	Nee	2
3	Methodetoets 3	Proefwerk/ Schriftelijk	Ja	2
4 toetsweek 2	Methodetoets 4	Proefwerk/ schriftelijk	Nee	2
5	Methodetoets 5	Proefwerk/ schriftelijk	Nee	2
6 toetsweek 3	Leesvaardigheidstoets	Proefwerk/Schriftelijk	Nee	2
7	Project Gedurende het jaar maak je verschillende creatieve opdrachten	werkstuk	Nee	2
8	Spreekvaardigheid Bestaande uit 3 verschillende opdrachten.	Mondeling	Nee	2

### Vakspecifieke informatie:

In de methodetoetsen komen grammatica, woordenschat, zinstructuur en de vaardigheden schrijven en lezen terug.

#### Project

Zal bestaan uit verschillende creatieve opdrachten die linken aan de vaardigheden lezen, kijken & luisteren, spreken en schrijven.

#### Spreekvaardigheid

Zal bestaan uit 3 verschillende samenwerkingsopdrachten spreekvaardigheid die linken aan ERK-niveau A1 en A2.

## Vak Frans

Niveau: mavo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Methodetoets Unité 1	Schriftelijk	Ja	2
2 Toetsweek 1	Methodetoets Unité 2	Schriftelijk	Nee	2
3	Methodetoets Unité 3	Schriftelijk	Ja	2
4 Toetsweek 2	Methodetoets Unité 4	Schriftelijk	Nee	2
5	Luistervaardigheid	Schriftelijk	Nee	2
6	Spreekvaardigheid	Mondeling	Nee	2
7	Methodetoets Unité 5	Schriftelijk	Nee	2
8 Toetsweek 3	Eindleestoets	Schriftelijk	Nee	3

Niveau: havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Methodetoets Unité 1	Schriftelijk	Ja	2
2 Toetsweek 1	Methodetoets Unité 2	Schriftelijk	Nee	2
3	Methodetoets Unité 3	Schriftelijk	Ja	2
4 Toetsweek 2	Methodetoets Unité 4	Schriftelijk	Nee	2
5	Luistervaardigheid	Schriftelijk	Nee	2
6	Spreekvaardigheid	Mondeling	Nee	2
7	Methodetoets Unité 5 / 6	Schriftelijk	Nee	2
8 Toetsweek 3	Eindleestoets	Schriftelijk	Nee	3

### Vakspecifieke informatie:

- In de methodetoetsen komen grammatica, woordenschat, kennis van land & volk en de vaardigheden luisteren, schrijven en/of lezen terug. De wijze van toetsen wordt tijdig en duidelijk gecommuniceerd.

## Vak Duits

Niveau: mavo

Toetsnummer	Stofomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	LG-toets hoofdstuk 1 + leestoets	schriftelijk	Ja	1
2 Toetsweek 1	LG-toets hoofdstuk 2 + leestoets	schriftelijk	Nee	2
3	LG-toets hoofdstuk 3 + luistertoets	schriftelijk	Nee	2
4	LG-toets hoofdstuk 4 + leestoets	schriftelijk	Ja	2
5 Toetsweek 2	Spreekvaardigheid (hoofdstuk 5)	mondeling	Nee	1
6	LG-toets hoofdstuk 6 + 7 + leestoets	schriftelijk	Nee	2
7 Toetsweek 3 45 minuten	Leestoets	schriftelijk	Nee	2

Niveau: havo

Toetsnummer	Stofomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Methodetoets 1	schriftelijk	Ja	1
2 Toetsweek 1	Methodetoets 2 + receptieve vaardigheid	schriftelijk	Nee	1
3	Methodetoets 3 + receptieve vaardigheid	schriftelijk	Nee	1
4	Methodetoets 4 + receptieve vaardigheid	schriftelijk	Ja	1
5 Toetsweek 2	Spreekvaardigheid	mondeling	Nee	1
6	Methodetoets 5	schriftelijk	Nee	1
7	Luistertoets	schriftelijk	Nee	2
8 Toetsweek 3 60 minuten	Leestoets	schriftelijk	Nee	2

Niveau: atheneum

Toetsnummer	Stofomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
T1	Methodetoets 1	schriftelijk	Ja	1
T2 Toetsweek 1	Methodetoets 2	schriftelijk	Nee	1
T3	Methodetoets 3 + receptieve vaardigheid	schriftelijk	Nee	1
T4	Methodetoets 4 + receptieve vaardigheid	schriftelijk	Ja	1
T5 Toetsweek 2	Spreekvaardigheid	mondeling	Nee	1
T6	Methodetoets 5	schriftelijk	Nee	1
T7	Luistertoets	Schriftelijk	Nee	2
T8 Toetsweek 3 60 minuten	Leestoets	schriftelijk	Nee	2

### Vakspecifieke informatie:

In de methodetoetsen worden grammatica, woordenschat en schrijfvaardigheid getoetst die gekoppeld zijn aan de behandelde leerstof. Bij toets 2 en 3 is een receptieve vaardigheid luisteren of lezen onderdeel van de toets. De wijze van toetsen en de leerstof voor de toets wordt tijdig en duidelijk gecommuniceerd.

## Vak Geschiedenis

Niveau: mavo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	H1: De Gouden Eeuw	Proefwerk	Ja	2
2 Toetsweek 1	H2: Vrijheid en Gelijkheid	Proefwerk	Nee	2
3	H3: Op Stoom	Proefwerk	Ja	2
4 Toetsweek 2	H4: Van oorlog naar oorlog	Proefwerk	Nee	2
5 Toetsweek 3	H5: De wereld in oorlog	Proefwerk	Nee	2
6	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Nee	1

Niveau: havo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	H1: Varen voorbij de horizon	Schriftelijk	Ja	2
2 Toetsweek 1	H2: De Opstand	Schriftelijk	Nee	2
3	H3: De Republiek in de Gouden Eeuw	Schriftelijk	Ja	2
4	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Nee	1
5 Toetsweek 2	H4: Verlichting en Revolutie	Schriftelijk	Nee	2
6 Toetsweek 3	H5: Fabrikanten en arbeiders H6: Land of Hope and Despair	Schriftelijk	Nee	2

Niveau: atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	H1: Varen voorbij de horizon	Schriftelijk	Ja	2
2 Toetsweek 1	H2: De opstand	Schriftelijk	Nee	2
3	H3: De Republiek en de Gouden Eeuw	Schriftelijk	Ja	2
4	Praktische opdracht	Praktische opdracht	Nee	1
5 Toetsweek 2	H4: Verlichting en Revolutie	Schriftelijk	Nee	2
6 Toetsweek 3	H5: Fabrikanten en arbeiders H6: Land of Hope and Despair	Schriftelijk	Nee	2

### Vakspecifieke informatie:

De praktische opdracht is vrij in te vullen bij een willekeurig hoofdstuk. Dit gebeurt waar nodig in overleg met collega's.

## Vak Aardrijkskunde

Niveau: mavo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Poster China	Praktisch/schriftelijk	Ja	1
2 TW 1	Repetitie hoofdstuk 6	Proefwerk	Nee	2
3	Repetitie hoofdstuk 3	Proefwerk	Ja	2
4 TW 2	Repetitie hoofdstuk 8	Proefwerk	Nee	2
5	Opdracht Klimaat	Praktisch/schriftelijk	Nee	1
6	Duinexcursie	Praktisch/schriftelijk	Nee	1
7 TW 3	Repetitie hoofdstuk 5	Proefwerk	Nee	2

Niveau: havo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Project China	Praktisch/schriftelijk	Nee	1
2	Repetitie hoofdstuk 1	Proefwerk	Ja	2
3 TW1	Repetitie hoofdstuk 8	Proefwerk	Nee	2
4	Project Klimaat	Praktisch/mondeling	Ja	1
5 TW2	Repetitie hoofdstuk 5	Proefwerk	Nee	2
6	Duinexcursie	Praktisch/schriftelijk	Nee	1
7 TW3	Repetitie hoofdstuk 2	Proefwerk	Nee	2

Niveau: atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Project China	Praktisch/schriftelijk	Ja	1
2 TW1	Repetitie hoofdstuk 1	Proefwerk	Nee	2
3	Project Klimaat	Praktisch/mondeling	Ja	1
4 TW2	Repetitie hoofdstuk 8	Proefwerk	Nee	2
5	Duinexcursie	Praktisch/schriftelijk	Nee	1
6	Repetitie hoofdstuk 2	Proefwerk	Nee	2
7 TW3	Repetitie hoofdstuk 5	Proefwerk	Nee	2

Vakspecifieke informatie:



## Vak Wiskunde

Niveau: mavo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	H1 Vlakke figuren	proefwerk	Ja	1
2 Toetsweek 1	H3 Formules en vergelijkingen	proefwerk	Nee	2
3	H2 Oppervlakte en afstand	proefwerk	Ja	2
4	H5 Machten, wortels en verbanden	proefwerk	Ja	3
5 Toetsweek 2	H4 Statistiek	proefwerk	Nee	2
6	H6 De stelling van Pythagoras	proefwerk	Nee	2
7	H8 Inhoud en vergroten	proefwerk	Nee	2
8 Toetsweek 3	H7 Ruimte meetkunde en eenheden	Proefwerk	Nee	2

Niveau: havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	H1 Rekenen met letters	proefwerk	Ja	1
2 Toetsweek 1	H2 Afstand en oppervlakte	proefwerk	Nee	1
3	H3 Lineaire formules en vergelijkingen	proefwerk	Ja	2
4	H5 Kwadraten en wortels	proefwerk	Ja	2
5 Toetsweek 2	H4 Procenten en diagrammen	proefwerk	Nee	2
6	H6 Stelling van Pythagoras	proefwerk	Nee	2
7	H7 Kwadratische vergelijkingen	proefwerk	Nee	3
8 Toetsweek 3	H8 Inhoud en vergroten	Proefwerk	Nee	2

Vakspecifieke informatie:

*Voorwaarden herkansing:*

Indien er voorwaarden voor een herkansing zijn, dan worden deze in overleg met de docent vastgesteld.

## Vak Natuur- en scheikunde

Niveau: mavo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	H1: Natuur- en scheikunde doen	Praktisch verslag	Nee	1
2	H3: Rekenvaardigheid	Schriftelijk	Ja	1
3 Toetsweek 1	H1: Natuur en scheikunde doen H3: Stoffen	Schriftelijk	Nee	2
4	H0: Mengsels	Praktische opdracht	Nee	2
5	H5: Warmte	Schriftelijk	Ja	1
6 Toetsweek 2	H5: Warmte H6 Elektriciteit	Schriftelijk	Nee	2
7	H2: Licht	Schriftelijk	Nee	2
8 Toetsweek 3	H4: Beweging	Schriftelijk	Nee	2

## Vak: Natuurkunde

Niveau: havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Reader rekenvaardigheden bij natuur- en scheikunde.	Schriftelijk	Ja	1
2	Onderzoekvaardigheden Dichtheidsbepaling spiritus	Verslag	Nee	1
3 Toetsweek 1 (60 minuten)	Reader rekenvaardigheden bij natuur- en scheikunde. H3 Stoffen en materie	Schriftelijk	Nee	2
4	H4 Beweging (rekenvaardigheden)	Schriftelijk	Ja	1
5 Toetsweek 2 (60 minuten)	H4 Beweging H7 Krachten	Schriftelijk	Nee	2
6	H2 Licht	Praktische opdracht	Nee	1
7 Toetsweek 3 (60 minuten)	H6 Elektriciteit	Schriftelijk	Nee	2

Vakspecifieke informatie:

*Overige informatie: verslagen mogen na de gestelde feedbackronde eenmaal verbeterd worden.*

*Inspanningsverplichting herkansing: volgen van één tot twee voorbereidingsuren voor de herkansing.*

## Vak Biologie

Niveau mavo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Thema 1 Verbranding & Ademhaling	Proefwerk	Ja	2
2 toetsweek 1	Thema 2 Voeding & vertering	Proefwerk	Nee	2
3	Thema 4 voortplanting en seksualiteit	Proefwerk	Ja	2
4 toetsweek 2	Thema 5 Erfelijkheid en evolutie	Proefwerk	Nee	2
5	Thema 6 Ecologie & Duurzaamheid	Proefwerk	Nee	3
6	Portfolio: <ul style="list-style-type: none"><li>- Voeding en vertering</li><li>- Practica</li><li>- Veldwerk</li><li>- Erfelijkheidsonderzoek</li></ul>	Praktische Opdracht	Nee	2
7 toetsweek 3	Thema 3 Bloedsomloop	Proefwerk	Nee	2

Niveau havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Thema 1 Verbranding & Ademhaling	Proefwerk	Ja	2
2 toetsweek 1	Thema 2 Voeding & vertering	Proefwerk	Nee	2
3	PO Thema 4 voortplanting en seksualiteit	Praktische Opdracht	Ja	1
4 toetsweek 2	Thema 5 Erfelijkheid en evolutie	Proefwerk	Nee	2
5	Thema 6 Ecologie & Duurzaamheid	Proefwerk	Nee	3
6	Portfolio: <ul style="list-style-type: none"><li>- Voeding en vertering</li><li>- Practica</li><li>- Veldwerk</li><li>- Erfelijkheidsonderzoek</li></ul>	Praktische Opdracht	Nee	2
7 toetsweek 3	Thema 3 Bloedsomloop	Proefwerk	Nee	2

Vakspecifieke informatie:

*Voorwaarden herkansing: in overleg met de vakdocent*

Hoofdstukken verwijzen naar Biologie Voor Jou (MAX).

Tijdens toetsen mag er gebruik gemaakt worden van een normale rekenmachine.

## Vak Muziek Musicbox

Niveau: mavo, havo en atheneum

Toetsnummer	omschrijving		Herkansbaar	Weging
1	Muziek bekwaam	PO	Ja	V/G

### Vakspecifieke informatie:

O / V / G beoordeling kan lopende het schooljaar aangepast worden. De beoordeling is o.a. opgebouwd uit: Inzet, zang- en speelopdrachten, jezelf uitdagen, muziektheoretische kennis, beheersen van toets- en snaarinstrumenten, samenwerken en samenspel.

## Vak Godsdienst/Levensbeschouwing

Niveau: mavo en havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Herkansbaar	Weging
1	Christendom	Schriftelijk	Ja	2
2	Diversiteit (Martin Luther King)	PO	Nee	1
3	Islam	PO	Nee	2

## Vak Lichamelijke Opvoeding

Niveau: mavo, havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm	Weging
1	Deelname bekwaam	Praktische opdracht	v/g

### Vakspecifieke informatie:

O / V / G beoordeling kan lopende het jaar aangepast worden. De beoordeling is o.a. opgebouwd uit: Inzet, Luisteren, Samenwerken, Omgaan met verlies, Op tijd komen, Gymkleding mee en Aanwezigheid.

## Vak Beeldende Vorming

Niveau: mavo, havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm*	Weging
1	Introductie opdracht	PO	1
2	Beeldaspect compositie / techniek	PO	1
3	Beeldaspect compositie/ toepassen	PO	2
4	Beeldaspecten combinatie	PO	2
5	Beeldaspect licht/ techniek	PO	1
6	Beeldaspect licht/ toepassen	PO	2
7	Beeldaspecten combinatie	PO	2
8	dummy	PO	2

*\*Praktische opdrachten van beeldende vorming zijn niet herkansbaar. Na overleg en toestemming van de docent kan een opdracht wel verbeterd worden.*

## Vak Techniek

Niveau: mavo

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm*	Weging
1	Auto helling	Praktisch	1
2	Keuze opdracht 2	Praktisch	1
3	Keuze opdracht 3	Praktisch	1
4	Keuze opdracht 4	Praktisch	1
5	Keuze opdracht 5	Praktisch	1
6	Keuze opdracht 6	Praktisch	1
7	Keuze opdracht Lasersnijden	Praktisch	1
8	Programmeren	Praktisch	1

*\*Praktische opdrachten van techniek zijn niet herkansbaar. Na overleg en toestemming van de docent kan een opdracht wel verbeterd worden.*

Niveau: havo en atheneum

Toetsnummer	Toetsomschrijving	Toetsvorm*	Weging
1	Auto helling	Praktisch	1
2	Keuze opdracht 2	Praktisch	1
3	Keuze opdracht 3	Praktisch	1
4	Keuze opdracht 4	Praktisch	1
5	Keuze opdracht lasersnijden	Praktisch	1

*\*Praktische opdrachten van techniek zijn niet herkansbaar. Na overleg en toestemming van de docent kan een opdracht wel verbeterd worden.*