

MINORBROCHURE

Kies Op Maat minoren (KOM)

2025-2026

Semester 2, blok 3/4



let's change
YOU. US. THE WORLD.

DE HAAGSE
HOGESCHOOL

BESTE STUDENT,

Op de volgende bladzijden vind je korte beschrijvingen van de minoren die De Haagse Hogeschool in het studiejaar 2025-2026 aanbiedt via Kies op Maat.

DE INSCHRIJFPERIODE IS VAN
MAANDAG 29 SEPTEMBER T/M MAANDAG 24 NOVEMBER 2025.

Op de website van Kies op Maat [kiesopmaat.nl](https://www.kiesopmaat.nl) staan de uitgebreide beschrijvingen (inclusief contactpersonen), de aanmeldprocedure en vind je ook de precieze periodes terug waarin de verschillende KOM minoren gegeven worden.

In het blok naast de beschrijving van de minor staat de periode waarin de minor wordt aangeboden: bijvoorbeeld 'blok 3 en blok 4' betekent dat je kunt kiezen om deze zelfde minor of in blok 3 of in blok 4 te volgen. Hij wordt dus twee keer gegeven.

De aanmeldinformatie voor De Haagse Hogeschool staat op de eerste bladzijde van de leerovereenkomst.
Veel leesplezier namens de minorcommissie en minorcontactpersonen van De Haagse Hogeschool.

DEAR STUDENT,

On the next pages you can find short descriptions of the minors that The Hague University of Applied Sciences (THUAS) offers via Kies op Maat (KOM) in the academic year 2025-2026.

THE ENROLMENT PERIOD IS FROM
MONDAY SEPTEMBER 29TH UNTIL MONDAY NOVEMBER 24TH
2025.

On the website of Kies op Maat www.kiesopmaat.nl you can find elaborate descriptions (including the contact persons), the enrolment procedure and you can also find the exact periods in which the KOM-minors will be offered.

In the block next to the description of the minor you can find the period in which the minor is offered: for example 'block 3 and block 4' means that you can choose to follow this minor either in block 3 or in block 4. It is offered twice.

The information on how to register at THUAS is found on the first page of the learning agreement. Lots of fun reading on behalf of the minor committee and the minor contact persons of THUAS.



KOM MINOREN
WORDEN ALLEEN
AANGEBODEN AAN
STUDENTEN VAN
BUITEN DE HAAGSE
HOGESCHOOL

GA NAAR ALLE
KIES OP MAAT
MINOREN →

GO TO ALL
THE KOM
MINORS →

Kies Op Maat Minoren

Klik op een minor naar keuze en lees de omschrijving van de minor

Click on your minor of choice to read the description of the minor

#HYF Blockchain, AI & Quantum (15 EC)	4
#HYF Blockchain, AI & Quantum (30 EC).....	4
#HYF FinTech: investing & trading (FIT)	5
#HYF Trading digital & financial assets (TDFA)	5
Bewegingsanalyse in sport en revalidatie 2	5
Business analytics	6
Business in Asia	6
Crisis communication	7
Culturele diversiteit in professie en opvoeding	7
Data dynamics 2	8
Design with nature	8
Digital ethics (15 EC)	8
Digital ethics (30 EC)	9
Employee journey	9
Español comercial	9
European project semester	10
Feedback over bewegen	10
Game development	10
HR Business partner	11
Innovation & IT	11
Innovatief serviceconcept.....	11
Innovative data visualisation (NL)	12
International entrepreneurship	12
Kindervoeding bij ziekte en gezondheid	12
Medische technologie	13
Microtechnology, processing & devices	13
Nationale weerbaarheidsminor	13
Nutrition, sports and exercise	14
Oncologie	14
Onderzoek en ontwerp voor gezondheid 1	14
Onderzoek en ontwerp voor gezondheid 2	15
Packaging design & innovation	15
Product design & engineering	15
Psychologie	16
Purposeful marketing challenge	16
Smart manufacturing & robotics	16
Strategische inkoopplanning	17
Student investment fund	17
Sustainable business	17
Sustainable packaging design & innovation	18
Toegepaste bedrijfskunde	18

Kies Op Maat Minoren

een korte omschrijving / a short description

Klik op de blauwe button rechts boven om terug te gaan naar het overzicht
Click on the blue button in the right upperhand corner to return to the index

#HYF Blockchain, AI & Quantum (15 EC)

#HackYourFuture – in this minor, we teach how to apply new technologies and how to tap into your true potential. Learn about cryptocurrencies, quantum and how to apply AI in life while also gaining advanced life skills like mindfulness, peak performance, or how to build habits of champions. Awaken your true potential and fundamentally redefine your academic and personal life.

We offer:

- A minor rated 9/10 and winner Dutch Blockchain Award for Meaningful Education
- Gamified classes, guest speakers, networking opportunities like events and weekly drinks
- Strong focus on personal growth & development
- Highly flexible study schedule
- ECT-assignments that can be done in Dutch
- A community approach with a Discord community of over 2000 members
- A minor suitable for non-tech students

The 15ECTS and 30ECTS program are overlapping, the 30ECTS program offers a more extensive knowledge base and advanced skills.

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English

EC: 15

Term: T3

#HYF Blockchain, AI & Quantum (30 EC)

#HackYourFuture – to truly excel in a world that's changing at warp speed, you need to be at the forefront. In this minor, we teach how to apply new technologies and how to tap into your true potential. Become an expert in technologies such as blockchain and cryptocurrencies, delve into quantum computing or the application of basic AI in life. Join us and expand the boundaries of your human potential with advanced life skills like mindfulness, peak performance, or how to copy the habits of champions. Awaken your potential and embark on a journey that will fundamentally redefine your academic and personal life. We offer:

- A minor rated 9/10 and winner Dutch Blockchain Award for Meaningful Education
- Gamified classes, guest speakers, networking opportunities like events and weekly drinks
- Strong focus on personal growth & development
- Highly flexible study schedule
- ECT-assignments that can be done in Dutch
- A community approach with a Discord community of over 2000 members
- A minor suitable for non-tech students

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English

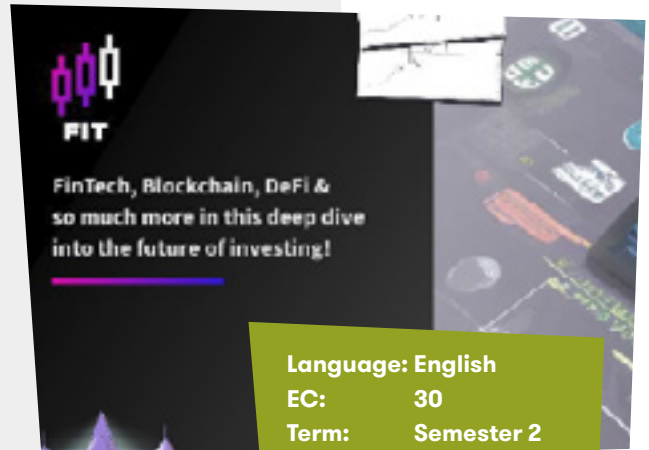
EC: 30

Term: Semester 2

#HYF FinTech: investing & trading (FIT)

#HackYourFuture – Are you ready to shape your future in finance? Our Fintech Investing and Trading minor (FIT) is designed to equip you with the knowledge and skills you need to navigate the rapidly changing world of financial technology. We explore how the internet has enabled fintech, and the implications of these technologies on your life. You will learn how to create a robust investment thesis and a future-proof investment portfolio. You will gain knowledge in investing in technologies, protocols, and companies of the future and apply that knowledge through hands-on experience by participating in a trading competition. But we do more: we also equip you with both the personal development knowledge and skills needed to tap into your true potential. Enrol now and take the first step towards your future in fintech. The TDFA 15ECT and FIT 30ECT are overlapping, the FIT program offers a more extensive knowledge base with a stronger focus on fintech and advanced skills.

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 30
Term: Semester 2

#HYF Trading digital & financial assets (TDFA)

#HackYourFuture – Are you interested in understanding the financial markets of today and tomorrow? Join our Trading and Investing minor (TDFA) and learn how to navigate the rapidly changing world of finance. With the rise of digitalization and cryptocurrencies, financial markets are evolving at a fast pace. Our program will give you the knowledge and skills you need to stay ahead of the curve. We delve into the history of financial markets, and explore the latest trends and technologies, including blockchain, cryptocurrencies and digital assets. We cover stocks, bonds, ETFs, and commodities, and equip you with the tools to trade and invest responsibly. We also provide a platform for you to practice with real money in a trading competition setting. But we do more: we also equip you with both the personal development knowledge and skills needed to tap into your true potential. Enrol now and start your journey to becoming a financial market expert today.

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 15
Term: T3

Bewegingsanalyse in sport en revalidatie 2

Wil je je nog verder verdiepen in Bewegingsanalyse, biomechanica en anatomie? Dan is de minor Bewegingsanalyse in sport en revalidatie 2 iets voor jou! In deel 2 van deze minor ga je hetgeen wat je in deel 1 geleerd hebt over moderne bewegingsregistratie-systemen toepassen in een praktijkgericht project. In overleg met je opleiding ga je opzoek naar een passend project waarbij je wordt begeleid door docenten van de opleiding Bewegingstechnologie. Zo hebben een aantal studenten een onderzoek gedaan bij honkballers. Om bovenhands hard te kunnen gooien is de rotatiesnelheid van de romp heel belangrijk. Die snelheid kun je meten met je smartphone. Die feedback werd vervolgens gebruikt om het werpen te optimaliseren.

Let op: de voorwaarde voor het volgen van deze minor, is dat je deel 1 van Bewegingsanalyse in sport en revalidatie hebt gevolgd.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3 en
Blok 4

Crisis communication

How do you prepare for major upheaval, a terrorist attack, a scandal that threatens the brand and reputation of a company, a major international crisis, or something else entirely unexpected? The minor Crisis Communication deals with the communication aspects of crises. It aims to help students gain valuable insights, practical and realistic experiences, and specialized techniques and strategies. Previous students have used the minor to find their ways to highly specialized internships and sought-after communication jobs.

The minor Crisis Communication focuses on the four stages of a crisis:

- the stage before a crisis when there is time and need to prevent a crisis and to do a risk analysis;
- the stage prior to the crisis, in which preparation (for eventualities) is the keyword;
- the unfolding crisis, in which remaining in control and communicating effectively is of the essence;
- the aftermath of the crisis, when recovery and evaluation are key issues.

Using techniques, strategies, and methods from actual crisis agencies and field experts, the students will be introduced to the latest trends and insights. Major elements of the module are: risk analysis, writing key messages, building a crisis communication team, making a stakeholder analysis, strategizing, and dealing with the press. Furthermore, three guest lecturers have been invited to share their experiences with the students. This module has elements of theory, but is profoundly based in practice. A key concept throughout the course is learning by doing. Hence, student's attendance and active participation is crucial. It is impossible to pass this course without attending (almost) all sessions and continuously participating actively. Learning by doing means that students will actively practice their newly acquired skills, both in regular college settings and during specifically designed simulations. These simulations are controlled crisis situations during which students have to actively participate in crisis communication

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English

EC: 30

Term: Semester 2

Culturele diversiteit in professie en opvoeding

In de huidige staat van globalisering kan het onderwerp culturele diversiteit niet worden genegeerd. Deze minor richt zich op diversiteit op de werkplek (Interculturele professionaliteit) en thuis (Wereldse visie op opvoeden). We kijken naar perspectieven en resultaten van verschillende culturen in de ruimste zin van het woord. Deze twee onderwerpen worden afzonderlijk getoetst, getraind en onderzocht, waarbij ze zo veel mogelijk en waar nodig met elkaar worden verbonden.

De minor is geschikt voor hbo-studenten van alle opleidingen. Binnen de minor wordt samengewerkt met internationale partners.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands

Aantal EC: 30

Periode: Semester 2

Data dynamics: Slim sturen in business 2

Ben jij klaar om een stap verder te gaan na de module *ICT Management*? Wil jij straks een volwaardige gesprekspartner zijn voor de IT-afdeling, de CIO én de businesslijn van een organisatie en voor je stage en afstuderen beter voorbereid te zijn? Dan is de minor **Data Dynamics 2** precies wat je nodig hebt!

In deze minor leer je hoe je organisaties kunt helpen bedrijfsprocessen effectief, doelmatig en duurzaam te organiseren. Je verdiept je aan de hand van echte praktijkcases in actuele vraagstukken rond informatiemanagement, data security en strategische ontwikkelingen. Ook werk je met SDG (o.a. gezondheid, duurzame energie en innovatie) en methodieken zoals het Amsterdams Informatie Model (Maes) waarmee je grip krijgt op data-governance en compliance. Uiteraard vormen het gebruik en het toepassen van AI een onmisbaar onderdeel van de minor.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 4

Design with nature

Nature is probably world's most effective designer, having solved many big and small challenges in the course of evolution and adaptation. In this semester students learn to create new solutions by taking inspiration from nature (biomimicry) or even participate in design (biodesign). Understanding the basics of life sciences, applying biomimicry methods and using open source tools to implement your design are at the center of attention in this semester. The objective is to train students to create solutions for global challenges and to design products by learning about strategies and mechanisms from nature to implement these into the design of the product (design solution). This minor will enable students to work within interdisciplinary teams of designers, scientist and engineers.

You will learn to use tools/ techniques learned from nature (biomimicry), address the Sustainable Development Goals, test your ideas and reflect on your role as on the edge of design.

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 30
Term: Semester 2

Digital ethics (15 EC)

Allerlei slimme technologieën zoals kunstmatige intelligentie, sensoren of robots zullen de manier waarop we naar de wereld kijken, denken en handelen enorm gaan beïnvloeden. Die technologieën gaan ons steeds meer helpen op tal van gebieden maar tegelijkertijd is technologie ook een dubbelsnijdend zwaard. Ze kan ook worden ingezet om beslissingen te sturen, mensen te volgen, afhankelijk te maken of uit te sluiten waardoor er morele en politieke rechten op het gebied van privacy, vrijheid of gelijkwaardigheid worden aangetast. In die zin is aan technologie ook een belangrijk machtsvraagstuk verbonden; hoe houden we er controle over? Dat vraagstuk gaat ons allemaal aan. In deze minor zetten we filosofie en ethiek in om hierover kritisch na te denken en de discussie aan te gaan. Daarnaast leren we je de skills en geven we je de tools om zelf (in een groepje) onderzoek te doen naar een van bovengenoemde thema's en daar ook oplossingen voor aan te dragen. Daarin word je natuurlijk begeleid.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3

Digital ethics (30 EC)

Allerlei slimme technologieën zoals kunstmatige intelligentie, sensoren of robots zullen de manier waarop we naar de wereld kijken, denken en handelen enorm gaan beïnvloeden. Die technologieën gaan ons steeds meer helpen op tal van gebieden maar tegelijkertijd is technologie ook een dubbelsnijdend zwaard. Ze kan ook worden ingezet om beslissingen te sturen, mensen te volgen, afhankelijk te maken of uit te sluiten waardoor er morele en politieke rechten op het gebied van privacy, vrijheid of gelijkwaardigheid worden aangetast. In die zin is aan technologie ook een belangrijk machtsvraagstuk verbonden; hoe houden we er controle over? Dat vraagstuk gaat ons allemaal aan. In deze minor zetten we filosofie en ethiek in om hierover kritisch na te denken en de discussie aan te gaan. Daarnaast leren we je de skills en geven we je de tools om onderzoek te doen naar een modern ethisch onderzoeksvraagstuk met betrekking tot digitale technologie en daar ook een oplossing voor aan te dragen. Dit verdiepend onderzoek vindt plaats voor een lectoraat, bedrijf of een overheidsorganisatie. Je krijgt daarin ondersteuning van docenten en de organisatie waarvoor het onderzoek plaatsvindt.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 30
Periode: Semester 2

Employee journey

Zonder de juiste medewerkers komt een organisatie niet ver. Maar hoe trek je talent aan en zorg je ervoor dat medewerkers succesvol zijn in hun werk? In het onderdeel Employee journey leer je hoe je een effectieve pre- en onboarding ontwikkelt, zodat nieuwe medewerkers soepel integreren binnen de organisatie. Daarnaast verdiep je je in het binden, boeien en behouden van medewerkers door kritisch te kijken naar interne loopbaanontwikkeling, talentmobilisatie en interventies die bijdragen aan een positieve medewerkersbeleving. Je leert hoe je een datagedreven talentbeleid vormgeeft en implementeert. Tot slot richt dit onderdeel zich op offboarding: hoe zorg je voor een zorgvuldig en respectvol afscheid, zodat zowel de medewerker als de organisatie hier positief op terugkijken? Zo ontwikkel je een complete en strategische aanpak voor de gehele medewerkersreis.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3

Español comercial

¿Habras español?

Heb je altijd al Spaans willen leren, maar je hebt het nog niet gedaan: dit is je kans! Vanuit onze mooie, centraal gelegen, Haagse Hogeschool bieden wij een leuke, intensieve Spaanse minor aan gefocust op spreekvaardigheid. De lessen zijn interactief en daarom wordt er een actieve participatie verwacht. In één blok zul je niveau A2.1 van het ERK bereiken. Aan het einde van de minor wordt er een (facultatieve) studiereis naar Madrid georganiseerd, waar je jouw geleerde kennis in de praktijk gaat brengen. De studiereis vormt een levensecht assessment waar je, samen met je groepsgenoten, je spreekvaardigheid in echte situaties gaat gebruiken. Een mooi afsluiting van een leerzame minor!

Heb je nog vragen, stuur dan een mail naar a.martifernandez@hhs.nl

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3

European project semester

The problems we are facing today are complex and constantly changing. Strong disciplinary knowledge does not suffice to solve these problems; we need professionals who are prepared to look at problems from different perspectives and who have learned to collaborate with professionals from other disciplines. The European Project Semester (EPS) is crafted to prepare students with all the necessary skills to face the challenges of today's world economy. You will work in an international and intercultural team of 3-6 students on a project for an external client. Assignments are usually broad, so there is room for creativity and the involvement of different disciplines. Courses involved are Design thinking, Doing research, Scrum, Intercultural communication and Academic English. You learn responsibility for your learning and project work and you develop your intercultural competences, communication skills and interpersonal skills.

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 30
Term: Semester 2

Feedback over bewegen

Dankzij verschillende technologieën kunnen we tegenwoordig ontzettend veel meten aan het menselijk bewegen. Maar kunnen we al die data dan ook presenteren op een manier dat we er iets mee kunnen? Data wordt vaak teruggekoppeld met een eenvoudig grafiekje, soms gepaard met een korte instructie. De teruggekoppelde data worden vaak niet begrepen.

Met de juiste visualisatie kan de gemeten data een bijdrage leveren aan bijvoorbeeld een juiste manier van bewegen of het verbeteren van een sportprestatie. Is dit voor jouw werkveld waardevol? Volg dan deze minor! In deze minor leer jij te onderzoeken wat de gebruiker wil. Een gebruiker is bijvoorbeeld de coach, speler, arts, fysiotherapeut of onderzoeker.

Je krijgt kennis van datavisualisatie om (jouw gemeten) data op een begrijpelijke en aantrekkelijke manier terug te koppelen middels bijvoorbeeld een infographic of een uitleganimatie. We werken met opdrachten uit het werkveld en nodigen meerdere gastdocenten uit.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3

Game development

Have you always been interested in making your own game? Or maybe you can't put down your Nintendo Switch to do your homework? This minor might be for you!

In a multidisciplinary gamestudio, you will work together with other students to make the game of your dreams. You are free (with some constraints) to come up with whatever you want to work on. A cool VR experience or an addicting mobile game? It's all up to you!

Whether you want to learn how to draw amazing art and assets, design the coolest levels and sound effects or get your hands dirty with programming using a Game Engine: you'll get to pick what classes you want to attend to level up your skills as a gamedeveloper. At the end, showcase the cool stuff you have made to other students and visitors of our expo!

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 30
Term: Semester 2

HR Business partner

Tijdens de minor HR Business partner werk je casussen uit met betrekking tot ethische dilemma's en onderzoek je juridische aspecten die daarbij belangrijk zijn.

Dit onderdeel gaat in op de positionering van HRM in een organisatie: hoe de rol van HRM vormgegeven wordt en hoe die verbeterd zou kunnen worden. De bijbehorende opdracht voer je uit in de organisatie van een medestudent. In duo's kijk je naar elkaars organisatie en zorg je samen dat je aan de benodigde informatie komt. In andere duo's bespreek je een ethisch HRM-dilemma dat in de organisatie van een van jullie speelt. Daarnaast kijk je naar veel van de juridische aspecten die voor een HR Business partner van belang zijn en werk je daarover een casus uit.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)

A red rectangular graphic with the text 'HR Business Partner' at the top. Below the text is a white line-art icon of a person with a speech bubble containing the letters 'HR'.

Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 4

Innovation & IT

Wil jij innovatieve oplossingen ontwerpen voor uitdagende vraagstukken, dan ben je bij Innovation & IT aan het juiste adres. Met een team werk je aan een challenge, waarbij je op zoek gaat naar innovatieve oplossingen die met IT gerealiseerd kunnen worden. Denk hierbij aan een robot om gehandicapten te helpen met eten of een slimme prullenbak die van afval weggooien een spel maakt.

Je leert hierbij vanuit de praktijk: door vier dagen per week te werken aan challenges uit de maatschappij groei je tot een innovator m.b.v. IT. In de challenges werk je samen met studenten uit verschillende disciplines en van verschillende jaren, net als in de praktijk. Jullie hebben verschillende talenten en achtergrondkennis, maar hetzelfde doel: het oplossen van uitdagende vraagstukken uit de maatschappij met een innovatieve IT-oplossing.

[Lees meer over de minor en/of meld je aan](#)

A photograph of a person wearing a dark hoodie and headphones, working at a computer workstation. The workstation is labeled 'PROTOTYPE' and has a small orange box on it.

Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 30
Periode: Semester 2

Innovatief serviceconcept

Continuïteit in het leveren van producten en diensten aan de, zowel interne als externe klanten, is van groot belang. Het is duidelijk dat in een wereld zonder grenzen, waarin organisaties functioneren in een voortdurend veranderende, complexe en kwetsbare omgeving, continuïteit van de ondersteunende diensten om aandacht vraagt.

Aan de hand van oefenen met verschillende methoden en technieken worden de fasen van organisatieontwikkeling doorlopen. Dit leidt tot de volgende onderzoeksresultaten: een stakeholderanalyse, risico-identificatie, -analyse, en -evaluatie. Er is specifieke aandacht voor risico's in zowel huisvestings- als dienstverleningsprocessen. Ook maak je kennis met vele facetten van dienstverleningsprocessen. We staan stil bij de kenmerken van dienstverlening, maken kennis met serviceconcepten. Gedegen kennis over dienstverlening is essentieel voor de hedendaagse facility manager.

[Lees meer over de minor en/of meld je aan](#)

An orange icon featuring a lightbulb with a gear inside it, symbolizing innovation and service.

Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3

Innovative data visualisation

De minor Innovative data visualisation (IDV) nodigt ambitieuze HBO-studenten uit om de cutting-edge technologieën te verkennen die de wereld van datavisualisatie en dashboardontwerp transformeren. Het programma onderzoekt de toegevoegde waarde van de nieuwste technologieën, met de nadruk op gegevenskwaliteit, voorspellende inzichten en Design Thinking. Deelnemers ontgrendelen innovatieve methoden om gegevens te verrijken, experimenteren met Geodata, 3D/VR/AR en digitale tweelingen, en brengen hun visies tot leven op een gekozen platform. De leergemeenschap bevordert samenwerking tussen studenten, docenten en professionals uit de industrie, die werken aan echte opdrachten. Of je nu een student bent aan de Faculteit IT & Design of een student bent aan een andere opleiding, de minor IDV biedt een ruimte waar diverse vaardigheden samenkomen om innovatie te stimuleren. Volg de minor IDV en maak deel uit van de revolutie in gegevensvisualisatie!

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 30
Periode: Semester 2

International entrepreneurship

Being an entrepreneur is all about embracing uncertainties. Challenging yourself on a daily basis to seek opportunities which can be transformed into a financially viable and preferably sustainable business models. Instead of thinking about "What is", an entrepreneur constantly thinks about "What if's" AND acts on it. Being pro-active, taking leadership, exploring unknown territories and gaining out-of-the-box insights by sharing ideas with others. Going on an entrepreneurial journey with highs and lows which will teach you how to overcome challenges and appreciate successes. This minor adopts mostly an action oriented approach (learning by doing) where students in a explorative way gain business oriented insights to transform a currently existing business model into a business model which fits local (international) circumstances. Additionally an analytical approach is being adopting to support students in developing a strategic vision on their business models' sustainability based on the Sustainable Development Goals (SDGs).

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 15
Term: T3

Kindervoeding bij ziekte en gezondheid

Goede voeding is een belangrijke factor voor gezond opgroeien. De samenstelling van het dagelijkse dieet van een kind heeft grote invloed op de fysieke, mentale en sociale ontwikkeling, kinderen hebben specifieke voedingsbehoeften wanneer ze gezond zijn, maar nog meer, indien ze ziek zijn. Je leert op een creatieve, gebruikersgerichte manier problemen oplossen. Je werkt in een groepje, gedurende de hele periode van de minor, aan een opdracht vanuit het werkveld. Je onderzoekt een probleem rond voeding bij kinderen vanuit verschillende perspectieven en waarbij je je inleeft in de doelgroep om het probleem goed te kunnen omschrijven. Je krijgt veel vrijheid bij de uitvoering van het project. Daarna ga je op zoek naar verschillende oplossingen, maak je een prototype dat je voorlegt aan de doelgroep en test je of de gekozen oplossing voldoet aan de eisen van de doelgroep.

[Lees meer over de minor en/of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 30
Periode: Semester 2

Medische technologie

Technologische innovaties veranderen de gezondheidszorg op alle vlakken. Diagnoses kunnen sneller, beter en goedkoper gesteld worden en zijn minder belastend voor de patiënt, behandelingen worden gepersonaliseerd en met goedkope sensoren kan de voortgang van revalidatie gemonitord worden. Deze minor biedt een oriëntatie op dit spannende snijvlak van techniek en zorg door een overzicht te geven van zowel de huidige technieken als opkomende technologieën in de zorg. De minor bestaat uit theorielessen, een practicum en een project. Je krijgt les over Medische Beeldvorming (o.a. CT, MRI, ultrasound), Dosimetrie (ioniserende straling) en Fysiologische Meettechnieken (ECG, EMG, lab-on-a-chip, spectroscopie). Je leert de natuurkundige werking en bij welke ziektebeelden deze technieken toegepast worden. Je gaat in het lab aan de slag met meetapparatuur die de medische principes laat zien. Met een projectgroep werk je 10 weken lang aan een onderzoeksproject van een lectoraat of uit het bedrijfsleven. Centraal staat het toepassen van techniek in een medische context. Dit kunnen diverse natuurkundige technieken zijn zoals bv. spectroscopie, fiber optic sensing, versnellingsmetingen, ECG's, smart wearables etc. Daarnaast hebben we gastsprekers uit de medische wereld die een bepaalde techniek bespreken en een excursie naar een ziekenhuis.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)

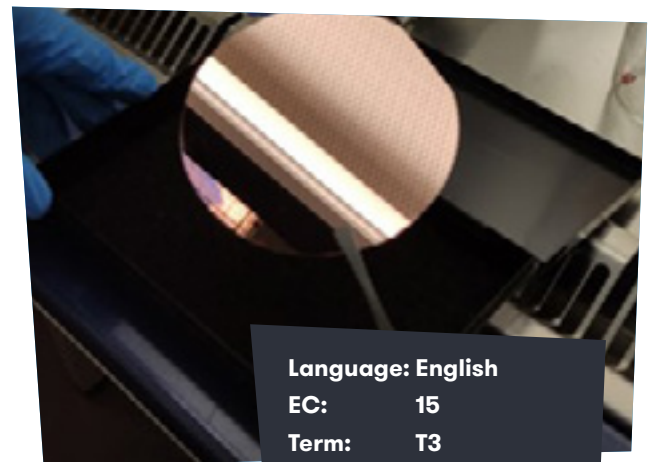


Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 4

Microtechnology, processing & devices

Nowadays, it is hard to imagine a world without microchips. Microchips are virtually everywhere: from smartphones to refrigerators, from tablets to medical devices, from laptops to cars, and so on. The semiconductor/ microchip industry is therefore one of the most important global industries with huge impact on all societies in the world. Our minor "Microtechnology, processing and devices" provides projectbased hands-on laboratory trainings- including theory classes- on microtechnology for engineering students. You will work on dedicated lithography projects, in which you learn to deal professionally with the complexity of microtechnology in our microfabrication laboratory: from design, lithography and patterning to inspection, metrology and electronic testing of processed devices. The focus of the minor is on transferrable engineering skills that are relevant for the continuously growing semiconductor/ microchip industry as well as other high-tech industries.

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 15
Term: T3

Nationale weerbaarheidsminor – Denk, doe, groei

Wil jij fysiek, mentaal én theoretisch uitgedaagd worden terwijl je bijdraagt aan een veerkrachtige samenleving? In deze unieke minor staat het thema 'weerbaarheid' centraal. Je start met een civiel programma waarin je leert omgaan met actuele maatschappelijke uitdagingen en spanningen. Daarna volg je tien weken training bij Defensie, waarin je werkt aan leiderschap, samenwerking en persoonlijke ontwikkeling. Je wordt aangesteld als reservist en ontvangt salaris. Deze minor is onderdeel van de nieuwe Nationale weerbaarheidstraining (NWT) en wordt slechts op enkele plekken in Nederland aangeboden.

Durf jij het aan? Ontdek jezelf én Defensie.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 30
Periode: Semester 2

Nutrition, sports and exercise

Do you want to work in a multidisciplinary way to give (recreational) athletes good nutrition and exercise advice? Have you ever thought: "I would like to advise athletes about nutrition or exercise, but I don't know what the steps are to draw up substantiated advice and offer customized coaching?". Then this minor is for you! In this minor you learn to respond to questions about sports nutrition and exercise for your own target group in collaboration with professionals. Your assignment is to improve the sports performance of an individual athlete and a sports team. To this end, you will conduct research into lifestyle factors that influence diet and exercise behaviour. Subsequently, you will learn to make an appropriate design for an intervention to actually change behaviour. After implementation, testing and evaluation of the intervention, you can achieve a sustainable change in your target group that improves sports performance.

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 30
Term: Semester 2

Oncologie

Wil jij je kennis over kanker verbreden en de ziekte leren analyseren? En heb jij een (para)medische achtergrond? Dan is deze minor iets voor jou! In de minor Oncologie staan vier onderdelen centraal: basiskennis oncologie, de patiënt journey en voorlichting en praktijkgericht onderzoek. Aan de hand van deze onderwerpen leer jij professioneel handelen naar de (zorg)situatie van de patiënt met een oncologische aandoening. Dit doe je door de (zorg)situatie te analyseren:

- vanuit het perspectief van het ontstaan en de ontwikkeling van de ziekte
- en de huidige stand der wetenschap
- en vanuit het perspectief van de patiënt.

Je krijgt les van (gast)docenten uit de praktijk. Zij brengen hun praktijkkennis en –ervaring mee in de les. Naast de theorielessen, ga je aan de slag met praktijkgericht onderzoek. Dit doe je met onze samenwerkingspartners: het lectoraat Oncologische Zorg en HMC Antoniushove.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 30
Periode: Semester 2

Onderzoek en ontwerp voor gezondheid 1

Wil jij wat betekenen voor de gezondheidszorg van de toekomst? En heb je een (para)medische achtergrond of een technische achtergrond? Durf je 'out of the box' te denken? Dan is deze minor wat voor jou! In deze minor ga je multidisciplinair aan de slag met opdrachten van gezondheidszorginstellingen in onze regio. Je gebruikt je creativiteit, ervaring in de zorg of technisch inzicht om innovatieve producten en diensten te ontwikkelen op het gebied van zorg en gezondheid. Het zou bijvoorbeeld fijn zijn als dat kabeltje van de bloeddrukmeter langer mee zou gaan. Dat afval uit de OK moet toch hergebruikt kunnen worden? In deel 1 van de minor doe je onderzoek naar de specifieke gebruikers, de context en de markt. Op basis hiervan kan je opdrachtgever verder en kun jij verder in OOG2.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3

Onderzoek en ontwerp voor gezondheid 2

Wil jij wat betekenen voor de gezondheidszorg van de toekomst? En heb je een (para)medische achtergrond of een technische achtergrond? Durf je 'out of the box' te denken? Dan is deze minor wat voor jou! Je gaat aan de slag met opdrachten van zorginstellingen in onze regio. Je gebruikt je creativiteit, ervaring in de zorg of technisch inzicht om producten te ontwerpen op het gebied van zorg en gezondheid. Een linnenkar die geen rugklachten veroorzaakt bijvoorbeeld, of een slaaptrainer voor mensen met een verstandelijke beperking. Je werkt aan een concreet productontwerp en maakt liefst een prototype. Je verdiept je in tools, technieken en richtlijnen die in de zorg gelden. Al met al word je je bewust van je eigen rol in een zorgtechnologisch innovatieproces met veel stakeholders.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 4

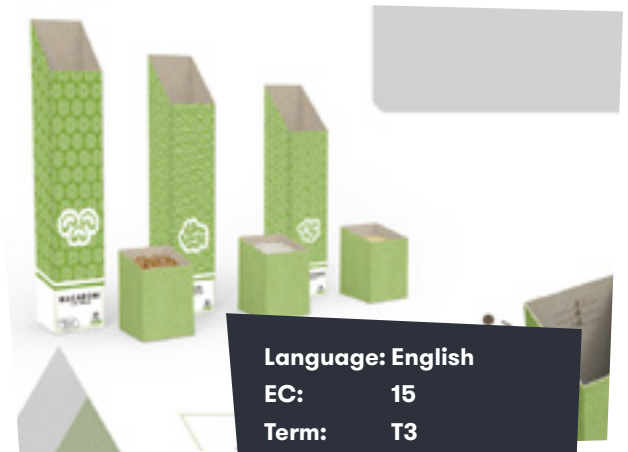
Packaging design & innovation

Designing good packaging is not easy. Not only the end user (usually the consumer) but many other parties use packaging for short or long periods. All these parties set their own specific demands on packaging. A good packaging designer is trying to develop talents to unite all these requirements together in an effective, attractive, responsible and environmentally conscious packaging. The minor is designed to cover many important aspects of the design of a package. It is not just theory, the practical part offered also gets a lot of attention in the form of a design assignment.

The overall objective of this minor is to get acquainted with the process of designing packaging. The student combines creativity, knowledge of production, design, ergonomics and marketing. The student is introduced in a relatively short time to know another area of expertise.

This minor is mandatory for participation of minor Sustainable packaging design & innovation (T 4)

[For more information and/ or enrolment](#)

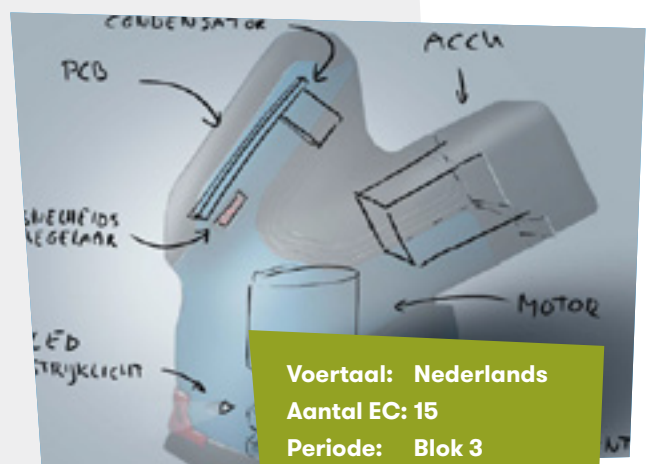


Language: English
EC: 15
Term: T3

Product design & engineering

Deze minor gaat over het laatste deel van de productontwikkeling: het zodanig uitwerken van een product dat het geschikt wordt voor productie. Creativiteit en technisch inzicht komen nu echt bij elkaar. Doe je een ontwerp- of een technische opleiding en wil je meer weten over thema's als gebruiksonderzoek, styling, engineering, kosten, ontwerpen, en detaillering voor productie en assemblage (DFA en DFM)? Dan is dit jouw minor. Tijdens de minor werk je in een projectgroepje van ongeveer 4 studenten aan een bedrijfsopdracht. Samen herontwerpen jullie een elektrisch product dat aan vernieuwing toe is vanwege technologische of marktontwikkelingen. Meestal gaat het om een kunststof consumentenproduct met elektronica, maar het kan ook een commercieel product zijn. Natuurlijk neem je alle aspecten mee: gebruik, vorm, constructie, productie en kosten.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3

Psychologie

Je kunt menselijk gedrag vanuit meerdere perspectieven analyseren, beschrijven en verklaren. Je kunt kernbegrippen en inzichten van de belangrijke stromingen in de psychologie gebruiken. Daarnaast onderzoeken en bespreken we sociale invloeden op het gedrag van mensen.

Module 1: Stromingen in de Psychologie

Elke week wordt er een stroming besproken. Alle belangrijke benaderingen komen aan de orde: de biologische psychologie, de psychodynamische benadering, het behaviorisme, de cognitieve psychologie, de humanistische psychologie, de systeemtheorie en de transactionele analyse. De begrippen en theorieën worden toegepast op herkenbare situaties en specifiek gedrag.

Module 2: Thema's in de sociale Psychologie: invloed van anderen

Onderwerpen: gedachten en gevoelens, beïnvloeden, cognitieve dissonantie, sociale perceptie en cognities, groepsgedrag, etc.

Module 3: Het project, je verzamelt kennis en inzichten uit vakliteratuur over een zelfgekozen onderwerp.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 3

Purposeful marketing challenge

Are you interested in gaining first-hand marketing experience working with a purposeful business while also sharpening your project management and leadership skills? If so, this minor may be right for you. The purposeful marketing challenge minor takes a unique approach of shifting the role of a student to a role of a consultant during the eight week course. This hands-on course will transform your marketing knowledge, skills and perspective on how marketing can be used to create value for the society by working together to solve a real problem and deliver a marketing solution for a purposeful business, a business which exists to benefit society and produce societal value, not just driven by profit. Additionally, you would take courses in project management and leadership skills tied to the project to build their soft skills. Join the purposeful marketing challenge minor to gain first-hand experiences and help companies achieve their mission. The course is taught in English, therefore English fluency is required as well as mandatory attendance and expected work outside of class in a group setting.

[For more information and/ or enrolment](#)

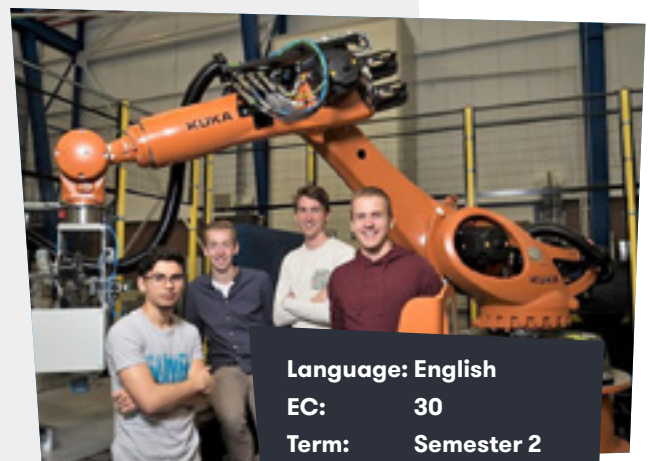


Language: English
EC: 15
Term: T3

Smart manufacturing & robotics

Go hands-on with real industrial robots, the latest machine vision technologies and artificial intelligence to solve real-life robotics problems for the industry. It doesn't matter whether you're an experienced programmer or a seasoned engineer: any technical students can join. Due to the large amount of optional modules in this minor you'll always get the education you need: our students often say that they've never had such a profound learning experience before. For more information and videos of past projects, please look at: www.robotminor.nl

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 30
Term: Semester 2

Strategische inkoopplanning

Binnen het facilitaire domein is er op het gebied van duurzaamheid nog veel winst te behalen: uitgangspunten van maatschappelijk verantwoord of duurzaam ondernemen worden hierbij vertaald naar maatregelen op het gebied van inkoopmanagement. Succesvol inkoopmanagement kan strategische impact hebben op het bedrijfsresultaat van elke organisatie. Door het opstellen van een inkooprouteplan, kan inzichtelijk gemaakt worden aan welke doelstellingen bijgedragen wordt. Binnen Facility Management liggen een aantal toepassingsgebieden voor het oprapen zoals: de directe uitstoot en materiaalstroom van zowel de primaire organisatie als de facilitaire services of de ketenverantwoordelijkheid. Je adviseert een organisatie met behulp van een strategisch inkooprouteplan op welke manier de organisatie optimaal inspeelt op (veranderende) interne en externe eisen en wensen, met aandacht voor make, buy or ally zodat een optimaal en innovatieve dienstverlening ontstaat voor zowel de primaire organisatie als de facilitaire services.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Blok 4

Student investment fund

Afgelopen jaar is een groep studenten gestart met het The Hague Student Investment Fund (HSiF). Het idee is om te komen tot een fonds dat investeert in kansrijke start-ups en/of scale-ups aan De Haagse Hogeschool verbonden student-ondernemingen, van alumni en van kansrijke initiatieven in de regio. Deze minor verzorgt de inhoudelijke kwaliteit en kennis en het ondersteunt daarmee dit project.

Studenten geven vorm aan het verder professionaliseren van het fonds. Zoals ondernemerschap, marketing, werving van fondsen, onderhouden van netwerken. Zij doen dit in de vorm van een onderzoeksproject. De onderzoeksprojecten worden in samenspraak met het lectoraat New Finance gedefinieerd, al dan niet in samenwerking met externe partijen.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands
Aantal EC: 15
Periode: Semester 2

Sustainable business

We share one planet, one that we currently over-extend in our use of resources, increasing environmental and social impact. The necessity to change our course of action is now widely acknowledged, for safeguarding the sustainability of economy, environment and society. Consequently, sustainable practices not only increasingly shape our private consumer styles, but have also become an integral part of business. The objective of this minor is to facilitate a practical understanding of sustainability and innovation in this evolving global business paradigm. Students are encouraged to critically reflect on sustainable business models and recognize opportunities at the intersection of environmental, economic and social systems. The minor aims to provide strategic approaches to apply the transformative power of business to address global issues such as ecosystem degradation, climate change, resource depletion, waste generation, poverty, over-consumption, and violated human rights.

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English
EC: 15
Term: T3

Sustainable packaging design & innovation

Sustainable packaging stands for the integration of environmental aspects in the design of a product/ packaging combination. This means that, in addition to marketing, economic and technical criteria also environmental criteria need to be taken into account. Sustainable packaging improves the quality perception of products, leads to cost savings, helps to meet legislation and provides environmental benefits. In this minor attention is given to developments in the field of sustainability in relation to packaging development. Sustainability should be understood in most broad sense: both technically and economically. This minor can only be followed after successful completion of Packaging design & innovation (T3).

[For more information and/ or enrolment](#)



Language: English

EC: 15

Term: T4

Toegepaste bedrijfskunde

Deze minor is interessant voor deeltijdstudenten die graag bedrijfskundige processen in de praktijk onderzoeken op strategisch niveau.

In een half jaar alle ins en outs op bedrijfskundig gebied onder de knie krijgen en deze direct toepassen in de praktijk? Dat kan met de minor Toegepaste bedrijfskunde. Deze minor is praktijkgericht en ontwikkeld in nauwe samenwerking met het bedrijfsleven. Je past de aangereikte kennis meteen toe in je eigen werkomgeving en kunt direct impact maken met echte opdrachten in samenspraak met jouw organisatie. In deze minor behandel je bedrijfskundige onderwerpen zoals operations management, supply chain/ demand network management, performance management, informatiemanagement en de rol van technologie, en governance en compliance.

[Lees meer over de minor en/ of meld je aan](#)



Voertaal: Nederlands

Aantal EC: 30

Periode: Semester 2





INSCHRIJFPERIODE

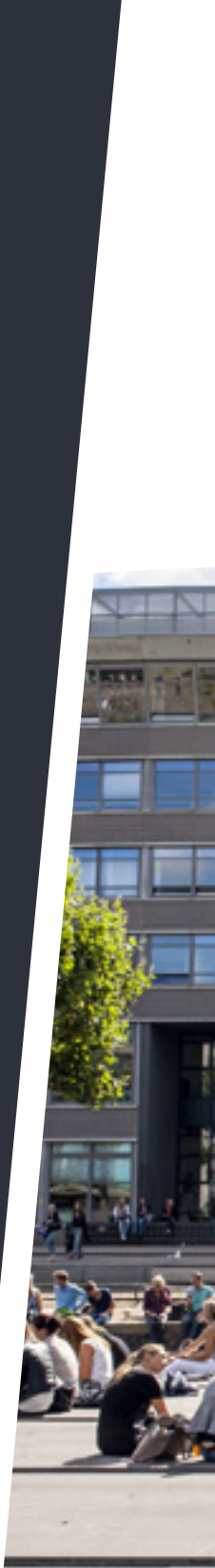
Van maandag 29 september t/m maandag 24 november 2025

Op de website van Kies op Maat kiesopmaat.nl
staan de uitgebreide beschrijvingen
(incl. contactpersonen) en de aanmeldprocedure.

ENROLMENT PERIOD

From Monday September 29th until Monday November 24th 2025

*On the website of Kies op Maat kiesopmaat.nl
you can find elaborate descriptions
(including the contact persons) and the enrolment procedure.*



dehaagsehogeschool.nl