

Programmaboekje

Voorlichtingsavond opleidingen HBO & WO – 7 november 2017

Opleiding/Sector	Informatie
Algemene voorlichting HAS Venlo HBO opleidingen HAS Hogeschool <u>Ronde:</u> 1 <u>Lokaal:</u> C001 Voor meer informatie: Hashogeschool.nl	Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn: Bedrijfskunde en agribusiness ♦ Business Management in Agriculture & Food ♦ Food Innovation ♦ Toegepaste biologie Bedrijfskunde en Agribusiness Achter het eten op je bord en de bloemen in een vaas gaat een boeiende wereld schuil van kwekerijen en veilingen, toeleveringsbedrijven en adviesbureaus. Tijdens de hbo opleiding Bedrijfskunde en agri-foodbusiness in Venlo leer je alles over de bedrijfsmatige kant van de agri- en foodsector. Van management en financiën tot logistiek en marketing. Het blijft niet bij leren alleen, want Bedrijfskunde en agri-foodbusiness is vooral praktijkgericht. Denken én doen dus bij deze superafwisselende opleiding. Business Management in Agriculture & Food Bij de Engelstalige opleiding Business Management in Agriculture & Food leer je hoe je, zowel in Nederland als internationaal, in de agrofoodsector je geld kunt verdienen. Je krijgt vakken zoals Marketing & Sales, International Business, Export Management en Agri Food Chains. Samen met klasgenoten uit de hele wereld werk je aan de antwoorden op echte vraagstukken uit het bedrijfsleven. Je bezoekt wekelijks innovatieve agrofoodbedrijven in en rondom Venlo. Food Innovation Een zwarte paprika kweken voor een sterrenrestaurant. Of een nieuwe verpakking ontwerpen voor vers vruchtensap. Barst jij van de ideeën als het gaat om food? Dan kun je bij de hbo opleiding Food Innovation je hart ophalen. Hier leer je hoe je vernieuwende foodconcepten ontwikkelt, speciaal voor de verssector. Van eerste idee tot ontwerp, productie en verkoop. Een afwisselende opleiding voor iedereen die gek is van eten. Toegepaste Biologie Hoe zorg je dat koeien meer melk produceren en toch een fijn leven hebben? Hoe ontwikkel je een mooie, rode tomaat die ook nog beschermt tegen kanker? Op deze concrete vragen zoek je bij Toegepaste Biologie een antwoord. Bij deze vierjarige hbo opleiding bestudeer je planten, dieren en voeding. Je resultaten breng

	je direct in de praktijk. Zo lever je met jouw onderzoek een bijdrage aan gezonder eten, een beter milieu en een goed leven voor de dieren.
Voorlichting Gezondheidszorg HBO opleidingen Fontys Hogescholen <u>Ronde:</u> 2 <u>Lokaal:</u> C203 Voor meer informatie: Fontys.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Fysiotherapie ♦ Logopedie ♦ Medische beeldvorming en radiotherapeutische technieken ♦ Orthopedische technologie (mens en techniek) ♦ Podotherapie ♦ Toegepaste Gerontologie ♦ Verpleegkunde Ben jij iemand die zich volledig wil inzetten voor het welzijn van een ander? Wil jij mensen helpen met lichamelijke en/of psychische klachten? Hen leren daarmee om te gaan en vooruit te helpen? Denk dan eens aan een functie in de gezondheidszorg. Gezondheidszorg is op de eerste plaats mensenwerk. Elke patiënt of cliënt is anders, vraagt een specifieke benadering en behandeling. Leeftijd, culturele en sociale achtergrond, maar ook de psychische en lichamelijke gesteldheid spelen een rol. Natuurlijk is de kwaliteit van zorg voor iedereen even belangrijk. In de gezondheidszorg werk je niet alleen. Vaak zijn meerdere specialisten en ondersteuners betrokken bij het wel en wee van een patiënt. Zij doen allemaal een beroep op elkaars kennis en kunde. Goed teamwork is dus een essentieel aspect van het beroep. Naast jouw patiënten en hun familieleden heb je ook te maken met collega's, artsen, specialisten en andere paramedici. Ook al beheers je feilloos de theorie, sociale vaardigheden zijn minstens zo belangrijk voor het goed uitoefenen van je beroep. Daarom is er binnen de opleidingen veel aandacht voor praktijktraining en werk je veel samen met medestudenten. Het werk blijft niet beperkt tot het verhelpen en voorkomen van klachten. Een belangrijk doel van de gezondheidszorg is het voortdurend verbeteren van de zorg. Dat doe je op basis van onderzoek en ervaringen, samen met je collega's. Dit maakt jouw werk uitdagend en zorgt voor diepgang.
Voorlichting Bedrijfskundig HBO opleidingen Fontys Hogescholen <u>Ronde:</u> 1 & 2 <u>Lokaal:</u> C101 Voor meer informatie: Fontys.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Bedrijfskunde MER ♦ Financial service management ♦ Human resource management ♦ International business and management studies ♦ Technische bedrijfskunde ♦ Vastgoed & Makelaardij Als bedrijfskundige ben je in staat om vanuit verschillende invalshoeken aan de slag te gaan met organisatievraagstukken, bedrijfsprocessen, veranderingsprocessen en crisissituaties. Je moet affiniteit hebben met economie, organisatie, omgang met mensen en - voor sommige opleidingen - met techniek.

	Welke opleiding je ook kiest binnen het domein 'Bedrijfskundig'; het zijn allemaal brede opleidingen. Ben jij een duizendpoot met interesse in economie, (internationale) marketing of techniek in uiteenlopende branches? Dan zijn de brede opleidingen binnen het domein 'Bedrijfskundig' een echte aanrader! Bij Fontys kun je zes opleidingen volgen in de richting van bedrijfskunde. Het zijn allemaal brede opleidingen, met ieder een eigen nadruk op het vakgebied Bedrijfskundig. We onderscheiden hierin zes thema's: Mensen, Techniek, Organisaties, Internationaal, Vastgoed en Financieel.
Voorlichting Toegepaste natuurwetenschappen HBO opleidingen Fontys Hogescholen <u>Ronde: 2</u> <u>Lokaal: C103</u> Voor meer informatie: Fontys.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Applied science ♦ Technische natuurkunde Biologie, Chemie, Technologie, Voeding en Technische Natuurkunde: Toegepaste Natuurwetenschappen Creativiteit en kennis combineren en daarmee bijdragen aan een betere wereld, daar draait het om bij Toegepaste Natuurwetenschappen. Studenten werken mee aan ontwikkelingen op medisch, chemisch, biologisch, technologisch of natuurkundig gebied. Ze dragen hun steentje bij aan de verbetering van het welzijn van mens, dier en milieu. Dat doen ze vaak samen met mensen uit andere vakgebieden om tot de beste resultaten te komen. De opleidingen binnen deze richting zijn bij uitstek geschikt voor nieuwsgierige, creatieve en ondernemende mensen. Als je vraagtekens zet bij de dingen om je heen, als je allerlei zaken die je tegenkomt in het dagelijks leven wilt verklaren en je wilt oplossingen zoeken en vinden, dan ben je aan het goede adres. Ben jij geïnteresseerd in biologie, chemie, Voeding of Technologie? Als je kiest voor Applied Science leren studenten kennis en technieken uit de natuurwetenschappen te combineren om slimme oplossingen te bedenken voor vraagstukken op het gebied van gezondheid, technologie, milieu of voeding. Na een breed eerste jaar kiezen studenten voor biologie, chemie, voeding of technologie. Als er meer interesse is in de combinatie van natuurkunde met de nieuwste ontwikkelingen en toepassingen op technologisch gebied, dan is Technische Natuurkunde een prima keuze. Natuurkunde is namelijk echt overall! Na de studie is de kans groot dat studenten aan de slag gaan bij één van de vele Hightech bedrijven die in de regio Zuidoost Nederland zijn gevestigd. Het is daarom belangrijk dat de opleiding goed aansluit bij de

	behoeftes van het bedrijfsleven. Dit is één van de redenen waarom studenten bij Fontys vanaf de eerste dag kennismaken met het werkveld en projecten uitvoeren in opdracht van bedrijven en instellingen. Zo sluiten de opleidingen aan bij actuele ontwikkelingen in de toekomstige beroepspraktijk van de student.
Voorlichting Techniek HBO opleidingen Fontys Hogescholen <u>Ronde:</u> 1 <u>Lokaal:</u> C105 Voor meer informatie: Fontys.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Applied science ♦ Automotive ♦ Automotive management ♦ Bedrijfsmanagement MKB ♦ Elektrotechniek ♦ Industrieel product ontwerpen ♦ Logistics and engineering ♦ Mechatronica ♦ Mens en Techniek (Orthopedische technologie) ♦ Technische bedrijfskunde ♦ Technische natuurkunde ♦ Toegepaste wiskunde ♦ Werktuigbouwkunde Ben je geboeid door technische hoogstandjes of nieuwsgierig naar technologische ontwikkelingen? Ben je graag praktisch bezig met het ontwerpen van elektronische producten en systemen? Dan is Techniek waarschijnlijk de juiste keuze voor jou. Er wacht je een gouden toekomst, want de vraag naar geschoolde technici groeit! Bij de techniekopleidingen gaat het veelal erom, dat je dingen leert maken. Dat kan een apparaat, een systeem of product zijn. Daar gaat het nodige denkwerk aan vooraf. Wat is de functie, waarvoor dient het precies en voor wie is het bedoeld? Welke problemen lost het op en is het bijvoorbeeld gemakkelijk te onderhouden? Het uiteindelijke resultaat is veelal een concreet product, dat ook daarna door anderen (na)gemaakt kan worden. Techniek is een breed domein en heeft raakvlakken met onder andere computers, bouwen, ontwerpen, elektro, gezondheid en processen. De opleidingen bij Fontys richten zich op één of meerdere van deze aspecten. Laat je daarom goed informeren over de inhoud van de verschillende opleidingen, zodat jouw ambitie en kwaliteiten het beste tot hun recht komen. Na je opleiding is de kans groot dat je aan de slag gaat bij één van de vele hightechbedrijven die in de regio Zuidoost Nederland actief zijn. Dit is één van de redenen waarom je bij Fontys tijdens je studie projecten uitvoert in opdracht van deze bedrijven en instellingen. Zo sluit de opleiding naadloos aan bij actuele ontwikkelingen in jouw toekomstige beroepspraktijk.

Voorlichting Mens en maatschappij HBO opleidingen Fontys Hogescholen <u>Ronde:</u> 3 <u>Lokaal:</u> C208 Voor meer informatie: Fontys.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Geestelijk begeleider ♦ Human resource management ♦ Pedagogiek ♦ Pedagogisch management kinderopvang ♦ Sociale studies ♦ Sportkunde ♦ Toegepaste gerontologie ♦ Toegepaste psychologie Wil jij van mensenwerk je levenswerk maken? Wil jij mensen helpen, stimuleren zich verder te ontwikkelen of bijvoorbeeld uit de put helpen? Of als specialist bedrijven en organisaties adviseren over groepen mensen? Ben jij echt geïnteresseerd in mensen, hun gedrag, welzijn en beweegredenen? Als dat zo is, dan vind je hier zeker een passende opleiding. Ligt jouw interesse vooral bij de mens in ontwikkeling? Dan probeer jij die ontwikkeling mogelijk te maken, te stimuleren, te bevorderen en remmingen weg te nemen. Je kunt daarbij te maken krijgen met peuters, kleuters, kinderen, tieners, volwassenen of ouderen, maar ook met mensen met minder of meer beperkte ontwikkelingsmogelijkheden. Iemand helpen alles weer eens ‘op een rijtje’ te krijgen. In ieders leven gebeuren dingen die een enorme impact hebben. Mensen kunnen het vaak niet meer alleen aan. Ze zoeken naar een professional die helpt om alles weer eens ‘op een rijtje’ te krijgen, die ondersteuning biedt en hen net dat zetje geeft om weer zelfstandig verder te gaan. Het is fijn als je ouders kunt helpen bij opvoedingsproblemen met hun kinderen. Maar ook als je kunt interveniëren bij huiselijk geweld, verslaving, psychische stoornissen, scheiding, werkloosheid of bijvoorbeeld seniorenproblematieken. Het menselijk gedrag bestuderen Het menselijk gedrag is een prachtige bron van studie. Mensen verschillen immers van elkaar in allerlei opzichten. Wat drijft of bezielt zo iemand? Waarom handelt een persoon zo? Hoe kun je dat gedrag positief beïnvloeden? Ook daar is een studie voor. Onze opleidingen leiden je op voor een beroep in onder meer de volgende werkvelden: onderwijs, sport, media, personeel en organisatie, (geestelijke) zorg en welzijn.
Voorlichting Leraar worden (basisonderwijs en voortgezet onderwijs) HBO opleidingen Fontys Hogescholen <u>Ronde:</u> 2 & 3 <u>Lokaal:</u> C206	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> De nieuwste pabo ♦ Leraar basisonderwijs ♦ Lerarenopleidingen Sittard ♦ Lerarenopleidingen Tilburg Als je zeker weet dat je ‘iets’ in het onderwijs wilt, maar nog geen idee hebt welke opleiding precies, dan kan dit magazine je verder helpen. Fontys heeft lerarenopleidingen in vele vakgebieden en op diverse leslocaties. Die leiden je op voor leraar basisonderwijs (bo), leraar voortgezet onderwijs (vo) of voor leraar in de beroeps- en volwasseneneducatie (bve).

Voor meer informatie: Fontys.nl	Leraar zijn is een beroep waarin je veel zelfstandigheid en veel verantwoordelijkheid hebt. Het is ook een pittig beroep. Het betekent kinderen en jeugdigen coachen, ze uitdagen het beste uit zichzelf te halen en ze de ruimte geven om zelf keuzes te maken. Dat is hard nodig binnen de huidige samenleving die te maken heeft met voortdurende veranderingen. De kwaliteit van het onderwijs begint bij de kwaliteit van de leraar. Het belangrijkste in het beroep van leraar is de persoon van de leraar zelf. Daarom is er voor jouw persoonlijke ontwikkeling veel aandacht, niet alleen op de opleiding, maar ook op de stageschool. Daar vindt immers de combinatie van theorie en de praktijk van het lesgeven plaats. Je ervaart al vanaf het begin van je opleiding hoe het is om voor de klas te staan en leert toepassen wat je in de opleiding geleerd hebt. Naarmate je verder komt in de opleiding neemt het aantal uren op een stageschool toe. Door de jaren heen zie je dat niet alleen de samenleving, maar ook het onderwijs verandert. Tegenwoordig heerst er een en al activiteit in een lokaal en begeleid je als leraar het leerproces van je leerlingen met behulp van allerlei (digitale) hulpmiddelen en materialen.
Voorlichting Sport HBO opleidingen Fontys Hogescholen <u>Ronde:</u> 1 <u>Locatie:</u> C208 Voor meer informatie: Fontys.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Lerarenopleiding lichamelijke opvoeding ♦ Sportkunde Sport en de wereld van de sport kennen al vele jaren een bijna onstuimige groei. Fontys heeft daar op ingespeeld en kent twee bacheloropleidingen die zich bezighouden met het dynamische vakgebied van Sport en Bewegen: Leraar Lichamelijke Opvoeding (ALO) en Sportkunde. Leraar Lichamelijke Opvoeding (ALO) Zowel op de basisschool als in het voortgezet onderwijs spelen de lessen Lichamelijke Opvoeding een cruciale rol in de beïnvloeding van het sport- en beweeggedrag van leerlingen. Als student van de Lerarenopleiding Lichamelijke Opvoeding (ALO) wordt je opgeleid om op een verantwoorde, uitdagende en aansprekende manier bewegingsonderwijs te verzorgen. Sportkunde Een Sportkundige is in staat om aan de ene kant op een verantwoorde en onderbouwde wijze de gezondheid en de prestatie van deelnemers te bevorderen. Aan de andere kant levert de Sportkundige een positieve bijdrage aan de persoonlijke ontwikkeling van een deelnemer óf aan een hoger (sociaal-maatschappelijk)

	doel. Dit doet hij door beweegprogramma's, activiteiten of evenementen te ontwikkelen en te realiseren. Een buitengewone interessante opleiding die je de kans biedt om je eigen vakgebied vorm en richting te geven. Aanverwante opleidingen Ook als je zelf fysiek een minder actieve rol wilt vervullen, maar wél veel belangstelling hebt voor de wereld van Sport, Gezondheid en Bewegen, biedt Fontys je verschillende opleidingen. Zo kun je denken aan een opleiding die te maken heeft met Mens en Gezondheid (Fysiotherapie), of opleidingen die te maken hebben met Sport en Economie (SPECO Sportmarketing en SPECO Sportcommunicatie).
Voorlichting Creatief HBO opleidingen Fontys Hogescholen <u>Ronde:</u> 2 <u>Locatie:</u> C102 Voor meer informatie: Fontys.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Commerciële economie ♦ Communicatie ♦ Digital business concepts ♦ International event, music & entertainment studies ♦ Industrieel product ontwerpen ♦ HBO-ICT ♦ Vormgeving ♦ International lifestyle studies De meeste mensen associëren creativiteit met kunst. Bijvoorbeeld het schrijven van een boek, het maken van een beeldhouwwerk of het componeren van muziek. Dit zijn allemaal creatieve inspanningen, maar niet alle creatieve denkers zijn kunstenaars. Veel beroepen vereisen creatief denken, ondanks dat ze niets met kunst te maken hebben. Met het zogenoemde 'out-of-the-box' denken kun je nieuwe manieren ontwikkelen om taken uit te voeren, problemen op te lossen en uitdagingen aan te gaan. Creatief denken is het vermogen om patronen te herkennen en de wil/kracht om die te doorbreken. Het gaat om het vinden van antwoorden op vragen, die we die met logisch denken niet kunnen oplossen. De combinatie van creatief denken en analytisch denken is de drijvende kracht achter innovatie. De voorlichting Creatief Denken laat je kennismaken met de opleidingen binnen Fontys Hogescholen die je klaarstomen voor een beroep binnen de creatieve sector.
Voorlichting European Studies HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 1 <u>Lokaal:</u> B105	European Studies is a study programme that prepares professionals who can manage cultural differences and who can be widely employed because of their extensive knowledge. Now that the European borders are fading, there is a growing demand on the international labour market for graduates who know from personal experience what it means to study and work in an international environment. For whom the political and economic structures within Europe have no secrets and who can communicate fluently in various European languages.

Voor meer informatie: Zuyd.nl	Focus European Studies Maastricht offers a four-year bachelor's degree study programme and a fast track programme of three years. European Studies focuses on a wide range of courses such as: European Politics, History, Law, Foreign Languages, Business and Communication.
Voorlichting Academy of Fine Arts and Design HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 2 <u>Lokaal:</u> B106 Voor meer informatie: Zuyd.nl	Wat houdt Vormgeving - Design in? Als designer ben je altijd bezig met de presentatie van objecten, omgevingen of ervaringen. Vormgeving is een creatief proces waarbij je extra waarde, betekenis en kwaliteit aan communicatie, een product, omgeving of ervaring toevoegt. Daarmee geef jij de gebruiker de mogelijkheid om zich te onderscheiden. Binnen de opleiding Vormgeving - Design kun je kiezen uit de volgende afstudeerprofielen: • Body - lichaam gerelateerde producten, zoals kleding en accessoires • Object - dingen gerelateerd aan de ruimte, zoals meubels gebruiksvoorwerpen en op zichzelfstaande 3D-vormen. • Material - materie die leidt tot nieuwe toepassingen waarbij het material leidend is, zoals digital, smart and soft materials.
Voorlichting Academy of Media Design and Technology HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 1 <u>Lokaal:</u> B105 Voor meer informatie: Zuyd.nl	Je wordt opgeleid tot multimedia professional, die de toon zet in de wereld van interactieve media en digitale communicatie. Verleg je grenzen, ga op zoek naar kansen bij de start van een spannende en succesvolle carrière. Professionals in de wereld van multimedia en communicatie CMD-ers zijn creatieve probleemoplossers in interactieve media. Professionals, die in staat zijn mee te groeien met de allernieuwste ontwikkelingen op het terrein van communicatie in digitale media. Steeds op zoek naar nieuwe kansen en toepassingsmogelijkheden. De transformatie van een 'informatiemaatschappij' naar een 'communicatiemaatschappij' vraagt om communicatiespecialisten, die de behoeftes die in de samenleving leven, signaleren en kunnen vertalen naar interactieve media oplossingen. Human-centered design als basisprincipe Gebruiksvriendelijkheid en laagdrempelige toepassingsmogelijkheden zijn belangrijke voorwaarden bij het ontwikkelen van communicatieoplossingen voor nieuwe media. Als CMD professional handel je vanuit de 'humancentered design approach'. Tijdens het creatieve ontwerpproces denk en werk je vanuit het gedrag, de behoeften én wensen van de mediagebruiker. Aan de hand van deze eisen ontwerp je een concept door een koppeling te maken tussen multimedia (tekst, foto, video, audio, animatie) en interactieve applicaties. De

	gebruikerservaring van de eindgebruiker staat hierbij steeds centraal. De mogelijkheden die de technologie biedt, staan in dienst van wat de eindgebruiker ermee kan en wil doen.
Voorlichting Applied Science HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 3 <u>Lokaal:</u> B104 Voor meer informatie: Zuyd.nl	<u>De opleiding komt voort uit:</u> Biologie en medisch laboratoriumonderzoek ♦ Chemie ♦ Chemische Technologie De coating op je smartphone, de kleurstof in je kleren, het aspirientje tegen hoofdpijn, de biobrandstof in de stadsbus, je zonnebrandcrème. Al deze dingen zijn ontwikkeld in een laboratorium en uiteindelijk op grote schaal duurzaam geproduceerd. Of je nu nieuwe medicijnen wilt ontdekken, high performance materialen wilt ontwikkelen of fabrieksprocessen wilt verbeteren, met de opleiding Applied Science kun je alle kanten op. Veel keuzemogelijkheden Ben jij geïnteresseerd in biologie, scheikunde of technologie? Vind je het allemaal leuk, maar weet je nog niet precies welke kant je op wilt? Bij de opleiding Applied Science krijg je de mogelijkheid te ervaren wat je ambities en talenten zijn. Aan het einde van het eerste studiejaar kies je een van de vier afstudeerrichtingen: Biomedical Science, Material Science, Chemistry of Chemical Engineering.
Voorlichting Built environment HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 1 <u>Lokaal:</u> B206 Voor meer informatie: Zuyd.nl	<u>De opleiding komt voort uit:</u> Bouwkunde ♦ Bouwtechnische bedrijfskunde ♦ Civiele Techniek Built Environment, wat is dat nu precies? Built Environment is het geheel van de door de mens gemaakte omgeving. Van gebouwen en parken in steden, tot dorpen en akkers op het platteland, maar ook de ondersteunende infrastructuur, zoals wegen, watervoorziening of energienetwerken. Vind je de indeling van een gebouw wel eens onlogisch? Vraag jij je soms af waarom een fietspad niet 100 meter verderop ligt? Of waarom een sportveld midden in een woonwijk ligt? Zou jij een andere oplossing bedenken? Dat kan! Bij de opleiding Built Environment leer je om de gebouwde omgeving zo in te richten dat mensen er optimaal gebruik van kunnen maken. Er is altijd een richting die bij jouw past. Je kunt kiezen uit één van de volgende profielen: Bouwkunde, Civiele Techniek of Bouwtechnische Bedrijfskunde.
Voorlichting Engineering HBO opleidingen Hogeschool Zuyd	Als ingenieur bedenk je innovatieve oplossingen voor maatschappelijke, technische, zakelijke of zorgtechnologische vraagstukken. Je werkt mee aan de verbetering van de kwaliteit van leven en milieu, hier en in de rest van de wereld.

<u>Ronde:</u> 2 <u>Lokaal:</u> B208 Voor meer informatie: Zuyd.nl	Engineering kom je dagelijks tegen. Denk maar je smartphone, je computer, de verwarming, het koffiezetapparaat, de televisie met afstandsbediening en ga zo maar door. Als engineer ontwerp je toepassingen of apparaten die het leven van mensen makkelijker en aangener maken. En niet alleen voor thuis, maar ook voor de gezondheidszorg, industrie, bouw of evenementenbranche. Veel keuzemogelijkheden Wil je diep de techniek in, dan kies je voor een technische afstudeerrichting als Electrical Engineering (Elektrotechniek), Energy Engineering of Mechanical Engineering (Werktuigbouwkunde). Of word jij liever een innovatieve productontwikkelaar voor de zorg? Dan is de afstudeerrichting Healthcare Engineering echt iets voor jou. Healthcare Engineering richt zich op het snijvlak van techniek en zorg. Je wordt opgeleid tot een multidisciplinaire engineer, die technische oplossingen voor de zorg bedenkt. Zie je jezelf liever in een uitdagende, technisch bedrijfskundige of commerciële functie, kies dan voor de afstudeerrichting Industrial Engineering and Management (Technische Bedrijfskunde).
Voorlichting ICT HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 3 <u>Lokaal:</u> B107 Voor meer informatie: Zuyd.nl	De bachelor opleiding HBO-ICT is een samenvoeging van de voormalige hbo-opleidingen Information Management, Netwerk Infrastructuur Design, Informatica en Technische Informatica. Eigenlijk heb je dagelijks te maken met ict. Denk maar aan je smartphone, tablet, navigatie of laptop. Maar ook software zoals iDeal, Facebook, Spotify en Apps op je telefoon zijn ict. Het ict-vakgebied is heel breed en wordt bijna overal ingezet. Je kunt ict inzetten om mensen te helpen door creatieve oplossingen te bedenken voor dagelijkse problemen. Of je gebruikt ict om bedrijven innovatiever en winstgevender te maken. Daarbij zit je niet de hele dag alleen achter je computer te programmeren, maar ben je bijvoorbeeld met klanten in gesprek over hun wensen, creatief aan het brainstormen, ontwerpen of tot in detail een applicatie aan het testen. Ict is overal nodig en dat wordt de komende jaren alleen maar meer. In de ict-branch is er volop werk en heb je goede baankansen.

Voorlichting Social Work HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 1 <u>Lokaal:</u> B201 Voor meer informatie: Zuyd.nl	Bij Social Work leer je om professioneel te coachen, te begeleiden, hulp te verlenen, onderzoek te doen en mensen weer hun eigen kwaliteiten te laten gebruiken. Wil jij leren professioneel te coachen, te begeleiden, hulp te verlenen, onderzoek te doen en mensen weer hun eigen kwaliteiten te laten gebruiken? Gaan mensen jou ter harte? Wil jij mensen helpen hun leven weer op de rails te krijgen? Denk jij in termen van oplossingen in plaats van problemen en kun jij tegen een stootje? Dan is Social Work iets voor jou! Wat houdt Social Work in? Vaak loopt het in het leven niet zoals mensen zouden willen. Ze voelen zich niet prettig in hun woonomgeving of hebben problemen in het gezin, op school of op het werk. Deze problemen kunnen allerlei oorzaken hebben, zoals ziektes, verslavingen, geldgebrek of onveilige situaties in de wijk. Het is lang niet altijd gemakkelijk om deze problemen zelf op te lossen en vaak verliezen mensen als gevolg van deze problemen de greep op hun situatie. Je krijgt als social worker te maken met vragen vanuit alle leeftijdscategorieën. Dienst- en hulpverlening betekent dat je op een betrokken manier met mensen samenwerkt. Je gaat flexibel om met wat iemand kan, wil en soms moet. Door goed te luisteren en je in te leven in de ander, werk je samen met de individuen of groepen aan een oplossing. Je hebt oog voor krachten en kansen en motiveert mensen om hun verantwoordelijkheid te nemen.
Voorlichting Gezondheidszorg HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 1, 2 & 3 <u>Lokaal:</u> B205 Voor meer informatie: Zuyd.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Creatieve therapie ♦ Ergotherapie ♦ Fysiotherapie ♦ Logopedie ♦ Mens en Techniek Biometrie ♦ Verpleegkunde ♦ Zorg en technologie (Associate degree)

Voorlichting Economie, management en recht HBO opleidingen Hogeschool Zuyd <u>Ronde:</u> 1, 2 & 3 <u>Lokaal:</u> B204 Voor meer informatie: Zuyd.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Accountancy / bedrijfseconomie ♦ Commercieel management ♦ Facility management ♦ Hogere juridische opleiding ♦ Hotel management ♦ International business school ♦ People and business management
Electrical Engineering Wetenschappelijk onderwijs Technische Universiteit Eindhoven <u>Ronde:</u> 3 <u>Lokaal:</u> D007 Voor meer informatie: TuE.nl	Elektrotechniek speelt een rol in alles waarbij elektriciteit en magnetisme komt kijken. Bijvoorbeeld in de ontwikkeling en besturing van elektromotoren voor elektrische auto's, maar ook bij het ontwerpen van de nieuwste draadloze chips voor een mobiele telefoon. Electrical Engineering is cruciaal in bijna alle moderne technieken: bij het uitlezen van informatie op een dvd tot signaalverwerking in medische apparatuur. Op de TU/e zijn we bijvoorbeeld bezig met draadloze energieoverdracht. Wat dat kan betekenen voor de toekomst? Stel je voor: de accu van je mobieltje of tablet is altijd vol, je hebt geen oplader meer nodig. En de tv kun je overal neerzetten, omdat je de stekker niet meer in het stopcontact hoeft te steken! Werken aan de toekomst Electrical Engineering werkt aan de toekomst en dat zie je aan de toepassingen van het vakgebied. Daarom richt de opleiding zich op drie maatschappelijke thema's, waarmee je in het eerste jaar kennismakt: • Communicatie (The Connected World): 77denk hierbij aan een chip die werkt met lichtsignalen in plaats van elektrische signalen, Bluetooth of WiFi • Gezondheidszorg (Care and Cure): medische toepassingen zoals een MRI-scanner of het bestrijden van kankercellen met elektromagnetische golven • Milieu (Smart and Sustainable Society): duurzame bronnen als olie en gas raken een keer op. Alternatieven zijn zon en wind. Maar het waait niet altijd. Hoe ga je om met het opslaan van energie? Hoe kun je elektriciteit opslaan?

Bouwkunde Wetenschappelijk onderwijs Technische Universiteit Eindhoven <u>Ronde:</u> 1 <u>Lokaal:</u> D009 Voor meer informatie: TuE.nl	Kijk eens om je heen, naar het huis en de wijk waarin je woont of naar de school waarop je zit. Je omgeving is voor een groot deel door Bouwkunde bepaald. Bouwkunde gaat over de vraag hoe onze leefomgeving in elkaar steekt, en ook steeds verandert en over hoe we gebouwen, woonwijken of steden kunnen aanpassen aan nieuwe wensen en inzichten van gebruikers. Allerlei invalshoeken zijn hierbij van belang, Bouwkunde is dan ook een breed en uitdagend vakgebied. Tijdens de Bacheloropleiding Bouwkunde ontwikkel je de brede basis van een Bouwkundig Ingenieur. Je krijgt allerlei vakken over architectuur, constructieleer, bouwfysica, bouwtechniek, stedenbouw en management en tijdens de ontwerpprojecten ontdek je hoe verschillende disciplines met elkaar samenhangen. Ook ga je ontdekken welke discipline het beste bij jou past en waarin je je verder wilt ontwikkelen vanaf het tweede jaar. In het derde jaar leer je om de verschillende specialismes bij elkaar te brengen, o.a. door in teamverband aan multidisciplinaire ontwerp opdrachten te werken. De Bacheloropleiding Bouwkunde is een veelzijdige opleiding: een mix tussen theorie en praktijk, tussen denken en doen. De brede insteek geeft je de mogelijkheid om je goed te oriënteren binnen alle disciplines van Bouwkunde om je vervolgens te specialiseren in jouw favoriete richting.
Sustainable innovation Wetenschappelijk onderwijs Technische Universiteit Eindhoven <u>Ronde:</u> 3 <u>Lokaal:</u> D09 Voor meer informatie: TuE.nl	Bij Sustainable Innovation bestudeer je innovaties vanuit technisch, economisch en sociaal perspectief, zodat de samenleving duurzaam gaat consumeren en produceren. Bij het invoeren van nieuwe duurzame technologieën in de maatschappij, bijvoorbeeld in de energievoorziening en de gebouwde omgeving, zijn altijd meerdere actoren betrokken: de overheid, het bedrijfsleven, maatschappelijke groeperingen, kennisinstellingen en ook de consument. Bij Sustainable Innovation kijk je vanuit deze verschillende actoren naar een vraagstuk gericht op een duurzame samenleving. Neem bijvoorbeeld de introductie van zonnepanelen: daar komt meer bij kijken dan techniek. Ook de kosten, regelgeving en de acceptatie door de maatschappij spelen hierbij bijvoorbeeld een rol. Daarnaast leer je recente ontwikkelingen en discussies over duurzaamheid te plaatsen in een langetermijnperspectief en komt aan bod hoe Nederlandse ontwikkelingen zich verhouden tot internationale ontwikkelingen. Maatschappij en techniek Studenten aan de opleiding Sustainable Innovation worden opgeleid om technologie in te zetten voor het oplossen van maatschappelijke vraagstukken, voor het versterken van welvaart en welzijn in de wereld. Je kunt daarbij denken aan: • de positie van Nederland in de Europese duurzame energiemarkt • het ontwerp van smart homes en slimme elektriciteitsnetwerken

	• technologische innovatie in ontwikkelingslanden, zoals biobrandstoffen in India • een afweging maken van voor- en nadelen van nieuwe technologie, zoals CO2 opslag in de grond • in kaart brengen van het maatschappelijk krachtenveld rond nieuwe technieken, zoals de elektrische auto
Industrial Engineering (voorheen Technische bedrijfskunde) Wetenschappelijk onderwijs Technische Universiteit Eindhoven <u>Ronde: 2</u> <u>Lokaal: D012</u> Voor meer informatie: TuE.nl	Industrial Engineering is een opleiding waarbij je een bedrijfsproces bekijkt vanuit de invalshoeken mens, techniek en organisatie. Je ontwikkelt een gedegen theoretische basis en besteedt veel aandacht aan de praktische toepassingen ervan. Bij de prestaties van alle bedrijfsprocessen speelt een hele reeks factoren een rol. Belangrijk is natuurlijk de gebruikte techniek, of het nu gaat om machines, transportmiddelen, operatiekamers of computers. Ook de manier waarop mensen worden beoordeeld en met elkaar omgaan is van invloed. En de stijl van plannen en besturen: hoe worden capaciteit en middelen ingezet? Pas als je al deze aspecten kunt beoordelen, weet je waar je het beste aan kunt sleutelen om de prestatie te verbeteren. Kortom: Industrial Engineering is een veelzijdige opleiding waarbij je gevoel en belangstelling voor techniek nodig hebt. Het is een combinatie tussen techniek, mens en organisatie. Met een goede theoretische basis en veel aandacht voor de praktische toepassingen, vanaf het eerste jaar.
Technische Natuurkunde (Applied Physics) Wetenschappelijk onderwijs Technische Universiteit Eindhoven <u>Ronde: 1</u> <u>Lokaal: D013</u> Voor meer informatie: TuE.nl	Als technisch natuurkundige ben je een soort ontdekkingsreiziger. Je bevaart weliswaar de wereldzeeën niet, maar je onderzoekt wel hoe de wereld in elkaar zit. De natuurkundig ingenieur zoekt wetmatigheden en patronen in de natuur. Door deze universele 'waarheden' kan hij het verloop van verschijnselen voorspellen in andere situaties. Wist je bijvoorbeeld dat de wervelingen in ons bloed erg lijken op wervelingen in de oceanen? Daarnaast vertaalt de technisch natuurkundige fysische verschijnselen naar technologische toepassingen, zoals oprolbare beeldschermen, MRI-apparatuur, flexibele zonnecellen en biosensoren. De major Technische Natuurkunde neemt je mee achter de schermen van de natuur: je maakt kennis met de onverwachte eigenschappen van licht en geluid, van stroming en warmte, van atomen en deeltjes, kortom van natuurverschijnselen. Vragen waarop je antwoorden zoekt bij Technische Natuurkunde zijn bijvoorbeeld: hoe meet je hersensignalen? Hoe pas je lasertechniek toe? Hoe werkt supergeleiding? Wat kun je met magnetisme? De kennis die je opdoet, leer je vervolgens toe te passen. Onze opleiding onderscheidt zich door de gestructureerde studiebegeleiding en een uitgebalanceerd programma met een onderzoeksstage in het derde jaar. De docenten staan met beide benen in de praktijk: sommige zijn naast hun aanstelling bij de TU/e ook werkzaam in een bedrijf, anderen doen wetenschappelijk onderzoek bij Technische Natuurkunde. Als student profiteer je tijdens de opleiding en daarna van de

	contacten met het bedrijfsleven en met de onderzoeksgroepen. De informele sfeer en de laagdrempeligheid zorgen ervoor dat je je snel thuis voelt op de faculteit Technische Natuurkunde. Vershil technische en algemene natuurkunde De opleiding Technische Natuurkunde aan de TU/e heet niet voor niets ‘technisch’. In Eindhoven staat het ontwikkelen van nieuwe technologieën centraal. In deze opleiding ligt een sterke nadruk op het gebruiken en toepassen van de opgedane kennis. Bij de algemene natuurkundeopleidingen in Nederland wordt op een andere – meer filosofische – manier naar de natuurkunde gekeken.
Chemical Engineering and Chemistry Wetenschappelijk onderwijs Technische Universiteit Eindhoven <u>Ronde:</u> 2 <u>Lokaal:</u> D015 Voor meer informatie: TuE.nl	Scheikundige Technologie speelt een belangrijke rol bij het oplossen van maatschappelijke problemen. Daarbij kun je denken aan de ontwikkeling van schonere vormen van energie en van nieuwe materialen met zeer specifieke eigenschappen (supersterke vezels bijvoorbeeld), maar ook aan het ontwerpen van nieuwe moleculen die gedoseerd medicijnen kunnen afgeven in je lichaam of die licht kunnen omzetten in elektriciteit. Er is daarom altijd een grote vraag naar goed opgeleide ingenieurs op het gebied van Chemical Engineering and Chemistry. Chemical Engineering and Chemistry (in het Nederlands Scheikundige Technologie genaamd) is een opleiding waarbij je kennis opdoet uit de disciplines chemie, materiaalkunde en proceskunde. Het onderzoek is breed en strekt zich uit tot ver in andere vakgebieden. Dat zie je ook terug in het studieprogramma, waarin maatschappelijk relevante thema's zijn opgenomen, zoals Sustainable Energy en Health & Life Sciences.
Werktuigbouwkunde Wetenschappelijk onderwijs Technische Universiteit Eindhoven <u>Ronde:</u> 2 <u>Lokaal:</u> D015 Voor meer informatie: TuE.nl	Werktuigbouwkundige constructies kom je overal tegen. Vaak verwacht je dit niet direct. Maar in mobiele telefoons, ziekenhuizen, productiemachines, auto's, zonnepanelen en zelfs in achtbanen kom je werktuigbouwkunde tegen. Een werktuigbouwkundige bedenkt, ontwerpt en realiseert nieuwe producten en processen, maar verbetert en optimaliseert ook bestaande technieken. Zoals je al merkt is werktuigbouwkunde een breed vakgebied met een grote industriële en maatschappelijke relevantie. Binnen de bacheloropleiding Werktuigbouwkunde worden onderwerpen uit de wis-, natuur- en scheikunde gecombineerd. Je volgt vakken als warmte en stroming, mechanica, dynamica (het regelen van machines en systemen) en materiaaleigenschappen. Omdat je later vaak de spil bent in een projectteam van specialisten, afkomstig uit diverse vakgebieden, is er ook tijdens de opleiding veel aandacht voor je ontwikkeling op sociaal en communicatief gebied. Van een werktuigbouwkundige wordt behalve creativiteit en innovatief vermogen verwacht dat hij of zij goed in een team kan werken.

Medische wetenschappen en Technologie Biomedische Technologie Wetenschappelijk onderwijs Technische Universiteit Eindhoven <u>Ronde:</u> 1 & 2 <u>Lokaal:</u> F106 Voor meer informatie: TuE.nl	<u>Medische wetenschappen en Technologie</u> De major Medische Wetenschappen en Technologie leidt je op tot biomedisch onderzoeker. Zo leer je onderzoek doen waardoor we ziektes beter kunnen behandelen, eerder kunnen opsporen of zelfs kunnen voorkomen. Omdat technologie in deze medische wereld onmisbaar is, krijg je daarnaast een sterke basis in technische vakken als wiskunde en natuurkunde. Deze relatief nieuwe major leidt je op tot biomedisch onderzoeker maar je beroepsperspectief wordt mede bepaald door je masteropleiding, je afstudeerrichting en bovenal je interesses en ambities. Zo kun je onderzoeker worden in laboratoria van ziekenhuizen en universiteiten maar ook in research & development afdelingen van bedrijven op het gebied van farmacie en medische apparatuur. <u>Biomedische technologie</u> Als biomedisch ingenieur wil jij de medische zorg verbeteren. Om dit voor elkaar te krijgen ga je beschikbare informatie, technieken en methoden optimaliseren en vertaal je deze naar oplossingen die een arts kan gebruiken. Dit zijn bijvoorbeeld technieken voor het stellen van een betere diagnose om hierdoor de patiënt gerichter te kunnen behandelen of misschien zelfs al een patiënt te kunnen behandelen, nog vóórdat de symptomen van zijn ziekte merkbaar zijn.
Geneeskunde Wetenschappelijk onderwijs Maastricht University <u>Ronde:</u> 1 & 2 <u>Lokaal:</u> D106 Voor meer informatie: Maastrichtuniversity.nl	Ben je van jongs af aan al gefascineerd door het idee mensen beter te kunnen maken? Ben je nieuwsgierig, kun je goed met mensen omgaan en in teams werken? Dan is Geneeskunde in Maastricht misschien iets voor jou. Deze studie is vanaf het begin praktijkgericht, je komt dus al vroeg in aanraking met echte patiënten. In het Skillslab leer je medische vaardigheden maar ook bijvoorbeeld het voeren van slecht-nieuwsgesprekken. Dit doe je door te oefenen met (en op) medestudenten en acteurs die voor patiënt spelen. Na de bachelor stroom je vrijwel altijd door naar de driejarige master Geneeskunde. Daarna kun je als arts-assistent aan de slag in een ziekenhuis, waar je wordt opgeleid tot specialist. Je vindt dan makkelijk een baan in de gezondheidszorg, want in Nederland worden er niet meer artsen opgeleid dan nodig zijn.
Faculty of Health, Medicine and Life sciences Wetenschappelijk onderwijs Maastricht University <u>Ronde:</u> 2 & 3 <u>Lokaal:</u> D108	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Biomedical sciences ♦ European public health ♦ Gezondheidswetenschappen Biomedical Sciences Weet jij precies wat je moet eten voor een voetbalwedstrijd en vooral waarom? Wil je weten waarom de ene cel ziek wordt en de andere niet? Bij de bachelor Biomedical Sciences draait alles om het functioneren van de gezonde en de zieke mens. Het wordt ook wel de ‘onderzoekskant van geneeskunde’ genoemd. Of je je nu

Voor meer informatie:
Maastrichtuniversity.nl

verdiept in de moleculaire processen van een kankercel of in bewegingsprogramma's voor mensen met overgewicht; de opleiding biedt je een stevige basis voor een succesvolle toekomst. Bijvoorbeeld als onderzoeker bij een farmaceutisch bedrijf dat nieuwe geneesmiddelen ontwikkelt, of als fysioloog op een universiteit.

European public health

Heb je interesse in gezondheidswetenschappen, zorg en welzijn? Maar ook in nationale en internationale politiek, bestuur en management, beleid en strategie, voorlichting en media? Dan is de bacheloropleiding European Public Health (EPH) wellicht iets voor jou.

EPH is de enige opleiding in haar soort in Europa. Bij European Public Health gaat het om het voorkomen van ziekten en het stimuleren van gezond gedrag voor alle Europeanen met eenduidig Europees beleid.

Je leert om een brug te slaan tussen gezondheidswetenschappen en nationaal en Europees volksgezondheidsbeleid. Hierdoor verwerf je de vaardigheden die je nodig hebt om aan de slag te kunnen bij overheden of zorg-gerelateerde organisaties. Bijvoorbeeld als beleidsadviseur, gezondheidsvoorlichter of preventiemedewerker.

Gezondheidswetenschappen

Werk je aan je gezondheid? Ken je alle superfoods, en de geheimen om gezond en gelukkig 100 te worden? Dan ben je bij Gezondheidswetenschappen op de goede plek.

Tijdens de opleiding bekijk je gezondheid in combinatie met gedrag, voeding, milieu en maatschappelijke omgeving. Het terrein van Gezondheidswetenschappen is heel breed. Als gezondheidswetenschapper wil je weten hoe aandoeningen ontstaan en welke factoren daarbij een rol spelen. Maar je kijkt ook hoe je kunt vaststellen of iemand aan een kwaal lijdt en welke behandelingsmogelijkheden er zijn.

De gezondheidszorg is een snelgroeiende sector. Daarom zijn de kansen op de arbeidsmarkt goed. De beroepen die je na afloop van deze bachelor kunt uitoefenen zijn zeer uiteenlopend. Zo kun je aan de slag als beleidsmedewerker, manager of adviseur.

Faculteit der Rechtsgeleerdheid
Wetenschappelijk onderwijs
Maastricht University

Ronde: 1 & 2
Lokaal: D109

Voor meer informatie:
Maastrichtuniversity.nl

Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:
European law school ♦ Rechtsgeleerdheid ♦ Fiscaal recht

European law school

If European trade rules are different than the German rules, which law governs the shipment of goods from London to Berlin? Can the United Kingdom restrict the number of refugees that wish to come to their country after being taken in by Greece or France? If you enjoy finding answers to these types of questions, you should consider the European Law School programme. You'll study European and international law as well as the legal systems from different EU Member States (comparative law). This will prepare you to work as a legal professional at a regional, national and international level, both in the private sector as well as in government. With further training, which is also offered, you can also gain access to regulated professions such as a lawyer, public prosecutor or judge.

Rechtsgeleerdheid

Ben je fan van advocatenseries op tv? Houd je van debatteren? Krijg je graag je gelijk, en geef je niet snel op? Dan is de bachelor Rechtsgeleerdheid iets voor jou. Via deze studie gaat de wereld van recht en wetgeving voor je open. Je leert hoe je je grote hoeveelheden (wet)teksten efficiënt eigen maakt en toepast op praktische vraagstukken. Met je diploma op zak kun je als jurist aan de slag bij bedrijven, verzekeraars, banken en meer. Als je verder studeert, word je advocaat, rechter of zelfs ambassadeur.

Fiscaal recht

Vraag je je wel eens af waarom Nederland zo interessant is als vestigingsplaats voor Disney of U2? Dan is de opleiding Fiscaal Recht iets voor jou! Een boeiende opleiding met juridische, economische en fiscale vakken. Je leert alles over belastingwetgeving en belastingen, zoals loon- en inkomstenbelasting, en (internationaal) belastingrecht. Maar ook Privaat-, Bestuurs-, Staats- en Europees recht komen aan de orde. Als afgestudeerd fiscalist kun je multinationals, zelfstandig ondernemers, maar ook familie en vrienden adviseren over de juridische aspecten van het belastingstelsel.

School of Business and Economics
Wetenschappelijk onderwijs
Maastricht University

Ronde: 2 & 3
Lokaal: D110

Voor meer informatie:
Maastrichtuniversity.nl

Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:

Economics and business economics ♦ Econometrics and operation research ♦ Fiscale economie ♦
International business

Economics and business economics

From individuals to businesses and governments, we all make choices every day. Economics is the science of choice, from the personal (Why do you buy what you do?) to the public (How do government policies affect consumer behaviour?). Business economics, meanwhile, is about solving specific problems within companies (How can we as a company get consumers to choose our product?). Understanding the choices that all these players make is essential in today's globalising society, where consumer choices and business opportunities are multiplying by the hour. You'll not only learn the economic theory but will also develop the practical skills for analysing specific problems and the professional skills for presenting your solutions. You'll be well-qualified to advise businesses, consumers and even policy makers on economic issues. This opens up a wide range of career opportunities to you and will help you succeed at whichever path you choose.

Econometrics and operation research

Are you an analytically-minded student with talent for simplifying complex problems? Do you like to predict trends, solve problems, and streamline businesses and organisations? Then you should consider a bachelor's in Econometrics & Operations Research. This programme combines economics and computer science with management and statistical techniques to create an indispensable, in-demand skillset that companies around the world are seeking. This high demand is reinforced by the programme's international orientation and its integrated semester abroad. Plus, you'll be studying at one of the best business schools in the world, the 'Triple-Crown' accredited School of Business and Economics at Maastricht University. What more could you ask for?

Fiscale economie

Ever wondered how the government can regulate oil prices or alcohol consumption through taxation? Would you like to study law and economics? And are you interested in current affairs? Fiscal Economics covers all of these things. In this programme, you'll use economics, accountancy, management and law to analyse the effects of taxes on national and international economies. Working in small groups, you'll examine up-to-date, real-life problems and come up with practical solutions. The programme will give you all the preparation you need to pursue a master's in a related field. But you could also launch your career and start making a mark on the workforce. Your independence, confidence and critical thinking skills will be a great asset in a career as a

	tax advisor, tax consultant or tax inspector. And with the ongoing shortage in Fiscal Economists, your career perspectives will be excellent. International business Are you curious about what's going on in the business world? Do you wonder how companies determine their strategies? Are you interested in the way companies operate in the areas of human resources or marketing? In the International Business programme, you'll learn about the strategy, resources and management required to run a business. And you'll also develop the professional skills to put business ideas into practice, including teamwork, conflict resolution, leadership and presentation skills. What's more, you'll gain practical and international experience by spending a semester studying abroad, getting in touch with real companies at 'business days', doing research projects or following an internship. The programme will prepare you for a career in a variety of areas within international business, including marketing, management, human resources or even entrepreneurship.
Faculteit der Cultuur- en Maatschappijwetenschappen Wetenschappelijk onderwijs Maastricht University <u>Ronde:</u> 2 <u>Lokaal:</u> D112 Voor meer informatie: Maastrichtuniversity.nl	<u>Opleidingen die aan bod komen in de voorlichting zijn:</u> Cultuurwetenschappen ♦ European studies Cultuurwetenschappen Heb je een brede interesse en ben je een kritische denker? Hou je ervan om te discussiëren over hedendaagse maatschappelijke thema's? Wil je de historische wortels hiervan begrijpen en er filosofisch op reflecteren? Dan is deze bacheloropleiding voor jou de juiste keuze. Cultuurwetenschappen bestudeert de moderne Westerse cultuur en leert je door de interdisciplinaire benadering - gebaseerd op wijsbegeerte, kunst- en literatuurwetenschap, geschiedenis en wetenschaps- en techniekonderzoek - complexe maatschappelijke vraagstukken te begrijpen. Je leert analytisch denken, ontwikkelt sterke argumentatievaardigheden en bent in staat verbanden te leggen tussen uiteenlopende perspectieven. European studies What is Europe and how do we define it? How has history shaped our current understanding of the continent? How has European integration changed Europe? In the bachelor's programme in European Studies, you will work with your fellow students to develop answers to these complex questions. You will explore Europe and European integration using insights and methods from history, political science, international relations, law, economics, philosophy, and sociology. This programme trains you to become a critical thinker who can understand, analyse and explain complex current problems at the European level

	from various disciplinary perspectives. You can use this expertise to work in European institutions, public administration, management and consultancy.
Faculty of Psychology and Neuroscience Wetenschappelijk onderwijs Maastricht University <u>Ronde:</u> 1 & 2 <u>Lokaal:</u> D114 Voor meer informatie: Maastrichtuniversity.nl	Nieuwsgierig naar het gedrag van mensen, waarom ze doen wat ze doen? Hoe je lange songteksten kunt onthouden, maar niet meer weet waar je fietssleutel ligt? Ben je niet bang voor statistiek? Dan is de bachelor Psychologie misschien iets voor jou. In Maastricht bestudeer je in de bachelor Psychologie interne, mentale processen van de mens, zoals taal, geheugen, denken, en waarnemen. Maar je leert ook over de bron van ons gedrag en hoe hersenactiviteit gemeten wordt met een MRI-scanner. Deze unieke combinatie zorgt ervoor dat je veel kanten op kunt. Na een afgeronde masteropleiding word je bijvoorbeeld behandelaar, onderzoeker, coach, of manager. Je kunt je eigen praktijk oprichten, of gaan werken in de ouderenzorg, jeugdzorg, een rechtbank, of sportorganisatie.
Voorlichting Defensie (Koninklijke Marine, Koninklijke Landmacht, Koninklijke Luchtmacht en Koninklijke Marechaussee) <u>Ronde:</u> 1 & 3 <u>Lokaal:</u> F105 Voor meer informatie: www.werkenbijdefensie.nl	De Koninklijke Marine is het onderdeel van Defensie dat wereldwijd zorgt voor veiligheid op en vanuit zee. Wil jij hier een bijdrage aan leveren en ook nog wat van de wereld zien? Dan hebben we je veel te bieden. <u>Waarom kies jij voor de Marine?</u> Misschien denk je dat de Marine alleen maar uit schepen bestaat. Maar niets is minder waar. De Marine is een grote organisatie waar mannen en vrouwen werken in zeer verschillende beroepen, op uiteenlopende plekken. Zo kun je afhankelijk van je functie bijvoorbeeld aan boord van een fregat varen in het Caribisch gebied, trainen met het Korps Mariniers in Noorwegen of als automonteur sleutelen aan voertuigen op een Nederlandse kazerne. Ontdek hoe internationaal de marine is op wereldwijdactief.nl. De Koninklijke Landmacht is het onderdeel van Defensie dat zich op land inzet voor vrede en veiligheid. Zowel in Nederland als het buitenland worden we ingezet bij rampen, humanitaire hulp en gevechtsoperaties. En dat levert uitdagend werk op. De Koninklijke Luchtmacht is het onderdeel van Defensie dat vanuit de lucht bijdraagt aan vrede en veiligheid wereldwijd. Met zeer geavanceerd materiaal en professionele militaire specialisten voeren we onze politieke en militaire taken uit. Zoek jij een baan van hoog niveau? Dan is de Luchtmacht echt iets voor jou.

	<u>Kies jij voor de Luchtmacht?</u> Als je graag iets van de wereld wilt zien, is de Luchtmacht een ideale werkgever. Want ook als je geen vlieger wordt, kun je in veel landen terecht komen. Voor een oefening of op uitzending als onderdeel van een vredesmissie. De Koninklijke Marechaussee waakt over de veiligheid van de Staat. In Nederland en ver daarbuiten. Ze wordt wereldwijd ingezet op plaatsen van strategisch belang. Van de Koninklijke paleizen tot aan de buitengrenzen van Europa. Van luchthavens in Nederland tot oorlogs- en crisisgebieden overal ter wereld. De Koninklijke Marechaussee is veelzijdig inzetbaar voor veiligheid, juist als het erop aankomt. <u>Waarom kies jij voor de Marechaussee?</u> Werken bij de Marechaussee betekent dat je naast politieagent ook militair bent. Tezamen met het brede takenpakket zorgt dit voor veel afwisseling in jouw werk. Je kunt zowel in binnen- als buitenland ingezet worden. Dit werk brengt zelfstandigheid en verantwoordelijkheid met zich mee. Het gaat tenslotte om de veiligheid van de staat. Je kunt instromen bij de Marechaussee op verschillende niveaus en er zijn voldoende carrière mogelijkheden.
Voorlichting Luchtverkeersleider Luchtverkeersleiding Nederland <u>Ronde:</u> 1 & 2 <u>Lokaal:</u> F107 Voor meer informatie: www.luchtverkeersleider.nl	Als luchtverkeersleider zorg je 24/7 voor het begeleiden van vliegtuigen in het Nederlandse luchtruim en op de luchthavens. Dat kan uiteraard op Schiphol, maar ook op de luchthavens van Rotterdam, Groningen en Maastricht. Je kunt werken op drie verschillende afdelingen: <u>Tower:</u> Onze bekendste werkplek is de verkeerstoren. Hier begeleiden onze luchtverkeersleiders startende en landend vliegverkeer in de directe omgeving van de luchthaven. <u>Approach:</u> Op de afdeling Approach handel je met behulp van de radar het vliegverkeer in een groter gebied rondom de luchthaven af. <u>Area control:</u> In het Area Control Centre begeleid je vliegtuigen in de hogere luchtlagen binnen het Nederlandse luchtruim en heb je contact met de omliggende landen.

Studeren in Aken/ Studeren in Duitsland K.A.V. Alcuinus <u>Ronde:</u> 2 <u>Lokaal:</u> F108 Voor meer informatie: studereninaken.nl	K.A.V. Alcuinus is de Nederlandse studie- en studentenvereniging op de RWTH en FH in Aken. Tijdens de presentatie zullen leden vertellen over het studeren in Duitsland en specifiek over studeren in Aken aan de RWTH Aachen (WO) en aan de Fachhochschule Aachen (HBO). De Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen behoort tot de beste technische universiteiten van Duitsland en dus tot de beste technische universiteiten van Europa. De universiteit geniet een sterke reputatie in vakgebieden zoals werktuigbouwkunde, elektrotechniek, informatica en de natuurwetenschappen scheikunde en natuurkunde. Nauw contact met bedrijven: Het budget van de RWTH bestaat voor een aanzienlijk deel uit geld dat voort komt uit het bedrijfsleven. Deze bedrijven betalen instituten van de RWTH om onderzoek uit te voeren. In een later stadium van je studie krijg je kans om bij deze instituten onderzoek te doen en dus ook ervaring met het bedrijfsleven op te doen. Dit vergemakkelijkt het vinden van goede stageplaatsen en indirect ook de baankans. Naast RWTH Aachen University is er in Aken ook de Fachhochschule(FH) Aachen te vinden. Het studieniveau van de Fachhochschule is vergelijkbaar met het Nederlandse HBO. Net als RWTH Aachen University is de FH Aachen vooral bekend om het technische en wetenschappelijke studieaanbod. Verder worden er ook andere studierichtingen aangeboden zoals bedrijfskunde en design. Het volledige aanbod is te vinden op http://www.fh-aachen.de/studium.
Studeren in Leuven/Studeren in België Wetenschappelijk onderwijs KU Leuven <u>Ronde:</u> 1 & 3 <u>Lokaal:</u> F109 Voor meer informatie: kuleuven.be/toekomstigestudenten/nederland/	KU Leuven zal tijdens de presentatie vertellen over studeren in België en specifiek over studeren in Leuven aan de Universiteit. De universiteit van Leuven is een universiteit met een breed scala aan universitaire opleidingen verspreid over verschillende locaties in Vlaanderen. Een opsomming van de verschillende faculteiten: - Theologie en Religiewetenschappen - Hoger Instituut voor Wijsbegeerte - Kerkelijk recht - Rechtsgeleerdheid - Economie en bedrijfswetenschappen - Sociale wetenschappen - Letteren - Psychologie en pedagogische wetenschappen

- Wetenschappen
- Ingenieurswetenschappen
- Bio-Ingenieurswetenschappen
- Industriële Ingenieurswetenschappen
- Architectuur
- Geneeskunde
- Farmaceutische Wetenschappen
- Bewegings- en revalidatiewetenschappen