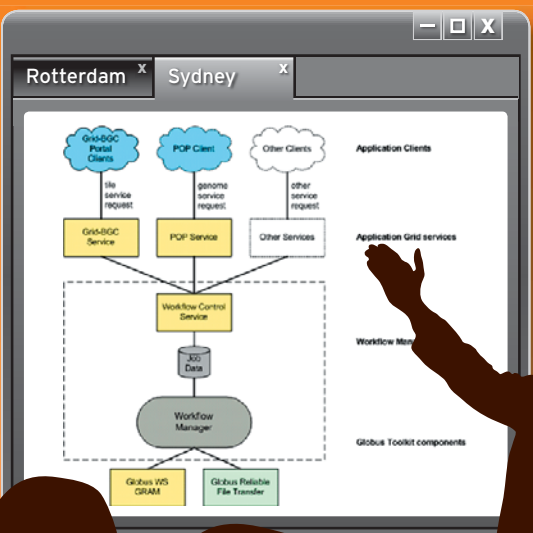




Informatica/Technische informatica
Do IT your way



Hogeschool Zuyd

Jouw partner in een succesvolle loopbaan

Met ruim 13.500 studenten en meer dan 50 bacheloropleidingen in Heerlen, Maastricht en Sittard behoort de Hogeschool Zuyd tot de grote hogescholen van Nederland. Toch vormt iedere individuele student voor ons het uitgangspunt. De student staat centraal, jij dus!

Als je kiest voor een van de opleidingen van de Hogeschool Zuyd, maak je een keuze voor een eigen opleiding met eigen docenten. Deze zullen zich inspannen om de ontmoetingsplaats voor het leren zo in te richten dat je, samen met medestudenten, zowel een nuttige als plezierige studietijd zult doorbrengen.

Wij stimuleren je om je HBO-opleiding met succes te voltooien, maar beseffen ook, dat een opleiding meer is dan een leeromgeving.

Kennispoort

De Hogeschool Zuyd ziet zichzelf als een kennispoort: de hogeschool heeft een sterke binding met bedrijven en instellingen om daarmee tot kennisuitwisseling te komen. Wij zijn daarbij steeds op zoek naar vernieuwing, waardoor ook de opleidingen en opleidingsmogelijkheden zo actueel mogelijk zijn. Als student ben jij voor ons een belangrijke gesprekspartner.

Door de unieke ligging van de Hogeschool Zuyd in het zuidelijkste deel van Nederland, zijn er van oudsher vele contacten in de regio met Duitse en Belgische bedrijven en instellingen.

De hogeschool heeft hierdoor ook veel Duitse en Belgische studenten. Nederlandse studenten onderhouden op hun beurt contacten met collega's over de grens. Ook in vele landen buiten de Euregio neemt de hogeschool talloze initiatieven met het doel jouw leeromgeving te verrijken.

Zelfstandigheid

In de Hogeschool Zuyd wordt het principe van vraagsturing toegepast. Jouw leervraag staat centraal. Daarbij staat ook het zelfstandig werken voorop. Individueel en met je medestudenten ga je met praktijkopdrachten aan de slag, waarin het gaat om de samenvoeging van kennis uit allerlei vakken. Deze samenvoeging vormt vaak een grote uitdaging om een opdracht tot een goed einde te brengen. Met medestudenten en soms ook met opdrachtgevers van buiten de hogeschool, wordt het resultaat besproken. De docenten stimuleren je en sturen de activiteiten bij. De uitkomst van al deze activiteiten is dat je vaardiger wordt om met mensen samen te werken en bovendien ook beter in staat bent om problemen zelfstandig op te lossen.

Modernste onderwijsfaciliteiten

In de gebouwen van de Hogeschool Zuyd worden de modernste onderwijsfaciliteiten aangeboden. Zo zijn veel onderwijsruimten aangesloten op het computernetwerk. Via dit netwerk kun je gemakkelijk communiceren met medestudenten en docenten. In de studielandschappen kun je zelfstandig werken, omdat de elektronische snelweg ook daar beschikbaar is. Je vindt er werkruimten voorzien van computers, internet en multimediatoepassingen.

Ondernemerschap

De hogeschool wil een ondernemende houding stimuleren. Dat geldt zowel voor opleidingen als voor studenten. In het onderwijs daagt zij haar studenten uit om zelf initiatief en verantwoordelijkheid te nemen. De student leert daarbij te sturen op resultaten.

Kortom, de Hogeschool Zuyd spant zich in om jou, in een prettige sfeer en volgens de normen van deze tijd, een gedegen opleiding aan te bieden. Zo bereidt de hogeschool je voor op een succesvolle start van je loopbaan.

Inhoudsopgave

- 4 Informatie - Communicatie - Technologie (ICT)
- 5 Informatica / Technische Informatica
- 7 Informatica? Technische Informatica? Goed plan!
- 8 Onderwijs & inrichting
- 11 Pas afgestudeerd!
Software-engineer in de praktijk?
- 14 Studievoortgang en studiebegeleiding
- 15 Faculteit ICT: Informatie - Communicatie -
Technologie - Management
- 17 Toelatingsvoorwaarden 2007
- 18 Aanmelding, toelating en inschrijving
- 20 Studievoorlichting
- 22 Contact en routebeschrijving



MOBIELTJE ROUTEPLANNER DIGID...

Informatie - Communicatie - Technologie (ICT)

All Bits and Bytes of ICT

Je maakt er dagelijks gebruik van. Eigenlijk kan niemand meer zonder:

Het zijn allemaal ontwikkelingen, die mogelijk zijn door het toepassen van ICT. Nieuwe producten zijn intelligent en eenvoudig te bedienen.

Waar deze ontwikkelingen toe zullen leiden weet niemand. Wat we wel weten is dat bedrijven steeds op zoek zijn naar goed opgeleide mensen om deze ontwikkelingen vorm te geven.

De internet-hype is definitief achter de rug. Het internet wordt nu langzaam volwassen en bedrijven realiseren een groot deel van de omzet op het internet. Er zal nog veel software ontwikkeld moeten worden om dit te ondersteunen. Nieuwe ontwikkelingen zijn er ook volop. Enkele van deze ontwikkelingen: kwaliteit, .NET en open-source.

Er zullen steeds **jonge mensen** nodig zijn, die deze nieuwe toepassingen ontwikkelen.

Informatica Technische Informatica

Do IT your way!

Ons doel is jou goed op je bestemming af te leveren. Nú lijkt dat nog ver weg. Na afloop van een studie Informatica of Technische Informatica ben je Software-engineer en kun je in allerlei richtingen aan de slag.

Tot die tijd moet je nog enkele hindernissen nemen.

JE EERSTE PROGRAMMA INTERNET-APPLICATIE STAGE PROEFTUIN-PROJECT AFSTUDEREN

Al deze drempels dwingen je om te kiezen. Keuzes maken is altijd moeilijk, maar... oefening baart kunst.

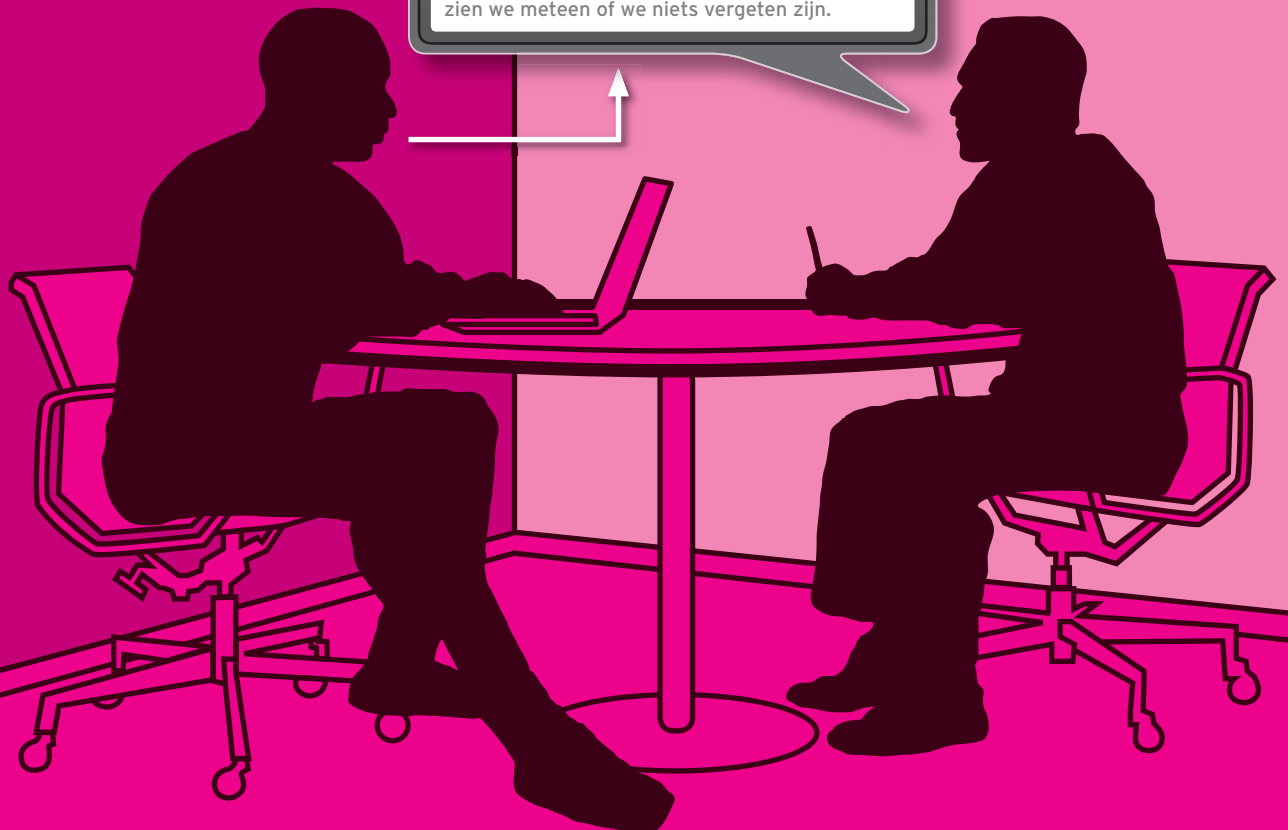
Je bestemming! Je bestemming bepalen en bereiken is belangrijk. Van ons krijg je daarbij de hulp die je nodig hebt.

Een goede keuze met de juiste motivatie is dé start die je loopbaan nodig heeft.

BOEK...PEN...PAPIER... REKENMACHINE...NOTEBOOK

Moderne mensen hebben hulpmiddelen, die bij ze passen. Studenten van onze opleidingen komen steeds vaker met hun noteboek naar school. Onze school zorgt er voor dat je de meest gangbare notebooks kunt gebruiken. Meer informatie vind je op notebook.hszuyd.nl.

Vanaf studiejaar 2007-2008 hebben nieuwe studenten een NOTEBOOK nodig.



Informatica? Technische Informatica? Goed plan!

> Ik ben van plan een belangrijke rol in een bedrijf te gaan spelen...

... ICT is en blijft hot. De verklaring hiervoor is heel eenvoudig. Het bedrijf met de beste informatie neemt de beste beslissingen... en verdient zo het meeste geld. Na je opleiding Informatica of Technische Informatica ontwikkel je producten om gegevens te verzamelen en te verwerken tot informatie. Dat is tevens de reden, waarom een studie I/TI aan de Hogeschool Zuyd altijd een goede keuze is. Je wordt er voorbereid om die belangrijke rol te vervullen.

> Ik wil keuzevrijheid hebben...

... De opleidingen Informatica of Technische Informatica in Heerlen bereiden je voor op het ICT-werkveld. Het ICT-werkveld is een ander woord voor: "de manier waarop professionals in de ICT hun werk zien". Het aantal verschillende richtingen is enorm. Hier enkele voorbeelden: analyseren, adviseren, ontwerpen, realiseren en beheren van programma's, projecten en informatie. Bij al deze kenmerken horen vaardigheden. Deze komen aan bod bij de opleidingen I/TI. Dus: wil je tijdens je studie en je werk veel keuzemogelijkheden hebben, dan is Informatica of Technische Informatica een Top-keuze...

> Ik vind nieuwe dingen leuk ...

... Dan is Informatica of Technische Informatica echt iets voor jou. Eigenlijk staat informatica nog in de kinderschoenen. In het onderwijs en de zorg wordt ICT nog maar nauwelijks toegepast. Er is dus nog veel te ontdekken, te leren en zelfs uit te vinden. Het is "leuk" om aan nieuwe ontwikkelingen te werken. Je hebt wel kennis en vaardigheden nodig. Het internet is een goede bron van kennis, maar je hebt ook een goede begeleiding nodig. Dit is het leukst, wanneer je dit samen met andere gemotiveerde studenten doet. De docenten helpen je om op koers te blijven, zodat studeren steeds makkelijker en leuker wordt.

> Ik ben een beetje technische meid...

... Dan is natuurlijk Informatica of Technische Informatica een geweldige keuze. Vrouwen kunnen met hun natuurlijke aanleg voor nauwkeurigheid, communicatieve vaardigheden en organisatietalent heel veel bereiken in de ICT. Bij de werkzaamheden in de ICT wordt steeds meer de nadruk gelegd op kwaliteit en planmatig werken. Dit zijn natuurlijk aspecten, die vrouwen heel goed liggen.

> Ik zoek de leukste studie die er is...

... Dan hoef je niet langer te zoeken. Van het werk in de ICT krijg je een enorme kick. De kick die hoort bij een goed product, waar mensen tevreden over zijn. Of het een internet-toepassing, een game, een cruise-control-systeem of een database-applicatie betreft. Al tijdens je studie krijg je van iedere gemaakte opdracht steeds meer zelfvertrouwen. Tijdens de leukste studie bereid je je voor op het leukste werk, dat nog goed betaalt ook... en wie wil dat nou niet.

> Ik ben van plan snel carrière te maken

... Startfuncties voor afgestudeerde ICT-ers op HBO-niveau zijn heel goed. Ook zijn de kansen op promotie groot. De meeste studenten van onze Informatica en Technische Informatica-opleidingen hebben al een baan nog vóór dat ze hun diploma op zak hebben. Het is logisch dat veel van deze starters carrière maken. Meestal hebben ze die loopbaan te danken aan kennis, ontwikkelingen (blijven) volgen en toepassen. Een carrière in de ICT is hetzelfde als een leven lang leren.

Onderwijs & inrichting

Alle opleidingen van de hogeschool Zuyd zijn opgedeeld in acht semesters en per semester in 2 blokken van 10 weken.

De vaardigheden, die per blok centraal staan bepalen de werkvormen. Sterk vereenvoudigd kun je zeggen dat het werk als software-engineer er als volgt uitziet:

OPDRACHT > UITVOERING > PRODUCT > VERANTWOORDING

Dit moet natuurlijk herkenbaar zijn in je studie:

Opdracht = communicatie...

- > plannen maken, overleggen binnen je team en met de opdrachtgever

Uitvoering = vakmanschap...

- > opgedaan door te oefenen. Tijdens je opleiding zijn uitdagende opdrachten de basis voor het opdoen van kennis en ervaring.

Product + kwaliteit = Productkwaliteit...

- > je leert hoe je software kunt afstemmen op de gevraagde kwaliteit passend bij de toepassing!

Verantwoording = nog een keer communicatie...

- > natuurlijk moet je tijdens de oplevering wéér communiceren met opdrachtgevers, gebruikers, management en je collega's.

Mijlpalen in je opleiding zijn je stage- en afstudeerproject. In de praktijk merk je het best wat je tijdens je studie hebt opgestoken. Vaak kom je tot de ontdekking dat je héél veel leert tijdens een stage. De bron van deze leerervaringen vind je in je opleiding.

Curriculum

Jou als student voorbereiden op de beroepspraktijk staat voor onze opleiding voorop. Er zijn drie aandachtsgebieden, die centraal staan:

- Computersystemen en hardware
- Software en softwaresystemen
- Informatiesystemen en toepassingsgebieden.

Deze aandachtsgebieden zijn vanaf de propedeuse duidelijk herkenbaar. Het eerste studiejaar is voor de opleidingen Informatica en Technische Informatica gemeenschappelijk.

Daarna moet je een keuze maken:

TECHNISCHE INFORMATICA MET TREFWOORDEN ALS:

Microprocessor, programmeren, real-time, embedded, besturing van machines (van printers tot en met complete fabrieken).

OF

INFORMATICA MET TREFWOORDEN ALS:

Databases, SQL, web-based, bedrijfsprocessen (van kassasysteem tot en met een compleet logistiek proces).

Ondanks de verschillen in de twee opleidingen zijn er heel veel overeenkomsten. Deze overeenkomsten bestaan uit de activiteiten die in beide disciplines nodig zijn.

Nl.: analyseren, adviseren, ontwerpen, realiseren, en beheren.



The screenshot shows the BlueJ IDE interface for a project named 'auction'. The class diagram displays the following classes and relationships:

- Auction** class: Has a dashed association line to the **Lot** class and a solid association line to the **Bid** class.
- Lot** class: Has a dashed association line to the **Person** class.
- Person** class: Has a dashed association line to the **Bid** class.

Below the diagram, a speech bubble contains the following text:

Jeroen: Ik heb de code van de besturing gereed, kun jij een test uitvoeren...

Karin: Wacht, ik zal hem hier meteen oproepen zodat we een check kunnen doorlopen.

TECHNISCH INFORMATICUS

Specifiek voor een technisch informaticus is het ontwikkelen van systemen, waarbij de factor tijd én vreemde hardware (auto, Nafta-kraker, pin-automaat) een grote rol spelen. Deze systemen moeten altijd direct reageren. Dit noemt men real-time. Tegenwoordig zit in elk apparaat wel een micro-chip. De programma's, die op deze chip draaien noemt men 'embedded-software'. Het ontwikkelen van deze software is nou typisch werk voor technisch informaticus.

INFORMATICUS

Een informaticus ontwikkelt software, die (grote hoeveelheden) gegevens verwerkt. De verwerking van deze gegevens kenmerkt zich door het overbruggen van de tijd. Een verzekeringspolis, die nu afgesloten is, kan straks leiden tot het uitkeren van een declaratie of het innen van de premie. Ook worden deze systemen gebruikt om de communicatie te regelen tussen bedrijven/dienstverleners en klanten. Denk aan EBay waar je de volgende partijen kan herkennen: de verkopers, de kopers, kijkers en EBay zelf natuurlijk.

10

De modules in de opleidingen Informatica en Technische Informatica hebben veel overeenkomsten. Ook leer je dezelfde vaardigheden! Kijk eens of je zelf antwoord kan geven op de volgende vragen.

Informatica of technische informatica?

- Het ontwerpen en programmeren van een cruise-control systeem?
- Een systeem, dat de Nafta-kraker bij Shell regelt?
- Het ontwikkelen van een systeem om verzekeringen af te sluiten en schades te declareren?
- Een on-line veilingssite zoals EBay?
- Het afhandelen van een geldopname aan een pin-automaat?
- Het afboeken van een geldopname van een rekening?

Onderweg naar je diploma. De examencommissie helpt mee.

Je studie aan een HBO-opleiding moet soepel verlopen. Jij bent namelijk onderweg naar je diploma. De vergelijking met het verkeer gaat goed op. Het verkeer heeft verkeersregels, die er voor zorgen dat het (bijna) altijd goed gaat. De weg naar je diploma kent ook diverse obstakels. Enkele daarvan zijn toetsen, tentamens, vrijstellingen, evaluaties, diploma's enz. Deze hindernissen moeten goed geregeld zijn. De regels moeten ook zó zijn dat ze in alle landen van Europa ongeveer hetzelfde zijn, zodat bachelor-diploma's internationaal met elkaar te vergelijken zijn.

Als je onderweg bent gebeurt er al eens een ongelukje of neem je een verkeerde afslag. Als het gevolg is dat je een andere route moet nemen, dan kan de examencommissie je helpen.

Maar... als iedereen zich aan de regels houdt kom jij langs de kortste route bij je bestemming: het Bachelor of ICT-diploma.

Pas afgestudeerd! Software-engineer in de praktijk?

Op survival in de IT, wij geven je de tools

Dé praktijk bestaat niet. Het is dan ook moeilijk te omschrijven hoe je werk er uitziet of wat je precies gaat doen. We weten wel welke activiteiten een software-engineer uitvoert. Dit komt tot uitdrukking in de verschillende rollen die je als professional kunt vervullen. Soms ben je adviseur en soms ontwerper of beheerder. Ook leer je welke methoden, technieken en ontwikkelomgevingen in de praktijk toegepast worden. Dit zijn de tools, die elke IT-er moet beheersen.

Op de opleiding ben je voornamelijk bezig met het leren van de tools en het oefenen van zogenaamde best-practices of concepten. Verder krijg je voldoende tijd om je te oefenen in de verschillende rollen.

Werkgelegenheid

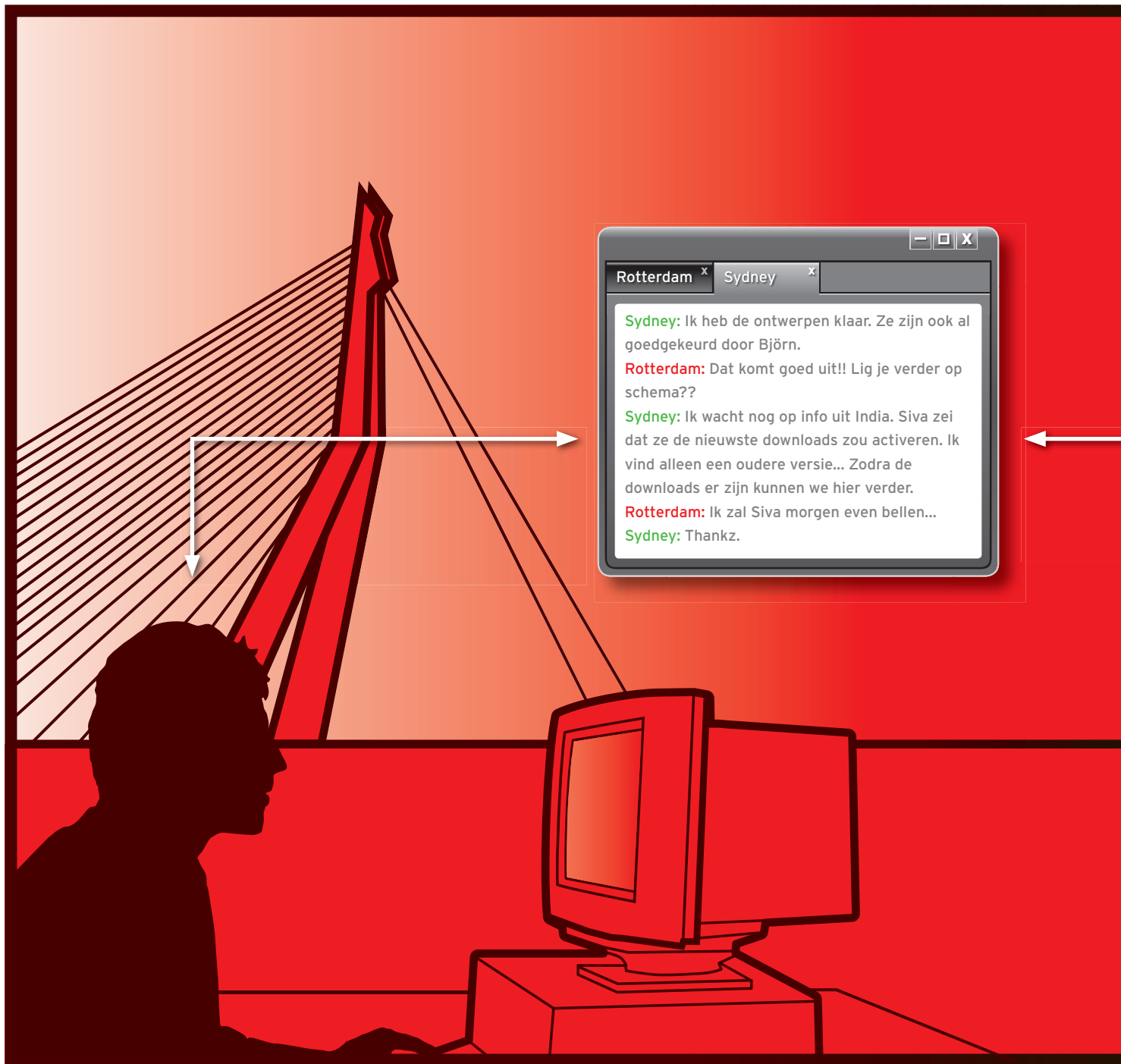
Als je de kranten en het internet bijhoudt, dan weet je dat de vraag naar jonge IT-ers anno 2007 weer snel stijgt. De verwachting is dat er rond 2010 een tekort is van 40% IT-ers.

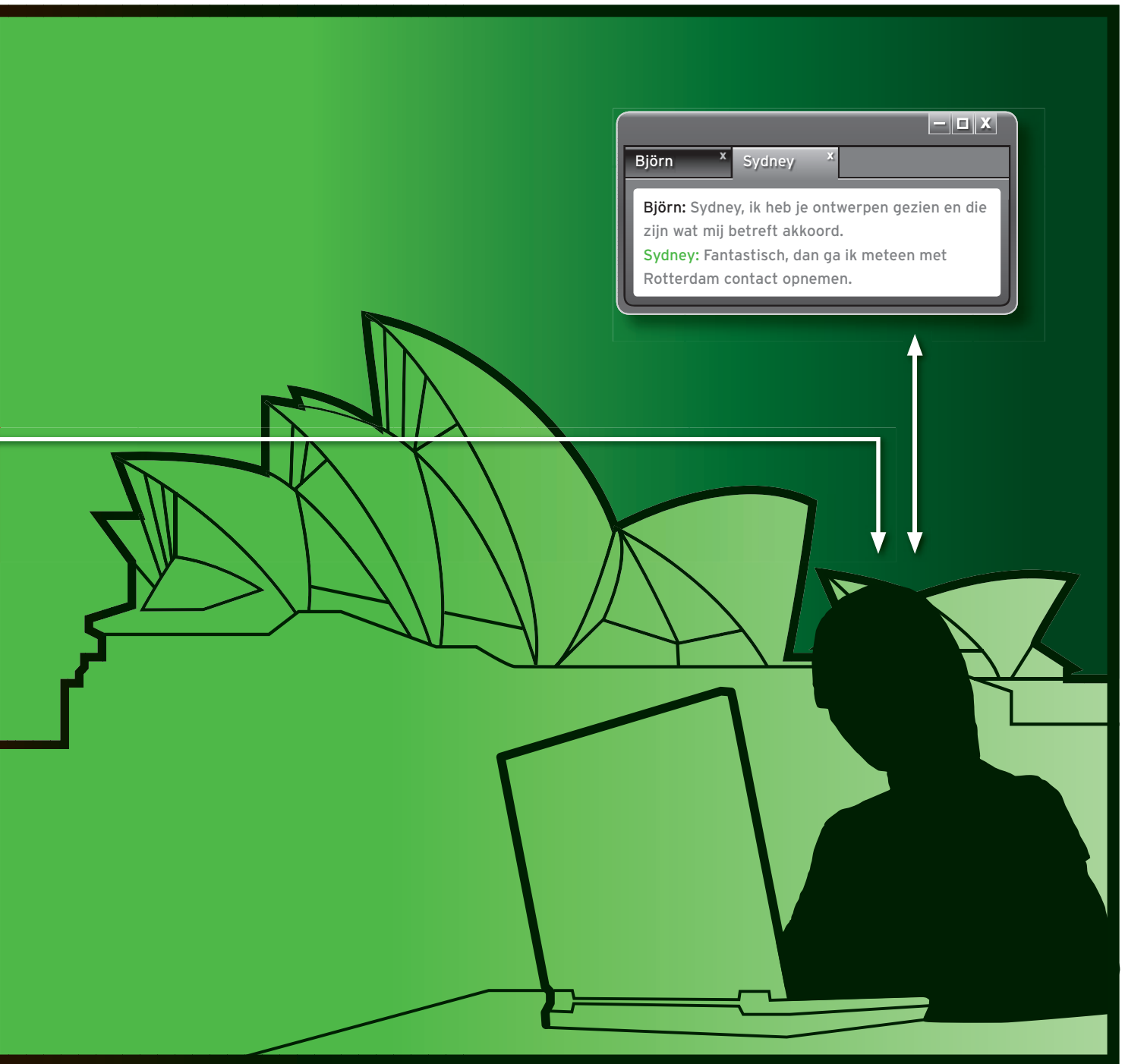
JEROEN VAN RIJT INFORMATICA OPLEIDING

Jeroen heeft tijdens zijn afstuderen gewerkt aan de ontwikkeling van de Racing Career Manager, een online race-management spel. Met dit spel kun je op internet tegen andere spelers racen. Je wordt ingedeeld in een groep en na een seizoen met meerdere races op verschillende circuits kun je promoveren naar een hogere klasse. Het spel is zeer realistisch, zo zijn er pitspoezen, pitstops en sponsors. Jeroen heeft in deze periode veel geleerd, zowel technisch (Flash, ASP.net, scripting) als in de omgang met klanten en gebruikers. Dit is precies wat hij na zijn afstuderen wil gaan doen.

Waarom heb je een coach?

Als student van de opleidingen I/TI wordt van je verwacht dat je steeds zelfstandiger wordt. Je moet heel veel keuzes maken. Je verdeelt je tijd bijvoorbeeld over leren, werken, sporten en uitgaan. Keuzes waar je nog niet helemaal uit bent bespreek je met je coach. Je coach houdt je ook op koers aan de hand van het studieplan, dat jullie samen opgesteld hebben.





Studievoortgang en studiebegeleiding

Studiebegeleiding

De opleidingen I en TI hebben gekozen voor het action learning model. Dit model heeft zich volop bewezen. Jij en je medestudenten krijgen opdrachten van toenemende complexiteit en omvang, die je soms alleen, maar steeds vaker samen met anderen moet uitwerken. In het model krijg je te maken met een mix van theorie, voorbeelden, strategie, planning en communicatie. De docenten zullen je vooral ondersteunen bij het bepalen van de juiste mix in een passend tempo.

Bij de aanvang van je studie krijg je een persoonlijke Studie Loopbaan Begeleider. Samen met deze docent bepaal je welke modules / minoren en afstudeerprofiel je kiest.

Een opleidingscommissie, bestaande uit studenten en docenten van de opleidingen, volgt de gang van zaken binnen de opleiding kritisch en geeft gevraagd en ongevraagd advies over het onderwijs en alles wat daar mee te maken heeft.

Iedere module wordt na afloop geëvalueerd. Opmerkingen en knelpunten worden gesignaleerd en aangepakt. Ook worden de tentamenresultaten serieus genomen. Tentamens moeten relevant zijn en de context van de opdrachten moet herkenbaar zijn.

Op deze manier zorgen we er samen (docenten, management én studenten) voor dat de kwaliteit van je opleiding zo goed mogelijk is.

Bindend studie-advies

Je moet je propedeuse-getuigschrift binnen twee jaar halen. Aan het einde van het eerste jaar krijg je advies over de voortzetting van je studie. Heb je onvoldoende credits behaald na 1 jaar, dan moet je de opleiding verlaten.

Verkorte studieduur

Als je relevante extra voorkennis hebt, dan kun je een korter studiep pad volgen. Voorbeelden zijn studenten die een soortgelijke studie hebben afgebroken of een informatica opleiding op lager niveau hebben afgerond. Omdat deze situaties meestal per student sterk verschillen bespreek je dit met je Studieloopbaan begeleider en de opleidingscoördinator.

Met name studenten die een MTS opleiding Technische Informatiesystemen of een Belgische graduaat-opleiding afgerond hebben, kunnen de Informatica opleidingen aanzienlijk sneller doorlopen.

FACULTEIT ICT: Informatie - Communicatie - Technologie - Management

Sinds 1 september 2004 heeft de Hogeschool Zuyd één nieuwe Faculteit ICT.

Onder deze Faculteit vallen 5 opleidingen met in totaal ruim 1000 studenten. Samen leiden deze opleidingen op voor functies in het brede vakgebied van Informatie, Communicatie, Technologie en Management.

I	Informatica in Heerlen
TI	Technische Informatica in Heerlen
NID	Netwerk Infrastructuur Design in Heerlen
CMD	Communication & MultimediaDesign in Maastricht
IM	Information Management in Sittard

De opleidingen I en TI in Heerlen richten zich op het ontwerpen, implementeren en beheren van informatie- en softwaresystemen.

De opleiding NID in Heerlen richt zich op het designen, implementeren en beheren van complexe netwerk infrastructures en netwerk componenten.

De opleiding IM in Sittard richt zich op het verbeteren van bedrijfsprocessen met behulp van ICT en het managen van de informatievoorziening in organisaties.

De opleiding CMD in Maastricht leidt studenten op tot multimedia professionals op het gebied van interactieve, digitale media.

Alle 5 opleidingen hebben hun eigen focus, maar werken nadrukkelijk samen. Door deze samenwerking is het voor studenten makkelijker om hun eigen route uit te stippelen met individuele accenten.

Beroepspraktijk

Bedrijven en instellingen worden steeds afhankelijker van Informatie, Communicatie, Technologie en Management. Het functioneren van organisaties wordt bepaald door de informatie die medewerkers nodig hebben en de toepassing van technologie.

De ICT-opleidingen spelen hierop in en leiden studenten op, die aan dit fascinerende vakgebied een bijdrage kunnen leveren. Alle ICT-opleidingen besteden veel aandacht aan leren met elkaar in praktijksituaties door bijv. projectwerk en stageopdrachten. Hierdoor worden studenten zo goed mogelijk voorbereid op de arbeidsmarkt. Studenten worden opgeleid voor uiteenlopende functies zoals software engineer, netwerk infrastructuur specialist, netwerkdesigner, informatie analist/ specialist, multimedia developer en consultant organisatie en informatie.

Onderwijsvorm

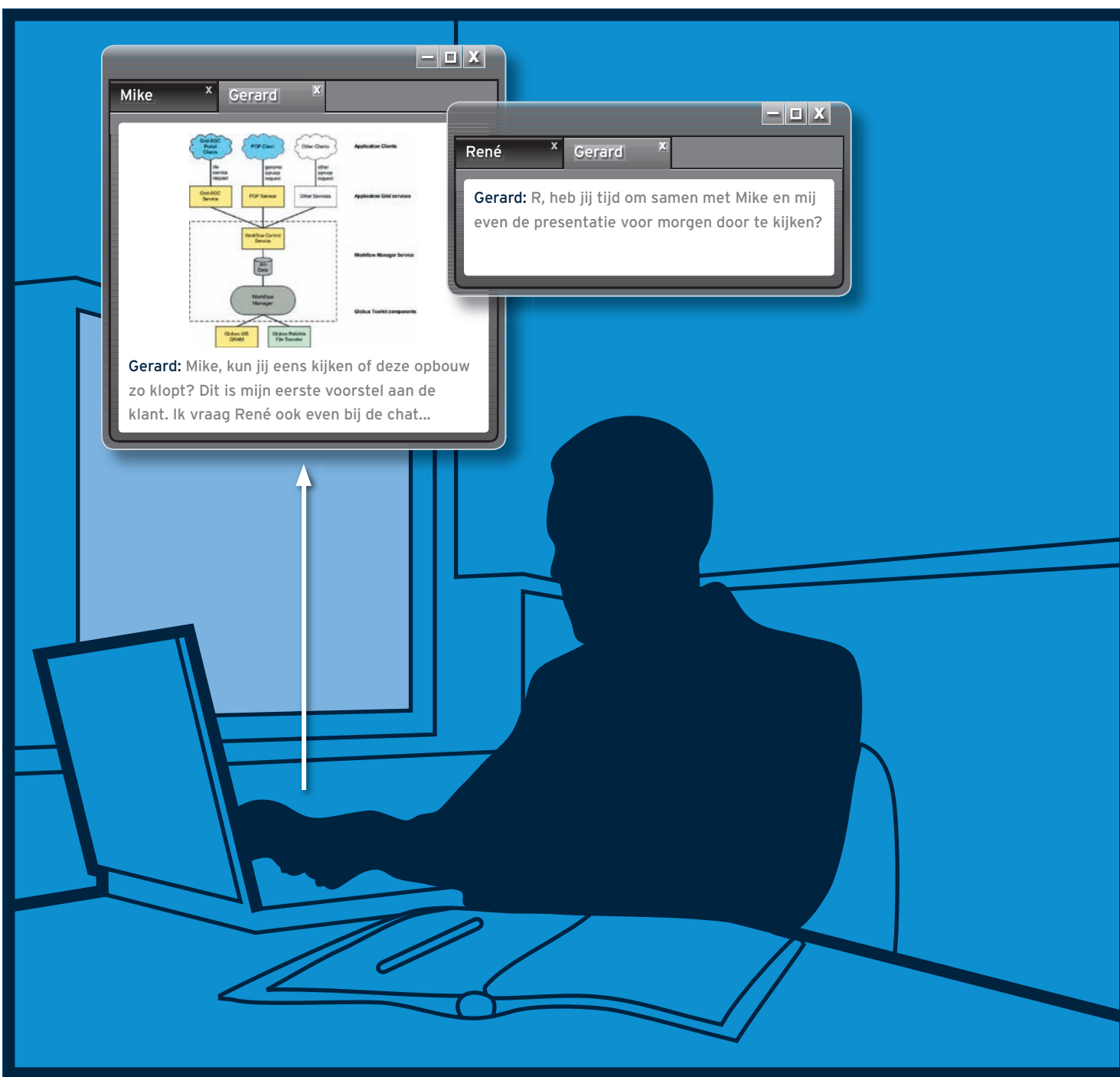
Binnen de ICT-opleidingen zijn diverse onderwijsvormen beschikbaar. Alle opleidingen zijn in voltijd (dagopleiding) te volgen. Information Management biedt ook een deeltijd opleiding aan.

De meeste opleidingen bieden de mogelijkheid om zowel in september als in februari te beginnen. Bovendien zijn voor sommige mbo-studenten en vwo-studenten verkorte trajecten mogelijk. Wil je hierover meer weten, informeer dan bij de opleiding van je keuze.

Meer informatie over de opleidingen kun je opvragen via:
Hogeschool Zuyd
t.a.v. Studie-info
Postbus 550, 6400 AN Heerlen
tel. 0800-1275
e-mail: info@hszuyd.nl
website: www.hszuyd.nl

Gerard: Mike, kun jij eens kijken of deze opbouw zo klopt? Dit is mijn eerste voorstel aan de klant. Ik vraag René ook even bij de chat...

Gerard: R, heb jij tijd om samen met Mike en mij even de presentatie voor morgen door te kijken?



Toelatingsvoorwaarden in 2007

Tot de propedeuse van de opleidingen Informatica en Technische Informatica word je toegelaten met een:

- vwo-diploma;
- havo-diploma met wiskunde B, of met het profiel NT, NG, EM; bij het profiel CM is wiskunde b1 vereist;
- diploma beroepsonderwijs:
- óf een technische beroepsopleiding met beroepskwalificatie niveau 4;
- óf een andere beroepsopleiding met zonodig extra certificaten wiskunde.

Ben je op 1-10-2007 jonger dan 21 jaar, dan moet je minimaal een diploma havo, vwo of mbo bezitten. Als je 21 jaar of ouder bent en niet aan bovenstaande toelatingsvoorwaarden voldoet, bepaalt de opleiding of je toch mag starten. Neem direct contact op met de opleiding en met de studentenadministratie, zodat je tijdig weet wat jij vooraf moet doen.

De hogeschool biedt een wiskundecursus aan om een tekort aan wiskundekennis vooraf weg te werken. Deze cursus loopt van eind januari tot begin juni, één avond per week. Neem voor meer informatie hierover contact op met bureau onderwijs, tel: 045-4006704.

Als je uit het buitenland komt, dan word je toegelaten, wanneer je een gelijkwaardige diploma bezit en de Nederlandse taal voldoende beheerst (NT2,2). Neem wel op tijd contact op met de studentendecaan.

Buitenlandse studenten kunnen, onder bepaalde voorwaarden, via de IB-groep een collegegeldkrediet krijgen. Dit krediet is bedoeld om de kosten van het collegegeld te dekken.

ZELFONDERZOEK

Voldoe je aan de formele voorwaarden?
Dan kun je je daarna afvragen: "Ben ik geschikt?"

Bijvoorbeeld:

- Kan ik systematisch en nauwkeurig te werken?
- Vind ik oplossen van logische problemen leuk?
- Heb ik een behoorlijke taalvaardigheid?
- Kan ik met anderen samenwerken en studeren?

Aanmelding, toelating en inschrijving

Aanmelding

Je schrijft je in voor de propedeuse door een aanmeldingsformulier aan de IB-Groep te Groningen (formulier en informatie vind je op de internetsite van de IB-Groep: www.ib-groep.nl) te sturen. Meld je bij voorkeur aan vóór 1 december.

De IB-Groep stuurt jouw aanmeldingsgegevens naar de hogeschool. Vervolgens ontvang je van de hogeschool een inschrijfformulier. Van de school krijg je bericht of je zondermeer wordt toegelaten, óf dat je niet voldoet aan de toelatingsvoorwaarden óf dat er aanvullende eisen zijn (zie toelatingsvoorwaarden). Wanneer er nog stukken ontbreken dan word je dit meegedeeld. Daarna krijg je een acceptgiro en een machtigingsformulier voor het betalen in 8 termijnen. Medio juli stuurt Bureau Onderwijs gegevens over boekenlijst en aanvang van het studiejaar. Door betaling van het collegegeld of inzending van het machtigingsformulier word je ingeschreven als student.

Studielink.nl

Inschrijven voor een opleiding voor het studiejaar 2008/2009 doe je via de website www.studielink.nl. Studielink zal in principe vanaf oktober 2007 in gebruik worden genomen. Kijk op de site voor meer informatie. Studielink is overigens een goed voorbeeld van de toepassing van informatica. Door studielink worden gemeenten, belastingen, IB-groep en centrale-inschrijving aan elkaar gekoppeld en hoef jij er niet meer voor te zorgen dat naar iedere instantie de juiste gegevens gestuurd worden.

Opleidingscode en instellingscode

Vermeld op het aanmeldingsformulier twee codes:

- de opleidingscode van één van de informatica-opleidingen: Informatica (croho: 34479) of Technische Informatica (croho: 34475). Deze opleidingscodes vind je op de internetsite van de IB-Groep: www.ib-groep.nl. Gedurende de propedeuse kan de keuze desgewenst eenvoudig gewijzigd worden.
- de instellingscode van de Hogeschool Zuyd: 25JX.

Twee keer per jaar beginnen

De informatica opleidingen beginnen zowel in september als in januari. Je kunt op ieder ander tijdstip beginnen met een aangepast programma afhankelijk van je kennis en vaardigheden. Elk moment in het studiejaar kan zinnig zijn om over te stappen: je bespaart wellicht tijd en studiekosten.

Studenten met een (functie)beperking

Neem vóór het begin van de studie contact op met onze studentendecaan om je mogelijkheden te bespreken. In bepaalde gevallen heb je extra beursrechten in je studiefinanciering en kun je een beroep doen op allerlei faciliteiten van de hogeschool. Voor studenten met een (functie)beperking is een brochure met de titel 'Een toegankelijke hogeschool voor iedereen' verkrijgbaar bij het Studie-informatiecentrum te Heerlen, 0800-1275.

Studeren en wonen in Heerlen

Heerlen is een moderne stad. Er zijn verschillende studentencafés, discotheken, eetcafés en bioscopen. Zo vind je in het centrum terrassen waar studenten elkaar ontmoeten. In de directe omgeving kun je genieten van natuurschoon dat uniek is voor Nederland en je bent vlak bij de Eifel en de Ardennen. Liefhebbers van oude steden vinden in de directe omgeving Maastricht, Luik, Tongeren en Aken.

Activiteiten in de regio Parkstad

In de regio rondom Heerlen is men op zoek naar jonge mensen, die zich hier willen vestigen. Om deze regio aantrekkelijk te maken zijn er diverse initiatieven zoals het Booch-festival, de oefenbunker, de skibaan en muziekcafé de Nor. Om studenten vertrouwd te maken met de stad wordt er jaarlijks de stadsintrodactie georganiseerd: de zogenaamde ISSY.

Op kamers wonen

In Heerlen is een kamer vinden niet zo moeilijk. De hogeschool doet veel moeite om studenten goed te huisvesten. Nog ieder jaar is het gelukt om alle studenten die zich bij de SSH (Stichting Studentenhuisvesting Heerlen) melden aan een goede kamer te helpen. Er wonen ongeveer 1250 kamerstudenten in ruim 215 studentenhuizen.

Het bureau van de SSH is gehuisvest in het gebouw van de Hogeschool Zuyd te Heerlen, Nieuw Eyckholt 300.

Telefoon +31 (0)45 400 60 56

E-mail: ssh@hszuyd.nl

Postadres: Postbus 29, 6400 AA Heerlen

Openingstijden: dinsdag t/m vrijdag: 10.00 - 12.30 uur

Kom je van ver, maak dan eerst een afspraak.

Ook is het mogelijk om je aan te melden via internet:

www.studentenhuisvesting-heerlen.nl

Studentenverenigingen

De verschillende faculteiten van de hogeschool hebben hun eigen studentenverenigingen. Alle studentenverenigingen beschikken over ruimtes in het hogeschoolgebouw, sommige hebben daarnaast een trefpunt in de stad. De studentenverenigingen verzorgen ieder op hun eigen wijze allerlei culturele activiteiten en feestavonden.

Studievoorlichting

Voorlichting

Oriënteer je goed en maak ruim gebruik van de mogelijkheden je te informeren over de studie en de beroepsmogelijkheden. In het algemeen nemen we deel aan studievoorlichtingsavonden op de middelbare scholen. We raden je tevens aan een bezoek te brengen aan de Open Dag(en) van onze opleidingen. Kom ook eens een dagje kijken in het onderwijs (meeloopdag). Praat over je studiekeuze met je schooldecaan en met je ouders of vrienden. Ook een gesprek met afgestudeerden of studenten van onze opleidingen kan bijdragen aan een weloverwogen studiekeuze.

Open Dagen

zaterdag 10 november 2008, van 10.00 tot 15.00 uur

zaterdag 1 maart 2008, van 10.00 tot 15.00 uur

of

donderdag 5 juni 2008 (Infodag) van 16.00 tot 20.00 uur

Je krijgt er informatie over de opzet en de inhoud van de studie, over afstudeer- en beroepsmogelijkheden. De Open Dag is zo ingericht dat je aan het programma van meerdere opleidingen kunt deelnemen. Neem ruim de tijd voor je bezoek aan de Open Dag want er is veel te bespreken en te zien in het prachtige gebouw.

Meeloopdagen opleidingen Informatica en Technische Informatica

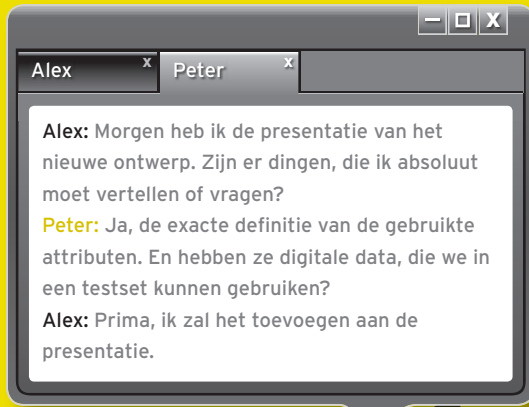
9 november 2007

2 februari 2008

18 april 2008

Tijdens meeloopdagen worden lessen nagebootst aan de hand van opdrachten, die door studenten in samenwerking met docenten zijn ontwikkeld. Tijdens een meeloopdag kun je een goed beeld vormen hoe het begin van de studie er uit ziet.

De informatica-opleidingen organiseren deze dag samen met de Netwerk Infrastructuur Design-opleiding, zodat je meteen een beeld krijgt van de drie Heerlense informatica-opleidingen.



Routebeschrijving Hogeschool Zuyd

Locatie Heerlen | Nieuw Eyckholt

Contact

Bezoekadres: Nieuw Eyckholt 300 6419 DJ Heerlen
 Postadres: Postbus 550 6400 AN Heerlen
 Telefoon: 045 - 400 60 60
 Fax: 045 - 400 60 69
 E-mail: info@hszuyd.nl
 Internet: www.hszuyd.nl
 Studie-informatie: 0800 - 1275

Routebeschrijving

Openbaar vervoer (bus): Station – uitgang busstation – lijn 20-21-24-40-41-52 en 58 – halte “Hogeschool Zuyd”.

Openbaar vervoer (trein):

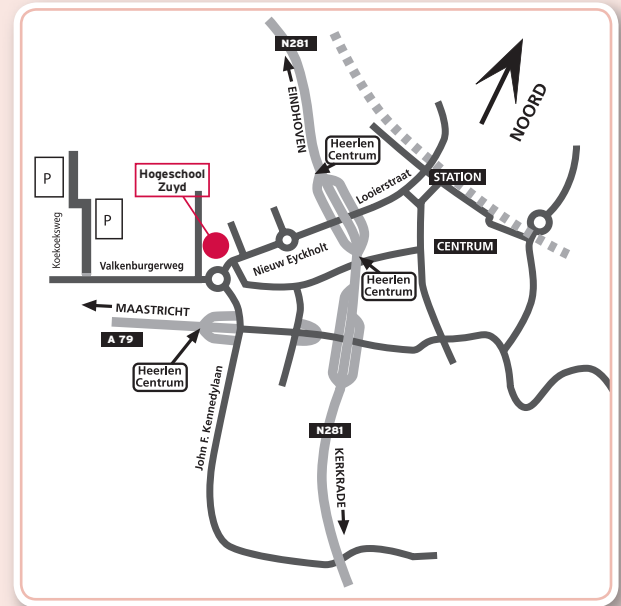
Reistijd: Intercity Roermond-Heerlen: 35 min.
 Sittard-Heerlen: 15 min.

Wandel- en fietsroute: Vanaf station – uitgang Centrum – Stationstraat – Schakelweg – Looierstraat – Nieuw Eyckholt (wandelroute: 20 minuten, fietsroute 5 minuten).

Auto: Komende uit de richting Eindhoven: afrit “Heerlen” volgen (N281) – afrit “Heerlen-Centrum” – einde afrit rechts (Nieuw Eyckholt) – na rotonde 1e straat rechts.

Komende uit de richting Maastricht: afrit 7 “Heerlen-Centrum” – einde afrit links (Kennedylaan) – na rotonde 1e straat links.

Bezoekers van de hogeschool worden vooraf door hun gastvrouw of -heer aangemeld bij de receptie. Er is bij de locatie Nieuw Eyckholt sprake van beperkte parkeergelegenheid. Mocht de parkeerplaats bij uw aankomst vol blijken te zijn, dan wordt u door de receptie verwezen naar de parkeergelegenheid bij de Koekoeksweg. Deze ligt op enkele minuten loopafstand van het gebouwencomplex.



Overzicht van alle bacheloropleidingen van de Hogeschool Zuyd

Bestel de brochure van de opleiding waarin je verder geïnteresseerd bent.

Economie en Talen

- Accountancy, Sittard vt
- Bedrijfseconomie, Sittard vt | dt | du
- Commercieel Management, Sittard vt
- Facility Management, Heerlen vt
- Hoger Hotelonderwijs, Maastricht vt
- Hogere Europese Beroepen Opleiding, Maastricht vt
- Hogere Juridische Opleiding, Sittard vt | dt
- Information Management, Sittard vt | dt
- International Business and Languages, Maastricht vt
- International Business and Management Studies, Maastricht vt
- Oriëntaalse Talen en Communicatie, Maastricht vt
- People & Business Management, Sittard vt
- Vertaalacademie, Maastricht vt

Gezondheidszorg

- Ergotherapie, Heerlen vt
- Fysiotherapie, Heerlen vt
- Logopedie, Heerlen vt
- Verpleegkunde, Heerlen vt | dt | du

Kunsten

- Autonome Beeldende Kunst, Maastricht vt
- Muziek, Maastricht vt
- Theater, Maastricht vt
- Vormgeving, Maastricht vt

Onderwijs

- Docent Beeldende Kunst en Vormgeving, Maastricht vt
- Docent Muziek, Maastricht vt
- Docent Drama, Maastricht vt | dt
- Leraar Basisonderwijs, Heerlen/Maastricht vt

Gedrag en Maatschappij

- Creatieve Therapie, Heerlen vt
- Social Work, Sittard vt | dt

Techniek en Informatica

- Biologie en Medisch laboratoriumonderzoek, Heerlen vt
- Biometrie, Heerlen vt | du
- Built Environment, Heerlen vt
- Chemie, Heerlen vt
- Chemische Technologie, Heerlen vt | du
- Communication and MultimediaDesign, Maastricht vt
- Elektrotechniek (*incl. Commerciële Techniek*), Heerlen vt
- Informatica, Heerlen vt
- Netwerk Infrastructuur Design, Heerlen vt
- Technische Bedrijfskunde, Heerlen vt | du
- Technische Informatica, Heerlen vt
- Werktuigbouwkunde (*incl. Commerciële Techniek*), Heerlen vt

vt= voltijd

dt=deeltijd

du=duaal (werken en leren)

Studieinformatie: (bel gratis) 0800 - 1275

www.hszuyd.nl - info@hszuyd.nl

Hogeschool Zuyd
Postbus 550
6400 AN Heerlen

Ontwerp
www.stoerebinken.nl

Grafische verzorging
SchrijenLippertzHuntjens

www.hszuyd.nl
info@hszuyd.nl

De kopij van deze brochure is tot stand gekomen in juli 2007.

Het is mogelijk dat nadien een aantal gegevens is gewijzigd.

Aan de tekst van deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.

Voor het aantekenen van bezwaar tegen onjuiste informatie kunt u
contact opnemen met Bureau Communicatie.