



# Minorgids

2017-2018

---

DIENST ONDERWIJS, ONDERZOEK EN KWALITEIT

7 APRIL 2017



**UNIVERSITY**  
OF APPLIED SCIENCES

# MINORGIDS

## 2017-2018

### DIENST ONDERWIJS, ONDERZOEK EN KWALITEIT

**VERSIE 3.05, 7 APRIL 2017:** Enkele redactionele wijzigingen doorgevoerd. Enkele extra “aanbevolen” minoren toegevoegd (hoofdstuk 2.2)

**VERSIE 3.04, 8 MAART 2017:** Voorlopig vastgesteld door College van Bestuur op 21-03-2017, onder voorbehoud van enkele redactionele wijzigingen, instemming van de hogeschoolraad en positief advies van opleidingscommissies

Deze minorgids benoemt de minors die de HZ in het studiejaar 2017-2018 aanbiedt aan HZ-studenten en aan niet-HZ studenten. Deze gids geeft informatie over de minors en de voorwaarden en de procedures voor het kiezen van een minor.

# INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE.....	3
<b>1</b> MINOR ALS ONDERDEEL VAN JE STUDIE.....	<b>4</b>
1.1 Het begrip minor.....	4
1.2 Een minor van de HZ kiezen.....	4
1.3 Een minor van een andere hogeschool kiezen.....	4
<b>2</b> MINORAANBOD.....	<b>5</b>
2.1 Minors op de HZ.....	5
2.2 Aanbevolen externe minorS.....	6
<b>3</b> VOORLICHTING EN INSCHRIJVING.....	<b>7</b>
3.1 Voorlichting.....	7
3.2 Begeleiding bij het maken van je keuze.....	7
3.3 Aanmelden en inschrijven voor een HZ-minor.....	7
3.4 Aanmelden en inschrijven voor een externe minor via Kies op Maat.....	8
3.5 Aanmelden voor een minor buitenland.....	9
<b>4</b> STUDENT VAN ANDERE INSTELLING.....	<b>11</b>
BIJLAGE 1: ROLBESCHRIJVINGEN BIJ EXTERNE MINOR.....	12
BIJLAGE 2: MINORBESCHRIJVINGEN.....	13
MINOR STUDY ABROAD.....	14
MINOR INTERNATIONAL PRACTICE.....	15
MINOR ZEEUWSE ACADEMISCHE OPLEIDINGSSCHOOL.....	17
MINOR TWEDEGRAADS AFSTANDSLEREN (WINDESHEIM).....	19
MINOR DELTA INCUBATOR.....	20
BIJLAGE 3: OVERZICHT MINORKEUZES PER OPLEIDING.....	21

# 1 MINOR ALS ONDERDEEL VAN JE STUDIE

Dit hoofdstuk definieert begrippen en licht de belangrijkste bepalingen over minors toe.

## 1.1 HET BEGRIP MINOR

Een minor is onderdeel van je studie aan een hogeschool. Meestal volg je een minor in het derde of vierde jaar van je studie. De minor is een 30 studiepunten<sup>1</sup> (ECTS) omvattend, samenhangend programmadeel van je studie. Een minor is bedoeld om je kennis en kunde te verdiepen of te verbreden. Bij verdiepen kun je denken aan het volgen van een minor die jou in staat stelt om je verder te ontwikkelen in een specifiek, specialistisch aspect van jouw toekomstige beroep. Bij verbreden gaat het erom dat je je blik op de maatschappij en samenleving vergroot en dat je je richt op wat meer algemene onderwerpen die jouw toekomstig werkveld raken.

## 1.2 EEN MINOR VAN DE HZ KIEZEN

Als student van de HZ University of Applied Sciences (HZ) ben je verplicht een van de minors te volgen die zijn opgenomen in deze minorcatalogus. De opleidingen binnen de academies van de HZ bieden zelf minors aan die aansluiten bij de competenties van de opleidingen. Je kunt ook een minor kiezen uit het HZ-brede minoraanbod. Het aanbod van minors is kort beschreven in hoofdstuk twee van deze gids. De gedetailleerde, inhoudelijke beschrijving van de afzonderlijke minors is gepubliceerd op de website [www.kiesopmaat.nl](http://www.kiesopmaat.nl). In hoofdstuk drie vind je informatie over hoe je een minor kiest en hoe je je daarvoor aanmeldt.

De HZ stelt als voorwaarde dat je minor aansluit bij je studiekeuze en je studieloopbaan. Deze voorwaarde wordt getoetst op het moment dat je je voor een minor aanmeldt. Verder dien je als HZ-student je propedeuse, én in ieder geval minimaal 30 studiepunten in de hoofdfase hebben behaald voordat je kan deelnemen aan een minor. Deze en andere voorwaarden voor de minors zijn verwoord in de HZ Onderwijs- en Examenregeling (OER, beschikbaar op de [website van de HZ](http://www.kiesopmaat.nl)) en later in deze gids.

## 1.3 EEN MINOR VAN EEN ANDERE HOGESCHOOL KIEZEN

Het kan zijn dat je een minor wil volgen bij een andere instelling voor hoger onderwijs in binnen- of buitenland. Dan is vooraf toestemming van de (deel)examencommissie nodig. Dat betekent dus dat je niet zomaar alle minors die gepubliceerd zijn op de website van Kies op Maat, kunt volgen<sup>2</sup>. Bij het schriftelijk aanvragen van de toestemming moet je verantwoorden

- wat de leerdoelen van de minor zijn;
- wat het niveau van de te kiezen minor is;
- dat de minor van je keuze aansluit bij je studiekeuze en studieloopbaan.

Meer informatie over het verkrijgen van toestemming voor het volgen van een minor buiten de HZ (“externe minor”) vind je in hoofdstuk 3 van deze minorgids. Verder dien je als HZ-student je propedeuse, én in ieder geval minimaal 30 studiepunten in de hoofdfase hebben behaald voordat je kan deelnemen aan een minor.

Het aanbod van en de informatie over minor van andere hbo-instellingen in Nederland vind je via de website [www.kiesopmaat.nl](http://www.kiesopmaat.nl). Voor het volgen van een minor van een buitenlandse instelling voor hoger onderwijs neem je contact op met International Office.

---

<sup>1</sup> Minors kunnen een omvang hebben van 15 EC of 30 EC. In totaal omvat het minordeel van je studieprogramma 30 EC, wat je dus kunt invullen met twee minors van 15 EC of één minor van 30 EC.

<sup>2</sup> Zie ook de [veelgestelde vragen](#) op de website van Kies op Maat waar duidelijk wordt gemaakt dat de beslissing van de deexamencommissie doorslaggevend is.

## 2 MINORAANBOD

Het overzicht in paragraaf 2.1 geeft de minors weer die de HZ in de semesters 1 en 2 van het collegejaar 2017-2018 aanbiedt. Als je in september wilt starten met een minor, kies je voor één van de minors uit semester 5, wil je in februari starten met een minor dan kies je voor één van de minors uit semester 6. Zie voor de startdatum van de semesters het HZ-jaarrooster op de website van de HZ.

In paragraaf 2.2 staan een aantal door de HZ aanbevolen minors die door andere hogescholen en universiteiten worden verzorgd. Onze ervaring is dat deze minors een bijzonder goede aanvulling kunnen zijn op je opleiding en daarom vinden we het belangrijk om deze bij je onder de aandacht te brengen.

### 2.1 MINORS OP DE HZ

Minor	ECTS	Contactpersoon	KoM*	E/N**	Sem***	Blok
Cultuurfilosofie en deugdethiek	15	<a href="#">Vincent de Rooij</a>	ja	N	6	12
Filosofie en Ethiek in het beroepenveld	15	<a href="#">Vincent de Rooij</a>	ja	N	6	11
Leiderschap Masterclasses	15	<a href="#">André de Korte</a>	ja	N	6	11
Leiderschap Onderzoek	15	<a href="#">André de Korte</a>	ja	N	6	12
Global Citizenship	15	<a href="#">Mathilde Matthijisse</a>	ja	E	6	11
Circular Economy	15	<a href="#">Ingrid de Vries</a>	ja	E	6	12
Ondernemerschap	30	<a href="#">Merel van Rens</a>	ja	E/N	5,7 (N) en 6 (N/E)	
International Practice	30	<a href="#">Leontine v.d. Hooven</a>	nee	N	6	
Study Abroad Minor	30	<a href="#">International Office</a>	nee	E	5,6,7	
Delta Incubator	15/30	<a href="#">Edwin Torn Broers</a>	nee	E	5,6,7	
<i>Research minors</i>						
Data Science	15/30	<a href="#">Peter van Gelderen</a>	ja	E	6	11 en 12
Water and Energy	15/30	<a href="#">Peter van Gelderen</a>	ja	E	6	11 en 12
Marine Biobased Specialties	15/30	<a href="#">Peter van Gelderen</a>	ja	E	6	11 en 12
Biobased Building	15/30	<a href="#">Peter van Gelderen</a>	ja	E	6	11 en 12
Supply Chain Innovation	15/30	<a href="#">Peter van Gelderen</a>	ja	E	6	11 en 12
Aquaculture	15/30	<a href="#">Jan van der Vleuten</a>	ja	E	5,6,7	
Water Safety and Spatial Planning	15/30	<a href="#">Jan van der Vleuten</a>	ja	E	5,6,7	
Building with Nature	15/30	<a href="#">Jan van der Vleuten</a>	ja	E	5,6,7	
Water Technology	15/30	<a href="#">Jan van der Vleuten</a>	ja	E	5,6,7	
Coastal Tourism Projects	15/30	<a href="#">Timo Derriks</a>	ja	E	5,6,7	
Business Models	15/30	<a href="#">Marissa Schoenmaker</a>	ja	E	6	11 en 12
Healthy Region	15/30	<a href="#">Marissa Schoenmaker</a>	ja	E	6	11 en 12
De Wijkprofessional	30	<a href="#">Kevin van Gorkom</a>	ja	N	6	
Jeugdzorgwerker	30	<a href="#">Wilma Scholtens</a>	ja	N	6	
Intensieve zorg	30	<a href="#">Daan van der Steen</a>	ja	N	6	
GGZ Agoog	30	<a href="#">Kristol Boonstra</a>	ja	N	6	11 en 12
Bewegingsonderwijs	30	<a href="#">Johan Rietjens</a>	ja	N	6	
Kinderen met specifieke onderwijsbehoeften	30	<a href="#">Jos de Jong</a>	ja	N	6	
Opvoedcoach	30	<a href="#">Paulien Honkoop</a>	ja	N	6	
Educatieve minor	30	<a href="#">Theo Verbart</a>	ja	N	6	
Equipment Maintenance Technology	30	<a href="#">Arie de Groot</a>	ja	E	7	
Nautical Specialties	15/30	<a href="#">Peter Harts</a>	ja	N	7	
21st Century Sales Skills	15	<a href="#">Frank Peeters</a>	ja	E	5,7	9
21st Century Decision Making Skills	15	<a href="#">Frank Peeters</a>	ja	E	5,7	10
Juridisch adviseur	15	<a href="#">Sandra Eversdijk</a>	ja	N	6	12
Controller	15	<a href="#">Maurice Hoogenboom</a>	ja	N	5,7	9
Financieel adviseur	15	<a href="#">Marjolein van Noort / Kees Bergshoef</a>	ja	N	5,7	10
From (Big)-Data to (Big) Business part 1	15	<a href="#">Ralph van der Wekke</a>	ja	E	6	11
From (Big)-Data to (Big) Business part 2	15	<a href="#">Ralph van der Wekke</a>	ja	E	6	12

## 2.2 AANBEVOLEN EXTERNE MINORS

Minor	ECTS	Contactpersoon	KoM*	E/N**	Sem***	Blok
Voortgezet of middelbaar beroepsonderwijs	30	W. Poppe (ext.)	nee	N	6	
Tweedegraads afstandsleren	30	<a href="#">Ferdinand Spinnewijn</a>	nee	N	6	
Vakdiploma aannemer Bouwbedrijf	30	Nog nader te bepalen	nee	N	6	

### Avans Hogeschool / Centre of Expertise Biobased Economy

minor Biobased Technology and Business Development Zie [Kies op Maat](#)

minor Biobased Chemistry Zie [Kies op Maat](#)

### TU Delft

Minor Neighbourhood of the Future - Green Blue Cities Zie [website van TU Delft](#)

Minor Integrated Infrastructure Design

Minor Transport, infrastructuur en logistiek

### Wageningen Universiteit

Earth and Biosphere Zie [website van Wageningen Universiteit](#)

Marine living resources

Living Earth

Geo-information for Environment and Society

International Land and Water Management

Urban Environmental Management

Climate change mitigation strategies for societies

Disaster and recovery

Spatial planning

### Utrecht van Universiteit

Natuurkunde van de vaste aarde (geofysica) Zie [website van Utrecht Universiteit](#)

Economics

### Algemeen

Bij sommige universiteiten is het ook mogelijk om (een deel van) je premaster alvast te doen tijdens je minor. Met andere woorden: je kunt je dan tijdens je minorperiode van je opleiding aan de HZ alvast (voor een deel) voorbereiden op een master- vervolgstudie aan de universiteit. Check de website van de universiteit van je keuze voor meer informatie.

\* Op de website [www.kiesopmaat.nl](http://www.kiesopmaat.nl) (K.o.M.) of in de bijlage bij deze gids vind je van bovenstaande minors de gedetailleerde informatie, zoals:

- de competenties en leerdoelen die je door het volgen van de minor verwerft;
- de inhoud van (de cursussen van) de minor;
- voorwaarden voor het volgen van de minor;
- de hoeveelheid studiepunten die je met de minor kunt verdienen;
- de planning, vorm en inhoud van de toetsing (en dat in relatie tot de competenties die je verwerft).

\*\* Hiermee wordt aangegeven in welke taal de minor wordt uitgevoerd: Engels (E) of Nederlands (N)

\*\*\* Wanneer in bovenstaand overzicht meerdere semesters of blokken worden genoemd, dan wordt je die betreffende minor meerdere keren aangeboden. Je hebt dus, als je studieplan dat toestaat, keuze voor het semester of het blok waarin je de minor wilt volgen.

## 3 VOORLICHTING EN INSCHRIJVING

Als je een minor wil kiezen spelen voorlichting, begeleiding en de procedure die je moet volgen een belangrijke rol. Deze zaken worden uiteengezet in dit hoofdstuk.

### 3.1 VOORLICHTING

In deze HZ-minorgids zijn de belangrijkste zaken verzameld die een student over minors moet weten. Ook in de uitvoeringsregeling (behorend bij de OER) van je opleiding kunnen nadere voorwaarden zijn beschreven voor het kunnen starten van een minorprogramma in je studie. Deze uitvoeringsregeling is te vinden op de HZ website.

Jaarlijks wordt een HZ-brede minormarkt georganiseerd. Deze vindt plaats in het eerste kwartaal van het kalenderjaar en wordt aangekondigd via de HZ website. Op deze informatiemarkt worden de HZ minors kort geïntroduceerd en worden algemene regels toegelicht. Voor het volgen van een buitenlandminor worden specifieke voorlichtingsmomenten georganiseerd: zie daartoe hoofdstuk 3.5 van deze gids. Je opleiding kan daarnaast specifieke bijeenkomsten organiseren.

Je kunt ook de contactpersoon van de minor verzoeken om aanvullende informatie. Dergelijke gesprekken vervangen niet de informatiebijeenkomsten. Wie niet in de gelegenheid is om de informatiebijeenkomsten te bezoeken, kan een medestudent vragen om de gegeven informatie door te geven.

### 3.2 BEGELEIDING BIJ HET MAKEN VAN JE KEUZE

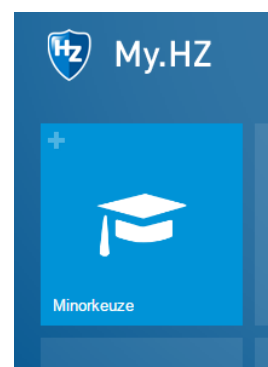
Als je als HZ-student een minor wilt volgen, is het van belang op tijd te beginnen met oriënteren: voor HZ-minors een jaar van tevoren, voor een minor naar het buitenland zeker anderhalf jaar van tevoren. Het is verstandig om goed geïnformeerd te zijn over de minor van je keuze, door deze minorgids te bestuderen of de gegevens van de minor van je keuze op te zoeken in Kies op Maat. Voor aanvullende vragen kun je contact opnemen met de minor-eigenaar (zie het minoroverzicht in hoofdstuk twee).

Wanneer je een minor in het buitenland wilt volgen, kun je contact zoeken met het HZ International office (zie ook hoofdstuk 3.5). Als je een minor in het buitenland wilt volgen moet je erop letten dat je vaak meer dan een jaar voordat je aan de minor gaat beginnen de eerste voorbereidingen moet treffen. Zie voor meer informatie over het volgen van een minor in het buitenland de informatie op de HZ website ([www.hz.nl](http://www.hz.nl), onderdeel "Studeren aan de HZ", onder "Studie en stage in het buitenland").

Als je ondanks alle voorlichtingsmogelijkheden niet tot een minorkeuze kunt komen, kun je je wenden tot je studieloopbaancoach. Ook een gesprek met verschillende minor-eigenaren kan helpen. Je kunt natuurlijk ook ouderejaars studenten benaderen om te vragen naar hun ervaringen.

### 3.3 AANMELDEN EN INSCHRIJVEN VOOR EEN HZ-MINOR

Het daadwerkelijk starten van een minor aan de HZ is altijd afhankelijk van het aantal ingeschreven studenten. Als er te weinig belangstelling blijkt te zijn voor een minor, kan de minor geannuleerd worden. Voor het aanmelden voor een HZ-minor gebruik je de tegel "Minorkeuze" op MyHZ. De top-drie van minors die je belangstelling hebben, kun je daar selecteren.



Volg je een minor in	dan kies je je top-drie in vóór	en je opleiding informeert je uiterlijk
Semester 1 (sep-jan)	1 april	1 mei
Semester 2 (feb-jun)	1 oktober	1 november

De voorwaarden om een minor te mogen volgen vind je in de OER HZ, artikel 3.8 en in de uitvoeringsregeling bij het OER van je opleiding, artikel 2.2.9. Als HZ-student moet je de propedeuse, én in ieder geval minimaal 30 studiepunten in de hoofdfase hebben behaald voordat je kan deelnemen aan een minor. Als je als HZ-student een minor kiest uit het HZ-aanbod, zoals beschreven in hoofdstuk twee van deze gids, hoef je geen toestemming aan te vragen van de deexamencommissie. Let er op dat er voor het volgen van een minor door de opleidingen nadere voorwaarden kunnen worden gesteld. Vraag dit na bij je studieloopbaancoach (SLC) en bij de minoreigenaar.

De opleiding informeert je over welke minor (uit je top-drie) uiteindelijk toegekend wordt, waarna je in de juiste roostergroep wordt ingedeeld, de literatuurlijst bekend wordt via MyHZ enzovoort.

### 3.4 AANMELDEN EN INSCHRIJVEN VOOR EEN EXTERNE MINOR VIA KIES OP MAAT

Zoals eerder vermeld in hoofdstuk 1.3 van deze gids kun je ook een minor volgen bij een andere instelling voor hoger onderwijs in Nederland. Informatie daarover vind je via de website [www.kiesopmaat.nl](http://www.kiesopmaat.nl). Overleg met je studieloopbaancoach en bespreek met hem de verantwoording van je keuze. Jij moet kunnen aantonen dat de door jou gekozen minor aanvullend (verdiepend of verbredend) is voor jouw opleiding. Soms is dat vrij eenvoudig, in andere gevallen vraagt dat een uitgebreide motivering.

Bij iedere minor die op Kies op Maat is gepubliceerd staat een uiterste inschrijfdatum vermeld. Hou daar rekening mee als je je gaat oriënteren op een externe minor. Als je een keuze hebt gemaakt uit het aanbod op Kies op Maat, kun je daar een leerovereenkomst laten aanmaken<sup>3</sup>. Die leerovereenkomst print je uit en onderteken je. Deze leerovereenkomst dien je samen met een motivatiebrief in bij de deexamencommissie. Het academiebureau kan je de contactgegevens van de deexamencommissie geven. In je motivatiebrief beschrijf je in ieder geval:

- je redenen om een externe minor te volgen;
- de leerdoelen van de minor;
- het niveau van de minor van je keuze;
- hoe de minor van je keuze aansluit bij je studiekeuze en studieloopbaan.

Vergeet in je motivatiebrief niet je contactgegevens te vermelden.

De deexamencommissie let er bij de behandeling van je aanvraag vooral op:

- of de doelstellingen en het niveau van de te kiezen minor voldoende verantwoord zijn, én
- of de doelstellingen en het niveau van de te kiezen minor niet ook bereikt zouden kunnen worden met een HZ-minor.

De keuze voor een externe minor wordt niet altijd goedgekeurd. Er zijn verschillende redenen denkbaar om een minor af te keuren. De meest voorkomende zijn:

- Het programma van de minor omvat niet de vereiste 30 EC;
- Het programma wordt niet op het juiste niveau aangeboden;
- Het programma overlapt het reguliere programma van de opleiding;
- Het programma van de minor leidt niet aantoonbaar tot verbreding of verdieping van jouw competenties;

<sup>3</sup> Selecteer op Kies op Maat de minor van je keuze, en klik op de knop "Aanmelden". Een leerovereenkomst wordt dan voor je aangemaakt.



- Het programma van de minor is geen samenhangend geheel, maar een verzameling losstaande cursussen;
- Het programma van de minor wijkt inhoudelijk niet wezenlijk af van een HZ-minor, waardoor de noodzaak tot het volgen van een externe minor niet kan worden aangetoond;
- Je aanvraag is onvolledig.

Als je de toestemming van de deexamencommissie hebt gekregen, stuur je de ondertekende leerovereenkomst naar de instelling waar je de minor wil volgen (het adres daarvan vind je op de leerovereenkomst). Als deze gastinstelling ook akkoord is met je aanvraag, kun je je echt inschrijven. Hoe je dat moet doen, zal de gastinstelling je vertellen. Je vindt in bijlage 1 een toelichting op de rollen en verantwoordelijkheden van de (deel)examencommissie van je eigen opleiding en het opleidingsmanagement van de instelling waar je een minor wilt volgen.

### 3.5 AANMELDEN VOOR EEN MINOR BUITENLAND

Zoals eerder vermeld in hoofdstuk 1.3 van deze gids kun je als HZ-student ook een minor volgen bij een instelling voor hoger onderwijs in het buitenland. Je dient dan in ieder geval je propedeuse, én minimaal 30 studiepunten in de hoofdfase behaald te hebben. Voor de volledigheid: als je niet aan de HZ als student bent ingeschreven kun je dus niet via de HZ een minor buitenland volgen.

Een buitenlandminor bestaat vaak niet uit één of meer vaste cursussen; die mag je doorgaans zelf uitzoeken en samenstellen (maar wel op de voorwaarden zoals in deze gids beschreven). De HZ hanteert een [vastgestelde lijst van partnerinstellingen](#) waar je een minor kunt volgen. Informatie daarover is beschikbaar via het [International Office](#) van de HZ.

De voorlichting voor de buitenlandminor (die je in je *derde* studiejaar volgt) begint halverwege oktober van je *tweede* studiejaar (met de zogeheten WilWegDagen). Je kunt je aanmelden voor de minor studie buitenland via de [website van HZ](#). Aanmelden kan gedurende twee periodes. De eerste periode is vanaf midden oktober tot eind november in je tweede leerjaar. De tweede periode is van medio januari tot eind maart in je tweede leerjaar. De precieze aanmelddata staan op de website van het [International Office](#). Ook vind je daar in welke aanmeldperiode je je voor een minor in het eerste en/of het tweede semester van het daaropvolgende jaar kunt inschrijven. Na de genoemde deadlines is de aanmeldperiode gesloten en worden geen aanmeldingen meer geaccepteerd. Na de deadlines vindt een selectie plaats. Als je in de selectierondes geselecteerd bent, krijg je dat te horen van het International Office en kun je - onder voorbehoud van goedkeuring door de deexamencommissie - je minor volgen in het eerste of tweede semester van het derde jaar van je studie.

De eerste stap om goedkeuring van de deexamencommissie aan te vragen, is om contact op te nemen met je studieloopbaancoach en met hem de verantwoording van je keuze te bespreken. Jij moet kunnen aantonen dat de door jou gekozen minor aanvullend (verdiepend of verbredend) is voor jouw opleiding. Soms is dat vrij eenvoudig, in andere gevallen vraagt dat een uitgebreide motivering.

Als je een keuze hebt gemaakt uit het aanbod van buitenlandse minors (of cursussen die gezamenlijk worden aangemerkt als minor; zie inleiding van deze paragraaf) kun je een “learning agreement” laten aanmaken waarin de inhoud van de vakken die je gaat volgen, beschreven is<sup>4</sup>. Dat aanmaken doe je via Moveon-website van het International Office, van welke website je een learning agreement kunt downloaden waarin je de titels van de vakken vermeldt die je wilt gaan volgen. Voeg hier ook de omschrijving van de vakken bij. Die learning agreement onderteken je en dien je samen met een motivatiebrief in bij de deexamencommissie. Het academiebureau kan je de contactgegevens van de deexamencommissie geven. In je motivatiebrief beschrijf je in ieder geval:

<sup>4</sup> Soms gebeurt het dat een cursus die je hebt gekozen als onderdeel van een buitenlandminor vanwege bepaalde redenen geen doorgang kan vinden. Daarom is het verstandig om voor meer dan 30 EC aan cursussen goedkeuring aan te vragen zodat je altijd een “reserve”-cursus hebt in het geval een cursus niet doorgaat.

- je contactgegevens;
- je redenen om een buitenlandse minor te volgen;
- de leerdoelen van de minor;
- het niveau van de minor van je keuze;
- hoe de minor van je keuze aansluit bij je studiekeuze en studieloopbaan.

De deexamencommissie let er bij de behandeling van je aanvraag vooral op dat de doelstellingen en het niveau van de te kiezen minor voldoende verantwoord en geborgd is.

Besef dat aanvragen voor een buitenlandse minor niet altijd worden goedgekeurd. De meest voorkomende redenen om een verzoek voor een minor af te keuren, zijn:

- Het programma van de minor omvat niet de vereiste 30 EC;
- Het programma wordt niet op het juiste niveau aangeboden;
- Het programma overlapt het reguliere programma van de opleiding;
- Het programma van de minor leidt niet aantoonbaar tot verbreding of verdieping van jouw competenties;
- Je kunt niet aantonen dat je aan het einde van je tweede studiejaar je propedeuse behaald zult hebben;
- Je aanvraag is onvolledig.

Let er op dat er ook specifieke [taaleisen](#) kunnen gelden waar je aan moet voldoen op het moment dat je begint met de minor. De algemene eisen die gesteld worden als je in een Engelstalig land (zoals de UK, USA, Canada, Singapore, Hong Kong, India etc.) wilt gaan studeren, zijn:

- Je moet twee cursussen op Engels-B1 niveau met een voldoende hebben afgerond, én
- Je moet één cursus op Engels-B2-niveau met een voldoende hebben afgerond. Dat is de cursus “Argument Writing and Persuasive Presentations (CU07350)”, of één van de cursussen uit onderstaande tabel:

Opleiding	Cursus-code	Titel
<b>Watermanagement</b> <b>Aquatische Ecotechnologie</b> <b>Civiele Techniek</b>	CU04207	English for Specific Purposes Watercourse
<b>Chemie</b>	CU04205	English for Specific Purposes Applied Sciences 2
<b>Logistics Engineering</b>	CU07354	English for Logistics 2
<b>Leraar Basisonderwijs</b>	VCCU10076 en VCCU10077	Letter Writing & Presentations en Teaching English Abroad

Naast deze algemene taaleisen kunnen de taaleisen ook afhankelijk zijn van de specifieke minor en de specifieke instelling waar je de minor wil volgen. International Office kan je hier meer over vertellen. Ook in de Onderwijs- en Examenregeling (en de daarbij behorende uitvoeringsregeling) van je opleiding kunnen eisen zijn verwoord. Voor studenten van de opleiding International Business and Languages (IBL) staan de specifieke taaleisen voor Frans, Duits en Spaans per partnerinstelling bij de informatie op de Moveon website.

Als je de toestemming van de deexamencommissie hebt gekregen, lever je de ondertekende learning agreement weer in bij International Office, door deze te uploaden in je eigen Moveon dossier. Je ontvangt hierover automatisch gegenereerde e-mail berichten van het International Office.

## 4 STUDENT VAN ANDERE INSTELLING

Als niet-HZ student kun je ook minors van de HZ volgen. Het aanbod van de minors aan de HZ, waarvoor je je als niet-HZ student kunt aanmelden, is te vinden op de website [www.kiesopmaat.nl](http://www.kiesopmaat.nl). Dat betekent vanzelfsprekend dat je als niet-HZ student de minors van HZ die niet op Kies op Maat staan, niet kunt volgen.

Als je een HZ-minor wil volgen is de eerste stap om een keuze te maken uit het aanbod op Kies op Maat. Vervolgens ga je in gesprek met de minor-eigenaar (zie het minoroverzicht in hoofdstuk 2 van deze gids) of met de opleidingscoördinator van de opleiding die de minor verzorgt. Je vindt in bijlage 1 een toelichting op de rollen en verantwoordelijkheden van de (deel)examencommissie van je eigen opleiding en het opleidingsmanagement van de instelling waar je een minor wilt volgen. In dit gesprek kan dan worden bepaald of je de juiste voorkennis hebt om de HZ-minor van je keuze succesvol te volgen. Wees je ervan bewust dat niet altijd gegarandeerd kan worden of een minor doorgaat. Zelfs als een minor doorgang vindt, kunnen we niet altijd garanderen dat je geplaatst wordt. Sommige opleidingen geven prioriteit aan eigen (HZ-)studenten.

Vervolgens selecteer je de minor van je keuze op de website van Kies op Maat, en klik je op de knop "Aanmelden". Er wordt dan een leerovereenkomst voor je aangemaakt. Die print je uit en neem je mee naar de studieadviseur van je eigen instelling die je verder kan helpen bij het krijgen van toestemming van je examencommissie. Als je die toestemming hebt gekregen, stuur je de ondertekende leerovereenkomst naar de HZ (het adres vind je op de leerovereenkomst). Als er vanuit de HZ akkoord is gegeven op je aanvraag, kun je je gaan inschrijven.

Je schrijft je via Studielink in bij de opleiding<sup>5</sup> van de HZ waaronder de minor valt en je levert een Bewijs van Betaald Collegegeld (ten behoeve van een tweede inschrijving aan de HZ) in bij het Studentebureau van de HZ. Dit bewijs kun je opvragen bij de studentenadministratie van jouw eigen hogeschool. De informatie over de start van de minor, je rooster, de benodigde literatuur etc. ontvang je via de minor-eigenaar of de opleidingscoördinator, en wordt ook gepubliceerd op MyHZ.

---

<sup>5</sup> Je kunt hierover meer informatie krijgen bij het studentebureau van de HZ  
Minorgids 2017-2018 versie 3.05, 7 april 2017

Voorlopig vastgesteld door college van bestuur op 21 maart 2017,  
onder voorbehoud van instemming van de hogeschoolraad en positief advies van opleidingscommissies

# BIJLAGE 1: ROLBESCHRIJVINGEN BIJ EXTERNE MINOR

Als je als HZ-student kiest voor een minor op een andere hogeschool, of als je als niet-HZ-student kiest voor een minor op de HZ, dan krijg je te maken met verschillende partijen die inspraak hebben in je minorkeuze. De belangrijkste partijen waar je te maken mee krijgt, zijn de (deel)examencommissie en het opleidingsmanagement. Hieronder zijn de rollen en verantwoordelijkheden van deze partijen verwoord (tekst is opgesteld op basis van teksten op de website van Kies op Maat).

## EXAMENCOMMISSIE VAN JE EIGEN OPLEIDING

De examencommissie van de “thuis”-instelling (de instelling waar je je opleiding volgt):

- heeft inzicht in je studieresultaten;
- beoordeelt of het keuzeonderwijs past binnen je portfolio;
- beoordeelt of het keuzeonderwijs de status van de module (vak of minor) binnen de eigen instelling kan dragen en als zodanig ook als studieresultaat geldt;
- ondersteunt de studiebegeleider bij de besluitvorming over de leerovereenkomst. Hierbij verleent men jou formeel toestemming om het keuzevak te volgen;
- verschaft indien nodig aan de gastinstelling inzicht in je portfolio bijvoorbeeld wanneer er aan formele ingangseisen voldaan moet worden;
- houdt toezicht op de verwerking van het uiteindelijke studieresultaat in het studentvolgsysteem;
- houdt er rekening mee dat de studiekosten met de gastinstelling zullen worden verrekend.

Om deze taak goed te vervullen, maakt de examencommissie gebruik van de leerovereenkomst en de daarbij behorende bijlagen, waarin alle relevante informatie over de te volgen module is opgenomen.

## OPLEIDINGSMANAGEMENT VAN DE GASTINSTELLING

Het opleidingsmanagement van de gastinstelling (de instelling waar je een minor wilt volgen) draagt er zorg voor dat het convenant dat met de deelnemende instellingen overeen is gekomen, op een correcte wijze uitgevoerd wordt. Daarbij gaat het om de kwaliteit van de aangeboden informatie, de organisatie rondom het onderwijs (taken docent), de correcte informatievoorziening (taak informatiebeheerder). Het opleidingsmanagement speelt hierbij een belangrijke faciliterende rol.

Het opleidingsmanagement bij de gastinstelling:

- beoordeelt of de leerovereenkomst de correcte gegevens bevat;
- beoordeelt of de leerovereenkomst is ondertekend door de examencommissie van de thuisinstelling;
- beoordeelt of je voldoet aan de beschreven ingangseisen;
- ziet er op toe dat de thuisinstelling deelneemt aan het samenwerkverband rond Kies Op Maat (in verband met de te doorlopen procedures);
- draagt zorg voor of ziet toe op je inschrijving;
- draagt bij aan de informatievoorziening voor andere betrokkenen binnen de eigen instelling (de centrale contactpersoon, examencommissie, student- en financiële administratie);
- draagt zorg voor het informeren van de docenten en andere betrokkenen.

## BIJLAGE 2: MINORBESCHRIJVINGEN

In deze bijlage vind je de specifieke informatie van een aantal van de minors die HZ aanbiedt. Dit betreffen minors die alleen door HZ-studenten kunnen worden gevolgd.

# MINOR STUDY ABROAD

<b>Name minor</b>	Study abroad (exchange)	<b>Possible endorsement on diploma</b>			No
<b>Contact</b>	International Office	<b>EC's</b>	30	<b>Internship included</b>	No
<b>Brief description</b>					
HZ stimulates students to study one semester at another institute, preferably abroad. Courses Exchange 1 until Exchange 4 together will register an average score for exam results brought back by the student. This registration is based on an official transcript of record from the other/partner institute. Most likely the student will study a 30 European Credit program at the other institute, which corresponds to one semester.					
<b>Admission requirements</b>					
Completed first year programme and completed at least 30 EC in the main phase					
<b>Requirements for endorsement on diploma</b>					
Not applicable					
<b>Relation to future field of work</b>					
The minor abroad prepares students for a globalizing, international and intercultural working environment.					
<b>Practical information</b>					
The foreign school where you want to take the minor, needs to have a special cooperation/exchange agreement with HZ. IBL students take the required minor in a language area that corresponds with their choice of modern foreign languages.					
<b>Learning goals</b>					
Learning goals vary. They depend on the courses that are chosen. IBL students work on improving their knowledge of foreign languages.					
<b>Examination</b>					
A study programme at another institute consists of a variety of exam forms assessing sustainable knowledge, skills training, reflection abilities and integrative assignments. Final exam results will be registered on a transcript of record and send to HZ. The transcript will indicate exam results and credits received. At HZ results will be transferred to each of the 4 Exchange courses based: 1) on the number of credits; each course has 7,5 credits; 2) on an average mark, registered as an 'overall exam'.					

# MINOR INTERNATIONAL PRACTICE

<b>Name minor</b>	Minor International Practice	<b>Possible endorsement on diploma</b>		Nee
<b>Contact</b>	Leontine van den Hooven, l.vd.hooven@hz.nl	<b>EC's</b>	30	<b>Internship included</b> JA
<b>Brief description</b>				
<p>Binnen de Minor International Practice doorloopt de student een aantal fasen. De eerste fase is een oriëntatiefase en schrijft de student een plan van aanpak. Daarna volgt de voorbereidingsfase waarin de student de opzet voor het eindproduct schrijft.</p> <p>Wanneer de opzet is goedgekeurd kan de student door naar de praktijkfase en beginnen met het praktijkleren in het buitenland. Tijdens het praktijkleren wordt er onderzoek verricht, wordt er gewerkt aan opdrachten en wordt een logboek bijgehouden.</p> <p>Na terugkomst uit het buitenland wordt er een eindproduct ingeleverd, samen met een reflectieverslag. Wanneer alle verslagen met een voldoende zijn beoordeeld, houdt de student in deze eindfase een presentatie over de bevindingen.</p>				
<b>Admission requirements</b>				
<p>De minor is bedoeld voor studenten van de opleidingen Social Work, Verpleegkunde, Leraar Basisonderwijs, Pedagogiek en Sport- &amp; Bewegingseducatie. De studenten volgen de variant van de eigen opleiding. De opleidingen kunnen specifieke toelatingsvoorwaarden vragen. Aan deelnemende studenten kan gevraagd worden heel jaar 1 en jaar 2 afgerond te hebben. Ook kunnen de toetsvormen per opleiding verschillen.</p> <p>Het plan van aanpak en de onderzoeksopzet moeten zijn beoordeeld met een voldoende voordat de student naar het buitenland kan vertrekken.</p>				
<b>Requirements for endorsement on diploma</b>				
Niet van toepassing				
<b>Relation to future field of work</b>				
<p>Middels de Minor International Practice kunnen de studenten van de verschillende opleidingen hun talenkennis vergroten, kennismaken met andere culturen en op de hoogte blijven van actuele ontwikkelingen binnen de verschillende vakgebieden. Hierdoor leren ze de kracht van culturele diversiteit te gebruiken, internationale samenwerkingsverbanden op te zetten en plaatsen zij zich beter op de (internationale) arbeidsmarkt.</p>				
<b>Practical information</b>				
De praktische zaken omtrent de stage in het buitenland, dienen door de student zelf, in samenwerking met het International Office, geregeld te worden.				
<b>Student quotes</b>				
<p>“Ik heb een hele nieuwe ervaring opgedaan en ben daar trots op.”</p> <p>“Het was heel spannend en ik voelde me best in het diepe gegooid.”</p> <p>“Het was een hele uitdaging en ik heb er veel van geleerd.”</p>				

Examination										
nr:	Vorm M - mondeling S - schriftelijk A - anders (beschrijf) G - groepsbeoordeling I - individuele beoordeling			Inhoud van toets (zo mogelijk koppeling met deeltaken)	Wegingsfactor (%)	Bodemcijfer	Toets in week	Inzage in week	Herkans in week	Inzage herkans in week
	M/S/A	G / I	Nadere beschrijving							
1	S	I	Rapportage/verslag	Oriëntatieverslag	20%	5,5	S2.05	S2.06	S2.06	S2.07
2	S	I	Rapportage/verslag	Praktijkopdrachten	20%	5,5	S2.24	S2.26	S2.28	S2.35
3	S	I	Rapportage/verslag	Eindproduct	30%	5,5	S2.24	S2.26	S2.28	S2.35
4	M/S	I	Rapportage/verslag	Reflectieverslag met eindpresentatie	30%	5,5	S2.26	S2.27	S2.35	S2.35



# MINOR ZEEUWSE ACADEMISCHE OPLEIDINGSSCHOOL

<b>Naam minor</b>	<b>Minor voortgezet of middelbaar beroepsonderwijs</b>	<b>Eventuele aantekening diploma</b>			Nee
<b>Contactpersoon</b>	W. Westenberg	<b>Aantal EC's</b>	30	<b>Stage</b>	Ja
<b>Contactmomenten per week</b>	Twee dagen in de week (exclusief onderzoek). Woensdag en een dag naar keuze				
<b>Bijzonderheden</b>	Pedagogisch didactische minor gericht op de puber				
<b>Korte omschrijving van de inhoud</b>					
<p>Als student zul je twee dagen per week (exclusief onderzoekstijd) aan de slag moeten gaan voor de minor, waarvan een groot deel op een school voor voortgezet of middelbaar beroepsonderwijs in Zeeland. Deze scholen zijn onderdeel van de Zeeuwse Academische Opleidingsschool.</p> <p>Het uitgangspunt is dat je vanaf de eerste dag van je minor actief bezig bent in de schoolpraktijk. De opleiding biedt voldoende ruimte voor leervragen, die vanuit praktijkervaringen zullen opkomen. Om je voldoende te kunnen oriënteren op het voortgezet of middelbaar beroepsonderwijs en om voldoende praktijkervaring op te doen is het ook belangrijk dat je lessen van verschillende vakken bijwoont en geeft. Het is de bedoeling dat je elke week minimaal vier lessen bezoekt. In die lessen kun je observeren, je praktijkopdrachten maken en onder begeleiding docentactiviteiten verrichten. Concrete opdrachten staan in de reader die je ontvangt bij de start van de minor, maar er is ook voldoende ruimte om in overleg met de docenten en de schoolopleider van de school meer actief bezig te zijn met assisteren en het geven en voorbereiden van lessen aan de jongeren in het voortgezet of middelbaar beroepsonderwijs! Voor meer informatie: <a href="http://www.docentinzeeeland.nl">www.docentinzeeeland.nl</a></p>					
<b>Toelatingsvoorwaarden</b>					
nvt					
<b>Voorwaarden voor aantekening diploma</b>					
Alle 30 EC's van de minor moeten behaald zijn					
<b>Relatie met je latere beroep</b>					
Een kans om je te oriënteren en profileren binnen het voortgezet of middelbaar beroepsonderwijs in Zeeland					
<b>In de praktijk van deze minor</b>					
Veel uren in de schoolpraktijk en een aantal colleges op woensdagmiddag gericht op de puber en onderzoek					
<b>Toetsomschrijving (voorlopige omschrijving van de te verwachten toetsen in deze minor)</b>					
Portfolio en onderzoekpresentatie					
<b>Reacties van oud-studenten</b>					
<p>"Mooie kans om in het vo of mbo te kijken"</p> <p>"Ik heb er een mooie baan aan overgehouden binnen het voortgezet onderwijs"</p>					

“De minor gaf me bij de vervolgstudie tot docent Engels binnen het vo vrijstelling voor pedagogisch didactische modulen”

Toetsing										
nr:	Vorm			Inhoud van toets (zo mogelijk koppeling met deeltaken)	Wegingsfactor (%)	Bodemcijfer	Toets in week	Inzage in week	Herkans in week	Inzage herkans in week
	M/S/A	G / I	Nadere beschrijving							
1	S+M	i	Portfolio, opdrachten en eindgesprek	Introductie binnen het vo / mbo	10%	5,5	24	25	28	29
				De Puber	10%	5,5	24	25	28	29
				Stagewerkplan open opdrachten	15%	5,5	24	25	28	29
				Assisteren en lesgeven	15%	5,5	24	25	28	29
				Portfolio	10%	5,5	24	25	28	29
2	S+M	i	Onderzoeksverslag en presentatie	Praktijkonderzoek	40%	5,5	25	26	28	29

# MINOR TWEEDEGRAADS AFSTANDSLEREN (WINDESHEIM)

<b>Naam minor</b>	<b>Tweede graads afstandsleren</b>		<b>Eventuele aantekening diploma</b>		Nee				
<b>Contactpersoon</b>	Ferdinand Spinnewijn		<b>Aantal EC's</b>	30	<b>Stage</b> keuze				
<b>contactmomenten per week</b>	geen, wel enkele terugkomdagen per semester in Utrecht en/of Zwolle								
<b>Bijzonderheden</b>	28 ec's vakinhouden, 2 ec's SLB, 5 ec's stagecomponent. Student kan keuzes maken in opbouw 30 ec's								
<b>Korte omschrijving van de inhoud</b>									
Vakinhouden van gekozen vak VO uit eerste jaar lerarenopleiding 2de graad Windesheim. Begeleiding wordt vanuit de HZ gegeven, de certificering voor het gedeelte 'vakinhouden' wordt verzorgd vanuit Hogeschool Windesheim.									
<b>Toelatingsvoorwaarden</b>									
Afhankelijk van gekozen studierichting									
<b>Voorwaarden voor aantekening diploma</b>									
<b>Relatie met je latere beroep</b>									
Studenten pabo die deze minor hebben gevolgd komen vrijwel allemaal aan het werk binnen het VO. VO vist erg graag in de vijver van de pabo, m.n. vanwege didactische vaardigheden van de pabo student.									
<b>In de praktijk van deze minor</b>									
Student moet goed kunnen plannen en zelfstandig kunnen werken. Daarnaast vraagt deze minor om grote mate van discipline en doorzettingsvermogen.									
<b>Reacties van oud-studenten</b>									
Moeilijk en zwaar, zeer verrijkend, veel werk, stage is fantastisch, biedt perspectief.....									
<b>Toetsing</b>									
nr:	Vorm M - mondeling S - schriftelijk A - anders (beschrijf) G - groepsbeoordeling I - individuele beoordeling		Inhoud van toets (zo mogelijk koppeling met deeltaken)	Wegingsfactor (%)	Bodemcijfer	Toets in week	Inzage in week	Herkans in week	Inzage herkans in week
	<b>M/S/A</b>	<b>G / I</b>	<b>Nadere beschrijving</b>						
CU07223 Minor Afstandsleren, het halen van je 2 <sup>e</sup> graads bevoegdheid									
1	<b>Eindres</b> <b>ultaat</b>		Vakinhouden/ Stage/SLB	Divers	100%				

# MINOR DELTA INCUBATOR

<b>Naam minor</b>	<b>Delta Incubator</b>	<b>Endorsement on diploma</b>			No
<b>Contact</b>	Edwin Torn Broers, mail <a href="mailto:Edwin.tornbroers@hz.nl">Edwin.tornbroers@hz.nl</a>	<b>EC's</b>	15/30	<b>Internship included</b>	No
<b>Brief description</b>					
<p>You have a lot of ideas see opportunities everywhere! In this minor you get the change to act on it. No predefined project or subject. Just your ideas and the will and stamina to dive in and act on it. You will develop yourself and the skills you need along the way. In this minor we hand you the tools to really understand your idea, explore possible solutions, scope it down to a minimal viable product, prototype and test your solution. The number of credits you can receive is based on the scope and effort needed to reach your end goal which you set and define together with your incubator coach.</p> <p>The Delta incubator is here to nourish your ideas and see if it's feasible to stand on its own feet.</p>					
<b>Admission requirements</b>					
<p>This minor is student driven. You make the programme and you drive the content. In order to assess if this minor fits your expectations and to assess whether your idea/project fits the required level of complexity, a positive intake assessment is needed to be eligible join.</p>					
<b>Relation to future field of work</b>					
<p>In your future work there will be a lot of opportunities. Acting upon a possibility is easier when you have the tools to assess and learn more quickly what works, and discard what doesn't.</p>					
<b>Assessment</b>					
To be specified.					

## BIJLAGE 3: OVERZICHT MINORKEUZES PER OPLEIDING

In deze bijlage vind je een overzicht van minors die je als student van een bepaalde opleiding zou kunnen kiezen. Het aanbod van minors is vaak groter dan je als student van een bepaalde opleiding denkt. Met onderstaand overzicht willen we je uitdagen om goed over je minorkeuze na te denken.

Minor	Bedrijfseconomie	Bedrijfskunde-MER	Bouwkunde	Chemie	Civiele Techniek	Commerciële Economie	Communicatie	Engineering	HBO-ICT	Human Resource Management	International Business & Languages	Int. Business & Management Studies	Leraar Basisonderwijs	Logistics Engineering	Maritiem Officier	Pedagogiek	Social Work	Sportkunde	Verpleegkunde	Vitality & Tourism Management	Watermanagement
Cultuurfilosofie en deugdethiek	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Filosofie en Ethiek in het beroepenveld	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Leiderschap Masterclasses	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Leiderschap Onderzoek	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Global Citizenship	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Circular Economy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ondernemerschap	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
International Practice																✓	✓		✓		
Study Abroad Minor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Delta Incubator	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Data Science									✓												
Water and Energy				✓	✓			✓						✓	✓						✓
Marine Biobased Specialties		✓		✓																	✓
Biobased Building		✓	✓	✓	✓																✓
Supply Chain Innovation		✓							✓					✓							
Aquaculture				✓																	✓
Water Safety and Spatial Planning					✓																✓
Building with Nature					✓																✓
Water Technology				✓	✓																✓
Coastal Tourism Projects	✓	✓				✓	✓		✓		✓	✓		✓				✓		✓	✓
Business Models	✓	✓				✓	✓				✓										
Healthy Region																✓	✓	✓	✓	✓	
De Wijkprofessional																✓	✓		✓		
Jeugdzorgwerker													✓			✓	✓				
Intensieve zorg																			✓		
GGZ Agoog																	✓		✓		
Bewegingsonderwijs													✓					✓			
Kinderen met specifieke onderwijsbehoeften													✓			✓					
Opvoedcoach													✓			✓	✓				
Educatieve minor													✓			✓					
Equipment Maintenance Technology								✓							✓						
Nautical Specialties															✓						
21st Century Sales Skills	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓				✓		✓	
21st Century Decision Making Skills	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓				✓		✓	
Juridisch adviseur	✓	✓										✓									✓
Controller	✓	✓																			
Financieel adviseur	✓	✓				✓					✓										
From (Big)-Data to (Big) Business part 1	✓	✓				✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓						✓	✓
From (Big)-Data to (Big) Business part 2	✓	✓				✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓						✓	✓