



Hogeschool van Amsterdam

Open dagen 2001 - 2002

Zaterdag 17 november 2001, 10.00 - 14.00 uur

Zaterdag 13 april 2002, 10.00 - 14.00 uur

Extra open dagen Informatica en Elektrotechniek

Zaterdag 20 januari 2002, 10.00 - 14.00 uur

Donderdag 14 maart 2002, 15.00 - 19.00 uur

Vrijdag 7 juni 2002, 15.00 - 19.00 uur

Hogeschool van Amsterdam

Instituut Informatica en Elektrotechniek

Opleiding Hogere Informatica

Krommerijkste 19a

1017 CS Amsterdam

Tel/fax: 020 - 595 16 16

www.i.e.v.a.nl



Hogeschool van Amsterdam

Hogere Informatica



2002 - 2003



Hogeschool van Amsterdam

Hogere Informatica

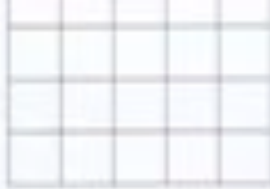
Studeren is meer dan leren. Het is ook jezelf ontwikkelen.
En waar kun dat beter dan in Amsterdam?

De Hogeschool van Amsterdam verbindt veel in een samenhangend leertraject. Dit onderwijs kan je altijd direct inzetbaar maken. Je werkt veel in kleine groepen en leert zelfstandig te studeren. De aandacht is de vakgebieden die je goed kunt gebruiken om jezelf verder te ontwikkelen in je toekomstige loopbaan. Daarbij maken wij optimaal gebruik van de mogelijkheden die ICT ons tegenwoordig biedt.

Amsterdam en omgeving is de economische motor van het land. We onderzoeken samen met u hoe u kunt profiteren van de beste mogelijkheden en bedrijven zoals je die bij uitstek kunt vinden in en om de hoofdstad. Goede stageplaatsen waar je veel kunt opdoeken.

En dan zijn er de mensen, sport, muziek, theater en culturele activiteiten, die levenslange verrijking bieden in Amsterdam en omstreken.

Dat wilt u als je echt wilt weten?
Probeer de Hogeschool van Amsterdam!



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

Meer informatie over deze opleiding

Hogeschool van Amsterdam
Instituut Informatica en Elektrotechniek
Opleiding Hogere Informatica
Wassenaarseweg 100
1097 DZ Amsterdam
Telefoon: 020 - 595 16 10
www.vhba.nl

Meer informatie over andere opleidingen

Hogeschool van Amsterdam
Studietoelichtingscentrum
Telefoon: 020 - 595 16 11
www.vhba.nl
www.vhba.nl/opleidingen



De opleiding Hogere Informatica maakt deel uit van het instituut Informatica en Elektrotechniek. Je kunt bij dit instituut ook terecht voor de volgende opleidingen:

- Elektrotechniek (Elektrotechnische Technica)
- Technische Informatica



Inhoud

- 1 Jouw rol in de ICT
- 2 De Ingenieur Hogere Informatica
- 3 Opzet van de Studie
- 4 Toelating
- 5 Aansluiten
- 6 Studietoelen en studiefinanciering
- 7 Studeren aan de Hogeschool van Amsterdam
- 8 Opzet dagen
- 9 Meer informatie
- 10 Inschrijving

Jouw rol in de ICT

Informatica is niet meer weg te denken uit onze samenleving. We helpen en maken via de computer. We reserveren een bioscoopkaartje of spelen een avontuurspel op de computer. Auto's, planeetlanders, de kassa van je winkelwieg, zelfs functioneren nog zonder computers. En met de komst van nieuwe vindingen als de breedband-telefoon, de digitale pen en GPS is je auto nu met de invloed van computers alleen nog maar toe.

Ingenieur Hogere Informatica zijn daarom specialisten in het huidige maatschappij of door de tijd heen de (toekomstige) problemen van al die toepassingen en de technologie.

Vind je computers uitdagend? (En het je leuk om erop een kussen te zitten in technische opleidingen? Dan je gescreend in de meeste universiteiten op het gebied van ICT! Dan ben je helemaal op je plaats bij de studie Hogere Informatica aan de Hogeschool van Amsterdam.

DEIC: TOEGANG TOEGANG EN TOEGANG

Als ingenieur Hogere Informatica aan de Hogeschool van Amsterdam moet je passen bij de wensen van de gebruikers moet weten naar toepassingsgebieden. Daarbij zijn wij even veruit dat je in de computer wereld van ICT alleen een kort berekenen daar samen te werken met collega's, andere disciplines en gebouwen. Daarnaast heeft deuren een sterk accent in onze opleiding.

Arie van Bennekom (directeur ICT-bedrijf The Vision Web)

"In de automatisering moet je spreken zijn in communicatie. Laten we naar de applicaties en zijn worden in technische wetenschappen, dat gaat het om. Hogere Informatica heeft zich ontwikkeld tot een opleiding waarin het niet gaat om abstracte technische kennis, maar om het gebruik en conceptueel kennis te weten. Daarom bestaat in het huidige maatschappij een grote behoefte."



VERPLEGENDE ONDERWIJF

Informatica staat naast alle genees-
de tensels van veldslag zijn mogelijk achter-
haald. Als informaticus moet je goed voor-
bereid zijn op deze snelle veranderingen.

De opleiding Hogere Informatica van de
Hogeschool van Amsterdam is knippen op
het gebied van innovatief onderwijs. Door
een mix van samen te werken met het
bedrijfleven, en zo de praktijk binnen onze
muren te halen, dragen we ons de meeste
ontwikkelingen op de voet te volgen en aan
te bieden in het onderwijsprogramma. Maar je
bent de regisseur van je eigen studie;
je krijgt de verantwoordelijkheid voor het
verwilen van je studie, waarbij we je goed
steunen.

Bovendien ben je de innovatieve
ontwikkelaar, zodat je nieuwe ontwikkel-
ingen snel kunt plaatsen. Het ideale uit-
gangspunt om je studieprogramma steeds een
te zetten in een glanzende carrière.

AMSTERDAM, STAAT VOL KIENGEN

Onze faculteit is een van de belangrijkste vestigings-
plaatsen ter wereld van laboratoria en ICT bedrijven.
Je bent in deze regio in grote behoefte aan informatici.
Daarbij profiteren je steeds wijziging van het feit dat wij
contacten onderhouden met al die vooraanstaande
bedrijven. Dat maakt van Amsterdam voor jou een
stad vol kansen. Binnen in de regio liggen steeds voor
het oprapen.

ALLOCHTONE STUDENTEN

Veel allochotone studenten kiezen voor Hogere
Informatica. Voor hen heeft de opleiding een afgestemd
opleidingsprogramma gemaakt, waarmee je gemak-
kelijk kunt overbruggen en de studie succesvol af
te ronden.



De ingenieur Hogere Informatica

Als ingenieur Hogere Informatica zorg je ervoor
dat computers doen wat ze moeten doen. Je weet
alles van software en automatiseringssystemen
en hoe je de mensen van je klant kunt verbinden
naar een concrete computeroplossing.

Wat doe je als ingenieur Hogere Informatica:

- Je analyseert problemen en hun samenhang met
andere vraagstukken
- Je ontwikkelt technologische oplossingen met behulp
van ICT

- Je geeft een overzichtelijk advies over automatisering-
vraagstukken
- Je helpt bij de keuze, het bouwen en het onderhoud
van nieuwe informatiesystemen
- Je werkt mee aan de realisatie van nieuwe toepassingen
- Je levert een bijdrage aan de integratie van
communicatie en informatie

WAT KUN JE WORDEN

- Business ingenieur
- Software ingenieur
- Systemen en Netwerken ingenieur
- Facilitair en Serviceingenieur

BUSINESS INGENIEUR

Een business ingenieur verbreekt met ICT middelen de
kwaliteit van de bedrijfsvoering van een organisatie,
koppelt met een nieuw automatiseringssysteem
voor positieve of het digitaal wijzen van klanten.

Als business ingenieur beschik je over een breed kennis-
netwerk van technische kennis, aangevuld met bedrijfs-
kennis kennis en vaardigheden. Je volgt de ontwikkelingen
in de ICT op de voet en zet die om in nieuwe kansen.

IT INNOVATIEUR

- Automatiseringstechnisch, bijvoorbeeld Springer of
Cap Gemini Ernst & Young
- Innovatief, bijvoorbeeld KPN of Libertel
- Multinationaal, bijvoorbeeld ABB ACS
- Stief of Unilever
- Grote non-profitorganisatie als ziekenhuis,
verkeers of onderwijsinstelling

OP JE VOETSTAAFTJE

- Business ingenieur
- Automatiseringstechnicus
- Programmaschrijver
- Informatieanalist
- Informatiesysteem

Je volgt de ontwikkelingen in de ICT op de voet
en zet die om in nieuwe kansen

In het derde jaar stap je drie dagen per week in de wereld van het bedrijfsleven en ga je daar aan de slag

DE WERLDE BEGRIJPELIJK

Tijdens de workshops van De Flexway leggen we je alles uit op een heel leuke manier. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren.

SPEEL EN COACHING

Als je nog niet weet wat je wilt doen, dan is het spel een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren.

DERDE JAAR EN STAGES

In de eerste helft van het derde jaar loop je stage in een bedrijf. In de tweede helft van het derde jaar loop je stage in een bedrijf. In de tweede helft van het derde jaar loop je stage in een bedrijf.

AFSTUDEERFASE

Tijdens het derde en vierde jaar heb je een project. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren.

PROJECTWERK OP HET WERK

Vaak heb je een project op het werk. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren.

Studeren is niet alleen maar boeken lezen. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren.

MEESTERLIJK AFSTUDEEREN MET

TWEE JAAR WERKVERBODING

Meer dan 100 studenten hebben hun afstuderen gedaan. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren.

In het derde jaar stap je drie dagen per week in de wereld van het bedrijfsleven en ga je daar aan de slag. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren. Het is een heel leuke manier om te leren.



Toelating

Je wordt toe Hogere Informatica toegelaten als je in het bezit bent van een diploma havo, vwo of mbo of vbo-vo & Daarnaast gelden soms aanvullende eisen en zijn er extra toelatingseisen mogelijk.

Als je 21 jaar of ouder bent, kun je de 21+ toets doen en met een toelatingstoets diploma krijgen de studietoets daarna je toelating.

BEPAALLEN

Als je niet zeker bent van alle eisen, raden we je aan verder te informeren bij de opleiding. Er zijn namelijk mogelijkheden om je voorkeuren te bepalen bij de opleiding en om te kijken of er aanvullende eisen zijn voor de studie.

📞 www.iu.hva.nl of 020 - 595 16 10

MBO

Als je een van Hogere Informatica verwant mbo-diploma hebt, kun je in samenwerking met een jaar vooropleiding bij de Hogeschool van Amsterdam. Ook met andere mbo-diploma's kun je soms worden toegelaten.

📞 Voor meer informatie kijk je op www.mbohoornrods.org of neem je contact op met de opleiding. telefoon 020 - 595 16 10

HAVO OF VWO

In het schema zie je de profielen die gevolgd worden voor Hogere Informatica.

NATUUR & TECHNIEK NATUUR & GEZONDHEID Je wordt toegelaten met Technische Informatica
ECONOMIE & MAATSCHAPPIJ Heeft geen toelating Voor een meer natuurwetenschappelijk onderzoek zijn van je vakkeuzekeuze
CULTUUR & MAATSCHAPPIJ Heeft geen toelating Voor een meer wetenschappelijk onderzoek zijn van je vakkeuzekeuze

VAKKEUZEKEUZE (OUDE STIJL)

Je wordt toegelaten met:

- Havo met wetunde B
- VWO met wetunde 1 of wetunde A of B

Aanmelden

Aanmelden voor Hogere Informatica doe je bij het Centraal Bureau Aanmelding en Plaatsing (CBAP) van de Informatie Science Groep in Groningen.

Je kunt je aanmelden via www.iu.hva.nl of via de groep informatiegroep of met het formulier in de inschrijvingen. De inschrijvingen zijn te downloaden via het telefoonnummer 020 - 595 16 10. Op dit nummer kun je ook terecht met vragen over je aanmelding.

Let op dat je de juiste codes invult!

- Hogeschool van Amsterdam: 1104
- Hogere Informatica: 1104

De IS Groep geeft je voorafgaand aan de aanmelding informatie van de Hogeschool van Amsterdam. www.iu.hva.nl

Studiekosten en studiefinanciering

STUDIEKOSTEN

COLLEGEKOSTEN

Het collegegeld voor het studiejaar 2020-2021 is nog niet bekend. Voor het huidige studiejaar bedraagt het collegegeld € 1.075,38 (€ 1.445,-).

OVERIGE KOSTEN

Naast het collegegeld moet je rekening houden met studiekosten voor boeken, reizen en labormateriaal. De kosten hiervan bedragen ongeveer € 400-€ 1.000,- per jaar.

STUDIEFINANCIERING

Studiefinanciering kun je aanvragen via de Nederlandse Bank voor Creativiteit, tegelijk met je aanmelding in Amsterdam. Het aanvragen van de IB-groep gebeurt via de Nederlandse Bank voor Creativiteit. Dit kan voor je aanvragen tussen 1 september en 1 oktober.

1 Voor vragen kun je terecht op telefoonnummer 020-509 17 13 of op internet www.ib-groep.nl



Studeren aan de Hogeschool van Amsterdam



Studeren aan de Hogeschool van Amsterdam heeft allerlei voordelen. Je profiteert van de voorlezingen die de hogeschool je bieden heeft. En je studeert ook nog eens in de meest levendige studentenstad van het land. Een studiefijl om nooit te vergeten!

LEVENSWERK HEEFT ALLES

De studenten van Hogere Informatica is geboren in Amsterdam, direct naast het Amsterdamse Van Goyenkade heeft een je nodig hebt om efficiënt te studeren.

- Mediatheek met grote verzameling boeken, tijdschriften en cd's.
- Praktijkruimte met internetcomputers
- Voor iedere student een eigen e-mailadres
- Ruimte, laptop, internet en postbus
- Eten, drinken, nachtelijke rust, congressen en feesten
- Eigen restaurant voor lunch en avonden

STUDENTENVERENIGING

Bij een studievereniging kun je in korte tijd veel mensen kennen en hun je de beste van beide werelden van Amsterdam en buiten.

Studentenvereniging ASV heeft in Amsterdam haar activiteiten in studenten van de Hogeschool van Amsterdam.

USC

In het USC kun je voor weinig geld alle mogelijke sporten beoefenen, zoals fitness, zwembad, dans, schaatsen, voetbal, tennis, schaken en andere.

CHIA

Bij de culturele organisatie Chia kun je al je creatieve talenten ontwikkelen. Er zijn cursussen op het gebied van muziek, film, fotografie, beeldende kunst en dans.

BELEVENDE STAD

Wanneer je wilt studeren aan de Hogeschool van Amsterdam heb je ook in een levendige wereld stad met veel winkels, cafés, bioscopen en theaters. Er zijn ook verschillende publieke in het veld van de Hogeschool van Amsterdam. Of op een zondagmiddag met een museum bezoeken. Voor je het weet heb je de leukste stad in je hart gevestigd.

Open dagen

De beste manier om kennis te maken met Hogere Informatica aan de Hogeschool van Amsterdam is door een bezoek te brengen aan een van de open dagen.

Niet alleen krijg je gratis informatie over, maar ook zijn studietoelen en document aarnting van af je vragen te beantwoorden. Je kunt van hante verhalen van een van de open dagen bij te wonen en alvast de sfeer op de opleiding te proeven.

De hogeschoolbrede open dagen vinden plaats op:

- Zaterdag 17 november 2006, 10.00 - 14.00 uur
- Zaterdag 13 april 2008, 10.00 - 14.00 uur

Het instituut Informatica en Elektronica heeft nog meer

open dagen op:

- Zaterdag 26 januari 2008, 10.00 - 14.00 uur
- Eendrachtig te maart 2008, 10.00 - 14.00 uur
- Vrijdag 7 juni 2008, 10.00 - 14.00 uur

Achtern in deze brochure vind je een mailadres waarop naar het gebied van Hogere Informatica.

Meer informatie

Als je nu het lezen van deze brochure nog vraagen hebt over de studie Hogere Informatica, dan kun je helpen met de opleiding. Je kunt ook een afspraak maken met een van de docenten.

Hogeschool van Amsterdam

Instituut Informatica en Elektronica

Westerzijde 192

1031 XZ Amsterdam

Tel: 020 - 595 41 10

Meer informatie staat op onze website: www.in.hva.nl



Routebeschrijving

Locaties Hogeschool van Amsterdam



Locatie Loozenburg



Hogeschool van Amsterdam

Colosseum Loozenburg

Wesperricht 190

1013 DZ Amsterdam

Tel: 020 691 1111

Het gebouw ligt naast het Amstelstation
aan de Rijnlandstraat.

STATION OF HALLS

- Huisarts - Tellingweg 10 - gezondheidszorg
- Armat - gebouw Loozenburg, Wesperricht 190 - economie, technologische informatie, ontwerp, bedrijfskunde, agrarisch, personeel en arbeid, media en informatie
- Bio - Soepdreeuw 11 - social approach
- Wesperricht - Muunkade 10 - Fashion
- Management en Design, Wilaanstraat 3 - Education
- Faculteit Kunstzinnen (IFA), Wilaanstraat 1 - Interactive Media
- Wierboonplein - Houtvlietsteun 2 - beeldende zinnen (IFA), Portage Muidergracht 13
- (University of) Hogeschool Amsterdam (UVA)
- Studeplein - Van der Wallelaan - Sport Hogeschool (HOG)
- Central Station - Van der Wallelaan 14 of 15
- Stadhouderskade 13 - Studietoelichtingscentrum

OPTIMALE VERVOER NAAR AMSTELSTATION

- Vanaf station Amsterdam Centraal
centrum of metro 9, 10 of 14
- Vanaf station Zuid/WTC
centrum 10 (richting Central Station)
- Vanaf station Duivendrecht
metro 14 (richting Central Station)
- Tram 11
- Bussystem 7, 13, 53, 89, 196, 197 en 199

Vanaf het Amstelstation richting de Amstel 199m

AUTO

- Vanaf wegweg (N10), afslag 111 of 112
- Vanaf Utrecht (A1), afslag 110

Colofon

- Uitgever
Hogeschool van Amsterdam
- Ontwerp
de Biss Ording, Vlaarlen
- Tekst en opmaak
Dagbladvormers, Amsterdam
- Fotografie
Carry van der Meer
- Eric Rikman
- Druk
Tennissen, Kijken
- Brochurenummer
Mok-25 (1ste jaar)