

Zuiderzee

College

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

VMBO

MEDIA VORMGEVING & ICT  
BASISBEROEPSGERICHTE LEERWEG

SCHOOLJAAR 2020-2021

LEERJAAR 3



Aan de leerlingen van leerjaar 3 en hun  
ouder(s)/verzorger(s)

Zaandam, september 2020

Beste leerling en ouder(s)/verzorger(s),

Hierbij ontvang je het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA) voor 2020-2021. In dit boekje staat:

- de toelichting op het PTA;
- de leerstof en de toetsen/opdrachten per vak;
- het eindexamenreglement Zuiderzee College.

Elke leerling ontvangt het boekje dat past bij zijn of haar leerweg. Je ontvangt aan het begin van ieder schooljaar een nieuw PTA.

Alle PTA toetsen van leerjaar 3 en 4 samen, bepalen het cijfer van het schoolexamen. Het schoolexamen bepaalt de helft van het totale eindexamencijfer per vak. Het zijn dus twee belangrijke jaren.

Het is belangrijk om dit boekje samen met je ouder(s)/verzorger(s) door te nemen zodat zij ook goed op de hoogte zijn en je kunnen steunen.

Mocht je nog iets te vragen hebben, kom daar dan direct mee.

Met vragen over het vak kun je terecht bij je docenten. Alle andere vragen kun je voorleggen aan je mentor. Dat geldt natuurlijk ook voor je ouders.

Wij wensen je veel succes toe in het komende schooljaar en hopen dat we je aan het eind van het volgende schooljaar het diploma kunnen uitreiken.

Met vriendelijke groet,  
namens alle docenten van het Zuiderzee College,

S. Campos  
directeur

## **Toelichting op het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)**

### **1. Het examen voor de basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Dit jaar begin je voor een aantal vakken met het School Examen (S.E.). Om je duidelijk te maken waar het schoolexamen uit bestaat, krijg je het boekje 'Programma van Toetsing en Afsluiting' (PTA).

### **2. Wat is het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)?**

In het PTA staat per vak:

- welke toetsen je moet doen
- wanneer je de toetsen moet doen
- over welke stof de toetsen gaan
- hoe getoetst wordt
- hoe zwaar de toets meetelt
- of een toets herkanst kan worden

Zie ook artikel 3 van het eindexamenreglement VMBO Openbaar Voortgezet Onderwijs Zaanstad dat als bijlage is opgenomen. Het is belangrijk dat je dit reglement ook goed doorleest.

### **3. De examencommissie**

Het schoolexamen wordt afgenomen onder verantwoordelijkheid van de examencommissie. Deze commissie bestaat uit de directeur, de afdelingsleiders, de examensecretaris en de plaatsvervangend examensecretaris.

### **4. Gebruik hulpmiddelen.**

Van de docenten krijg je instructie over het gebruik van hulpmiddelen bij de schoolexamens. Je mag in ieder geval geen tipp-ex gebruiken en je mag niet met potlood schrijven.

### **5. Afname van een PTA onderdeel.**

De PTA toetsen worden afgenomen op de momenten die in dit boekje vermeld staan. Het kan voorkomen dat een toets door onvoorziene omstandigheden verplaatst moet worden. Als dit uitstel meer dan een week is, krijgen jij en je ouders / verzorgers schriftelijk bericht. Het gemaakte werk geldt. Achteraf melden dat je je niet goed voelde tijdens afname, is geen reden om het gemaakte werk ongeldig te verklaren.

### **6. Wat moet je doen als je niet aan een PTA onderdeel kunt deelnemen?**

Te plannen afspraken bij een arts / fysiotherapeut / tandarts, voor een scooter- / theorie examen, e.d. gelden niet als reden om afwezig te zijn bij een PTA toets.

Wanneer je onverwachts niet aan een toets kunt deelnemen, bijvoorbeeld door ziekte, moeten je ouder(s)/verzorger(s) dit vooraf melden bij de balie. Bij ziekte blijf je thuis, je mag dus niet alleen naar school komen om een PTA toets te maken. De eerstvolgende dag dat je weer op school bent, lever je bij de balie een ingevulde verzuimkaart in. Je krijgt vervolgens per email te horen wanneer de toets ingehaald moet worden. Om geen achterstand op te lopen moeten alle toetsen per periode gedaan zijn.

### **7. Te laat komen bij een schriftelijke toets.**

Als je te laat komt voor een toets dan gaat dat van je werktijd af. Ben je 30 minuten of meer te laat, dan kun je de toets niet meer maken. De examencommissie bepaalt dan het vervolg.

## **8. Onregelmatigheden**

Wanneer je jezelf schuldig maakt aan onregelmatigheden, zoals spieken of ongeoorloofd afwezig zijn, krijg je binnen vijf schooldagen een gesprek met je afdelingsleider. Vervolgens kunnen de volgende maatregelen (ook in combinatie met elkaar) worden genomen:

- het toekennen van het cijfer 1,0 voor een toets of een onderdeel van een toets van het schoolexamen. Als de examencommissie hiertoe besluit, kan deze toets niet herkanst worden.
- het ontzeggen van de deelname of verdere deelname aan één of meer toetsen of onderdelen van toetsen van het schoolexamen of het centraal examen.
- het ongeldig verklaren van één of meer toetsen of onderdelen van toetsen van het reeds afgelegde deel van het schoolexamen.

(zie verder artikel 13 en 14 van het eindexamenreglement VMBO Openbaar Voortgezet Onderwijs Zaanstad). De school is verplicht om de onderwijsinspectie in kennis te stellen als er een maatregel wordt genomen naar aanleiding van onregelmatigheden.

## **9. Hoe komt het resultaat van de schoolexamens tot stand?**

Hoe de cijfers per vak tot stand komen, kun je lezen in het PTA. Het eindcijfer van het schoolexamen komt tot stand door de SE-cijfers voor een vak, behaald in het derde en vierde leerjaar te middelen. Dit cijfer wordt rekenkundig afgerond tot één decimaal nauwkeurig, dus 5,4 of 7,2

Het eindcijfer van het schoolexamen wordt pas bekend gemaakt, nadat alle examenonderdelen (zoals genoemd in het PTA) naar het oordeel van de examencommissie afgesloten zijn.

Je krijgt niet voor alle vakken een cijfer. Bij Kunstvakken 1 (CKV), Lichamelijke opvoeding en Loopbaan oriëntatie en begeleiding (LOB), geldt de kwalificatie “voldoende” of “goed”.

## **10. Rapportage van cijfers en beoordelingen**

De beoordeling of het cijfer staat zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk binnen 14 dagen na afname, in magister.

Je ontvangt na iedere SE-periode een overzicht.

Periode 1: 1 oktober 2020 t/m 4 februari 2021

Periode 2: 5 februari 2021 t/m 24 juni 2021

Deze lijst moet zo spoedig mogelijk met handtekening van je ouder(s)/verzorger(s) worden ingeleverd bij je mentor. Wanneer je van mening bent dat er een onjuist cijfer op je lijst staat, moet je dit binnen drie dagen na uitreiking van de lijst melden bij het examensecretariaat. Iedere eigenhandig aangebrachte wijziging of aanvulling maakt de lijst ongeldig.

## **11. Het examendossier**

Alle uitgereikte en door ouder(s)/verzorger(s) ondertekende rapportagelijsten vormen samen het examendossier.

## **12. Mag je herkansen?**

Soms haal je een veel lager cijfer voor een PTA toets dan verwacht. Je mag maximaal twee PTA toetsen herkansen. Niet alle toetsen komen voor de herkansing in aanmerking, kijk in dit boekje welke toetsen herkansbaar zijn. Vakken die afsluiten met alleen een schoolexamen doen niet mee in deze herkansingsregeling. Voor deze vakken is een herexamenregeling van kracht, zie punt 14.

Om een herkansing aan te vragen, haal je een herkansingsformulier bij de balie. Na invullen en ondertekenen lever je het daar ook weer in. Op het herkansingsformulier staat een uiterste inleverdatum. Als er op die datum geen formulier is ingeleverd, kan er voor die periode geen herkansing meer worden gedaan. De inlever- en herkansingsmomenten voor dit schooljaar zijn:

<b>formulier uiterlijk inleveren op:</b>	<b>herkansing</b>
woensdag 10 februari 2021	woensdag 17 februari 2021
maandag 28 juni 2021	woensdag 30 juni 2021

In magister kun je zien waar je moet zijn voor de herkansingstoets. Het hoogste cijfer telt. Als je op het tijdstip van de herkansingstoets verhinderd bent, heb je geen recht meer op herkansing. Het oorspronkelijke cijfer blijft dan staan.

### 13. Afronding PTA

Alle mondelinge, schriftelijke en digitale toetsen, praktische opdrachten en handelingsopdrachten welke vermeld staan in het PTA van het derde leerjaar, moeten voor het einde van dit schooljaar zijn afgerond.

### 14. Overzicht van SE-vakken

Alleen schoolexamen:

Kunstvakken 1 (CKV) en maatschappijleer sluit je af in het 3<sup>e</sup> leerjaar

Lichamelijke opvoeding, de keuzevakken en LOB sluit je af in het 4<sup>e</sup> leerjaar

Voor kunstvakken 1, lichamelijke opvoeding en LOB geldt dat je de onderdelen voldoende moet hebben afgesloten.

Voor maatschappijleer geldt één mogelijkheid tot herkansing. Deze herkansing heeft betrekking op de hele stof voor het vak. Indien het cijfer van de herkansing maatschappijleer beter is dan het gemiddelde cijfer van de PTA toetsen, dan vervangt dit cijfer het PTA-gemiddelde.

Voor de keuzevakken geldt dat ieder cijfer hoger moet zijn dan een 4, anders mag je niet aan het centraal examen deelnemen.

### 15. Inleveren werkstukken / (praktische) opdrachten

In dit boekje zie je per vak of er een werkstuk / verslag moet worden ingeleverd of een (praktische) opdracht gedaan moet worden. Als je iets moet inleveren, dan staat er een uiterste inleverdatum bij (eerder inleveren mag dus ook). Houd er rekening mee dat er weleens iets kan tegenzitten bijvoorbeeld een printer die niet werkt of een bestand dat niet (goed) opgeslagen is en daardoor verdwenen is. Begin dus op tijd met je opdracht, zodat dit soort problemen nog voor de uiterste inleverdatum opgelost kunnen worden. Als er op de uiterste inleverdatum niet voldaan is aan de opdracht, dan is dat een onregelmatigheid en kunnen de maatregelen die genoemd worden bij punt 8 (Onregelmatigheden) van toepassing verklaard worden.

### 16. Bewaartermijn

Het schoolexamenwerk wordt tenminste bewaard tot een half jaar nadat je de school verlaten hebt.

### Verklaring van begrippen en afkortingen in het overzicht per vak

toetsnummer            het cijfer voor een PTA onderdeel staat onder dit nummer in magister.

exameneenheid        dit verwijst naar de syllabus van het desbetreffende vak. In deze syllabus wordt beschreven welke eenheden op het SE en/of CE getoetst worden. Deze syllabus per vak is te vinden op [www.examenblad.nl](http://www.examenblad.nl).

toetsvorm:            S = schriftelijke toets  
M = mondelinge toets  
P = praktische toets  
W = werkstuk  
H = handelingsopdracht

D = digitaal

**Let op: elke handelingsopdracht van het schoolexamen moet naar behoren zijn afgesloten om aan het eindexamen deel te kunnen nemen.**

**Tot slot**

Het is mogelijk dat door bepaalde omstandigheden van het PTA moet worden afgeweken. In dit geval en in alle gevallen waarin het PTA niet voorziet, neemt de directie een beslissing en zorgt ervoor dat je tijdig op de hoogte wordt gesteld.

Mocht iets je niet duidelijk zijn, dan kun je het altijd aan je mentor of het examensecretariaat vragen.

T. Wagter  
Examensecretaris

PTA PER VAK

datum	Toets nr.	Inhoud / stofomschrijving	Examen-eenheid	Toets vorm	Werktijd	Weging
10 december	H301	Museumbezoek	K1,K2,K3,K4			
17 maart	H302	Theaterbezoek	K1,K2,K3,K4			
week 13 t/m 26	H303	Productie uit één van de volgende culturele disciplines naar keuze: - Drama - Stop-Motion - Handvaardigheid - Schilderen - Zelfportret	K1,K2,K3,K4	Voor alle PTA's KV1 geldt: Verslaggeving in woord, beeld en/of geluid	40 werkuren verdeeld over het schooljaar	n.v.t.
21 juni	H304	Presentatie van je productie	K1,K2,K3,K4			

**Uitleg KV1-CKV**

KV1-CKV staat niet als vast lesuur op het rooster. Wel is er 40 uur werktijd ingecalculleerd in het reguliere rooster. KV1- CKV bestaat uit vier PTA handelingsdelen die met een voldoende dienen te worden afgesloten.

**H301 - Museum bezoek:** je brengt een bezoek aan een museum. Tijdens het museumbezoek maak je opdrachten. Je aanwezigheid plus de gemaakte opdrachten vormen het eerste PTA onderdeel.

**H302 – Theaterbezoek:** je bezoekt een theatervoorstellingen in het Zaantheater. Na het bezoek krijg je een afsluitend ervaringsgesprek op school.

**H303-H304 –** je werkt gedurende één periode ZKU aan één van de culturele disciplines, waarvan je op 21 juni de eindproductie presenteert.



leerweg: basisberoepsgericht

vak: maatschappijleer

leerjaar: 3

datum	toetsnr.	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets-vorm	werk-tijd	weging
<b>5 oktober:</b> VB3ma_8  <b>6 oktober:</b> VB3ma_7 & 3S	S301	Thema: wat is maatschappijleer en Jongeren	K2, K3, K4, K5	S	50 min.	1
<b>30 november:</b> VB3ma_8  <b>1 december:</b> VB3ma_7 & 3S	S302	Thema: criminaliteit	K2, K3 K6	S	50 min.	1
<b>8 februari:</b> VB3ma_8  <b>9 februari:</b> VB3ma_7 & 3S	S303	Thema: pluriforme samenleving	K2, K3 K7	S	50 min.	1
<b>29 maart:</b> VB3ma_8  <b>30 maart:</b> VB3ma_7 & 3S	S304	Thema: politiek	K2, K3 K6	S	50 min.	1
inleveren voor 31 mei	H301	Thema: werk, werkveld oriëntatie opdracht – POP	K1, K5	D	n.v.t.	n.v.t.
inleveren voor 11 juni	H302	Thema: media, mediawijs opdracht	K1, K5	D	n.v.t.	n.v.t.

leerweg: basisberoepsgericht

vak: media, vormgeving en ICT (MVI)

leerjaar: 3

datum	toetsnr	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werk tijd	weging	herkensing
oktober	S301	<b>Profielmodule:</b> Audiovisuele Vormgeving Foto's maken voor een fotoserie	p/mvi/1.8	P	*	1	Nee
november	S302	<b>Profielmodule:</b> Audiovisuele Vormgeving Storyboard en videoclip maken	p/mvi/ 1,1, 1.2, 1.3	P	*	1	Nee
januari	S303	<b>Profielmodule:</b> Audiovisuele Vormgeving Monteren	p/mvi/ 1,1, 1.4, 1.5, 1.6	P	*	1	Nee
februari / maart	S304	<b>Profielmodule:</b> Audiovisuele Vormgeving Animatie maken	p/mvi/1.4, 1.5, 1.6	P	*	1	Nee
april / juni	S305	<b>Profielmodule:</b> Audiovisuele Vormgeving Eindopdracht + minitoets	p/mvi/1,1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.8	S/P	*	1	Ja

Bij de toetsing van dit profielvak worden de volgende eindtermen meegewogen in de beoordeling: Algemene, professionele kennis en vaardigheden.

leerweg: basisberoepsgericht

vak: Media, Vormgeving en ICT

leerjaar: 3

datum	toetsnr	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werk tijd	weging	herkansing
oktober	S301	<b>Profielmodule:</b> Interactieve Vormgeving ontwerp maken voor een digitaal interactief product	p/mvi/4.2	P	*	1	Nee
november	S302	<b>Profielmodule:</b> Interactieve Vormgeving ontwerp omzetten in een digitaal interactief product - app maken	p/mvi/ 4.2	P	*	1	Nee
januari	S303	<b>Profielmodule:</b> Interactieve Vormgeving ontwerp maken voor een website - website builder	p/mvi/ 4.3	P	*	1	Nee
februari / maart	S304	<b>Profielmodule:</b> Interactieve Vormgeving ontwerp omzetten in een werkende website - html	p/mvi/4.4	P	*	1	Nee
april / juni	S305	<b>Profielmodule:</b> Interactieve Vormgeving Eindopdracht + minitoets	p/mvi/4.1, 4.2, 4.3, 4.4	S/P	*	1	Ja

Bij de toetsing van dit profielvak worden de volgende eindtermen meegewogen in de beoordeling: Algemene, professionele kennis en vaardigheden.

Periode	Weeknr.	Toetsnr.	Inhoud / stofomschrijving	LOB-competentie	Toetsvorm	Werk-tijd	Weging
1	17 mei t/m 28 mei	H301	<p><b>Stage - Beroepsprofiel</b></p> <p>Je doet een tweeweekse, oriënterende stage bij een bedrijf naar keuze, passend bij je kwaliteiten. Van deze stage maak je een verslag, waarin je het proces beschrijft van je verwachtingen, de werkzaamheden en je reflectie op de gelopen stage. De eisen waaraan dit moet voldoen vind je in Magister – studiewijzer - stage</p>	1,2,3,4,5	S	minimaal 54 uur	n.v.t.
1-2		H302	<p><b>Het loopbaandossier* - LOB</b></p> <p>In het loopbaandossier maak je je eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk door middel van bijvoorbeeld:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verslag(en) van LOB-activiteiten die je gedurende je schoolloopbaan hebt gedaan, zoals stage, bedrijfsbezoeken, bezoeken MBO, meeloopdag, open huis, proefstuderen en gastlessen</li> <li>• vermelding op een +document van competenties die niet zichtbaar worden via een diploma of cijferlijst, zoals ZKU, ZTU, stagevaardigheden, burgerschapsvaardigheden, ondernemerschap, creativiteit en/of sport</li> <li>• verslag(en) van LOB-gesprek(ken)</li> </ul> <p><i>Je voert gesprekken met de LOB-coach aan de hand van de loopbaancompetenties</i></p>	1,2,3,4,5	S		n.v.t.

**LOOPBAANCOMPETENTIES**

Competentie	
1. <i>Kwaliteitenreflectie</i>	Wat kan ik (niet) goed? Wat zijn mijn talenten en kwaliteiten? Wat vind ik leuk?
2. <i>Motievenreflectie</i>	Wat wil ik? Wat vind ik belangrijk? Waar ga ik voor?
3. <i>Werkexploratie</i>	Welke opleidingen en beroepen passen bij mij? (Ervaringen opdoen, experimenteren)
4. <i>Loopbaansturing</i>	Hoe kom ik waar ik wil? Hoe maak ik de bij mij passende keuzes in mijn loopbaan? Welk plan ga ik maken? Hoe stuur ik bij?
5. <i>Netwerken</i>	Wie kan mij helpen bij mijn loopbaankeuzes?

**\*LOOPBAANDOSSIER**

Je maakt je eigen loopbaanontwikkeling inzichtelijk voor jezelf en voor anderen door middel van een 'loopbaandossier'. Je bent zelf eigenaar van dit dossier. Jij bepaalt dan ook hoe het er uit ziet. Het mag schriftelijk, maar het mag ook een powerpoint, prezi, filmverslag, fotoverslag, of bijvoorbeeld een moodboard of mindmap zijn.

De loopbaancoach begeleidt je bij het vullen. Dit dossier wordt meegenomen van het voortgezet onderwijs naar het MBO als onderdeel bij de intake op het MBO. Het loopbaandossier maakt vanaf 2018 deel uit van het nieuwe vmbo-examen.

In het loopbaandossier noem je welke activiteiten je hebt uitgevoerd die hebben bijgedragen aan het ontwikkelen van de *loopbaancompetenties*. In het loopbaandossier beschrijf je bij een aantal uitgevoerde activiteiten:

- De doelen die je wil bereiken;
- De resultaten;
- De evaluatie en een conclusie;

Welke vervolgactiviteiten gepland zijn op basis van de opgedane ervaringen en de daarbij horende conclusies.

## Keuzevakken

In leerjaar 3 krijg je voor het beroepsgerichte vak 2 profielvakken en 2 keuzevakken. De 2 profielvakken zijn voor alle leerlingen verplicht en bestaan uit een schoolexamen (SE) en een Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen (CSPE).

De 2 keuzevakken zijn ook voor alle leerlingen verplicht, maar bestaan alleen uit een schoolexamen. Je doet dus voor het keuzevak geen Centraal Schriftelijk en Praktisch Examen.

In tegenstelling tot de verplichte profielvakken, mag je zelf kiezen welke 2 keuzevakken je wil volgen. Dat mag ook een keuzevak van een ander profiel zijn.

De keuzevakken waaruit je dit jaar kunt kiezen zijn:

economie & ondernemen:

- marketing (periode 1)
- ondernemen (periode 2)

media, vormgeving en ICT:

- 3D vormgeving (periode 1)
- fotografie (periode 1)
- game-design (periode 2)
- innovatie & prototyping (periode 1 en 2)
- Sign (periode 2)

zorg & welzijn:

- EHBO (periode 2)
- welzijn kind en jongere (periode 1)

Afhankelijk van het aantal inschrijvingen kan een keuzevak vervallen bij te weinig inschrijvingen.

Bij te veel inschrijvingen wordt er gekeken naar de tweede keuze van de leerling.

Elk keuzevak kan maar één keer gekozen worden.

**BELANGRIJK:** Voor het schoolexamen van een keuzevak moet in ieder geval het eindcijfer 3,5 of hoger worden behaald, anders mag je niet deelnemen aan het examen.

De cijfers die je krijgt voor S401 t/m S405 worden per keuzevak gemiddeld tot 1 keuzevak cijfer. Daarna worden de keuzevak cijfers met elkaar gemiddeld in het combinatiecijfer.

Bij de toetsing van dit keuzevak worden de volgende eindtermen uit de kern meegewogen in de beoordeling: algemene + professionele kennis en vaardigheden.

De cijfers voor de profiel- en keuzevakken uit leerjaar 3 neem je mee naar leerjaar 4.

leerweg: basisberoepsgericht

vak: Economie en ondernemen keuzevak: marketing

leerjaar: 3

datum	toetsnr	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werk tijd	weging	herkansing
september / februari*	S301	<b>keuzevak:</b> Marketing Bedrijfsformule	K/EO/1.2	S/P	*	1	nee
oktober / maart*	S302	<b>keuzevak:</b> Marketing Onderzoek	K/EO/1.1	S/P	*	1	nee
november / april*	S303	<b>keuzevak:</b> Marketing 4 P's	K/EO/1.2	S/P	*	1	nee
december / mei*	S304	<b>keuzevak:</b> Marketing Marketingplan	K/EO/1.2	S/P	*	1	nee
december / juni*	S305	<b>keuzevak:</b> Marketing Theorietoets	K/EO/1.1 K/EO/1.2	S	50 min	1	ja

\*) de tweede datum als er gekozen is in de tweede periode.

leerweg: basisberoepsgericht

vak: Economie en ondernemen keuzevak: ondernemen

leerjaar: 3

datum	toetsnr	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werk tijd	weging	herkansing
september / februari*	S301	<b>keuzevak:</b> ondernemen De ondernemer	K/EO/ 5.1	S/P	*	1	nee
oktober / maart*	S302	<b>keuzevak:</b> ondernemen Marketingplan	K/EO/ 5.2	S/P	*	1	nee
november / april*	S303	<b>keuzevak:</b> ondernemen Financieel plan	K/EO/ 5.3	S/P	*	1	nee
december / mei*	S304	<b>keuzevak:</b> ondernemen Ondernemersplan	K/EO/ 5.4	S/P	*	1	nee
december / juni*	S305	<b>keuzevak:</b> ondernemen Theorietoets	K/EO/ 5.1 K/EO/ 5.2 K/EO/ 5.3 K/EO/ 5.4	S	50 min	1	ja

\*) de tweede datum als er gekozen is in de tweede periode.



datum	toets nr	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werktijd	weging	Herkansing
september / februari*	S301	<b>Keuzevak: 3D</b> <u>3D producten ontwerpen</u> Plan van aanpak maken / Onderzoek doen Een concept / plan ontwikkelen van een 3D product. Schetsontwerpen maken. Mock-up en materialen kiezen.	1.1	P	*	1	nee
oktober / maart*	S302	<b>Keuzevak: 3D</b> <u>3D producten maken in Tinkercad</u> Product maken volgens wensen opdrachtgever. Tinkercad modellen printen Tinkercad modellen animeren in Mixamo.	1.2	P	*	1	nee
november / april*	S303	<b>Keuzevak: 3D</b> <u>3D producten maken in CoSpaces en Sketchup</u> Product maken volgens wensen opdrachtgever. Onderdelen op de juiste wijze monteren. AR en VR-technieken.	1.2	P	*	1	nee
december / mei*	S304	<b>Keuzevak: 3D</b> <u>3D en vormgeving in Blender</u> Juiste technieken inzetten Product maken volgens wensen opdrachtgever.	1.2	P	*	1	nee
december / juni*	S305	<b>Keuzevak: 3D</b> 3D theorie Presentatie	1.3	S	*	1	Ja

\*) de tweede datum als er gekozen is in de tweede periode.

datum	toetsnr	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werktijd	weging	herkansing
september / februari*	S301	<b>Keuzevak:</b> fotografie Fotografieconcept ontwikkelen voor opdrachtgever Locatie zoeken, ideeën bedenken	7.1	S/P	*	1	nee
oktober / maart*	S302	<b>Keuzevak:</b> fotografie Fotografische beelden realiseren en bewerken. Apparatuur bedienen Beelden selecteren en bewerken	7.2	S/P	*	1	nee
november / april*	S303	<b>Keuzevak:</b> fotografie Fotomateriaal onderhouden en beheren.	7.3	S/P	*	1	nee
december / mei*	S304	<b>Keuzevak:</b> fotografie Presentatie portfolio	7.4	S/P	*	1	nee
december / juni*	S305	<b>Keuzevak:</b> fotografie Theorietoets over bovenstaande onderdelen	7.1/7.2/7.3/ 7.4	S	*	1	Ja

\*) de tweede datum als er gekozen is in de tweede periode.

leerweg: basisberoepsgericht

vak: Media, Vormgeving en ICT

keuzevak: game-design

leerjaar: 3

datum	toetsnr	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werktijd	weging	herkansing
september / februari*	S301	<b>Keuzevak: Game-design</b> <b><u>Games maken naar voorbeelden.</u></b> Velden, characters en attributen importeren. Besturingselementen interactief maken. Een spel (fragment) werkend maken.	6.2	P	*	1	nee
oktober / maart*	S302	<b>Keuzevak: Game-design</b> <b><u>Een game ontwerpen.</u></b> Besturingselementen interactief maken. Een spel (fragment) bedenken. Interface schetsen.	6.1	P	*	1	nee
november / april*	S303	<b>Keuzevak: Game-design</b> <b><u>Interactiviteit en animaties ontwerpen en maken.</u></b> Besturingselementen interactief maken Animaties ontwerpen en maken	6.3	P	*	1	nee
december / mei*	S304	<b>Keuzevak: Game-design</b> <b><u>Een eigen game maken.</u></b> Velden, characters en attributen maken. Een spel (fragment) werkend maken en testen. Correcties maken.	6.1 6.2 6.3	P	*	1	nee
december / juni*	S305	<b>Keuzevak: Game-design</b> <b><u>Theorie over game-design.</u></b> Gameprincipes en wincondities	6.1	S	*	1	ja

\*) de tweede datum als er gekozen is in de tweede periode.

**leerweg: basisberoepsgericht vak: Media, Vormgeving en ICT keuzevak: Innovatie & prototyping leerjaar: 3**

datum	toetsnr	inhoud / stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werktijd	weging	herkansing
September / Februari	S301	<b>Keuzevak:</b> Innovatie & prototyping Proof of concept Mixed Reality, Digitale fabricage, robotica of interactieve technologie	K/MVI/xx.1	S/P	*	1	nee
Oktober / Maart	S302	<b>Keuzevak:</b> Innovatie & prototyping Functioneel prototype Mixed Reality, Digitale fabricage, robotica of interactieve technologie	K/MVI/xx.1	S/P	*	1	nee
November / April	S303	<b>Keuzevak:</b> Innovatie & prototyping Vorm prototype Mixed Reality, Digitale fabricage, robotica of interactieve technologie	K/MVI/xx.2	S/P	*	1	nee
December / Mei	S304	<b>Keuzevak:</b> Innovatie & prototyping Design prototype Mixed Reality, Digitale fabricage, robotica of interactieve technologie	K/MVI/xx.3	S/P	*	1	nee
December / Juni	S305	<b>Keuzevak:</b> Innovatie & prototyping Eindpresentatie	K/MVI/xx.4	S	*	1	Ja

\*) de tweede datum als er gekozen is in de tweede periode.

leerweg: basisberoepsgericht vak: Media, Vormgeving en ICT

keuzevak: Sign leerjaar: 3

datum	toetsnr	inhoud/ stofomschrijving	examen eenheid	toets vorm	werktijd	weging	herkansing
September / Februari	S301	<b>Keuzevak:</b> Sign Een ontwerp maken op basis van een aangeleverd idee (vector georiënteerd)	K/MVI/ 11.1	P	*	1	nee
Oktober / Maart	S302	<b>Keuzevak:</b> Sign Een ontwerp maken op basis van een aangeleverd idee (pixel georiënteerd)	K/MVI/ 11.2	P	*	1	nee
November / April	S303	<b>Keuzevak:</b> Sign Een ontwerp uitwerken, uitprinten en uitsnijden volgens aangeleverde eisen	K/MVI/ 11.2, 3, 4	P	*	1	nee
December / Mei	S304	<b>Keuzevak:</b> Sign Een ontwerp (pellen, voorzien van applicatiefolie) en op het substraat plakken volgens aangeleverde eisen	K/MVI/11.1.3 K/MVI/11.2.3	P	*	1	nee
December / Juni	S305	<b>Keuzevak:</b> Sign Eindpresentatie + toets	K/MVI/11.4	S/P	*	1	Ja

\*) de tweede datum als er gekozen is in de tweede periode.

leerweg: basisberoepsgericht vak: zorg en welzijn keuzevak: voorkomen van ongevallen en EHBO leerjaar: 3

datum	toetsnr.	inhoud / stofomschrijving	examen-eenheid	toets-vorm	werk-tijd	weging	her-kansing
Februari	S301	<b>Keuzevak:</b> voorkomen van ongevallen en EHBO Veiligheid en preventie	K/ZW/12.1-12.2	S	*	1	nee
Maart	S302	<b>Keuzevak:</b> voorkomen van ongevallen en EHBO 5 stappenplan	K/ZW/12.3	S	*	1	nee
April / mei	S303	<b>Keuzevak:</b> voorkomen van ongevallen en EHBO Acute zorg	K/ZW/12.2.2-12.3-12.4	P	*	1	nee
Juni	S304	<b>Keuzevak:</b> voorkomen van ongevallen en EHBO Praktische eindopdracht	K/ZW/12.5	P	*	1	nee
14 juni	S305	<b>Keuzevak:</b> voorkomen van ongevallen en EHBO Theorietoets	K/ZW/12.1 t/m 12.5	S	*	1	ja

leerweg: basisberoepsgericht vak: zorg en welzijn

keuzevak: welzijn kind en jongere

leerjaar: 3

datum	toetsnr.	inhoud / stofomschrijving	examen- eenheid	toets- vorm	werk- tijd	weging	her- kansing
Oktober	S301	<b>Keuzevak:</b> welzijn kind en jongere Het jonge kind	k/zw/5.1- 5.2-5.4-5.5	S	*	1	nee
November	S302	<b>Keuzevak:</b> welzijn kind en jongere Het schoolkind	k/zw/5.1- 5.2-5.4	S	*	1	nee
December	S303	<b>Keuzevak:</b> welzijn kind en jongere De puber	k/zw/5.1- 5.2-5.4	S	*	1	nee
18 januari	S304	<b>Keuzevak:</b> welzijn kind en jongere (re)creatieve activiteit organiseren	k/zw/5.3	P	*	1	nee
22 januari	S305	<b>Keuzevak:</b> welzijn kind en jongere Theorietoets	k/zw/5.1 t/m 5.5	S	*	1	ja