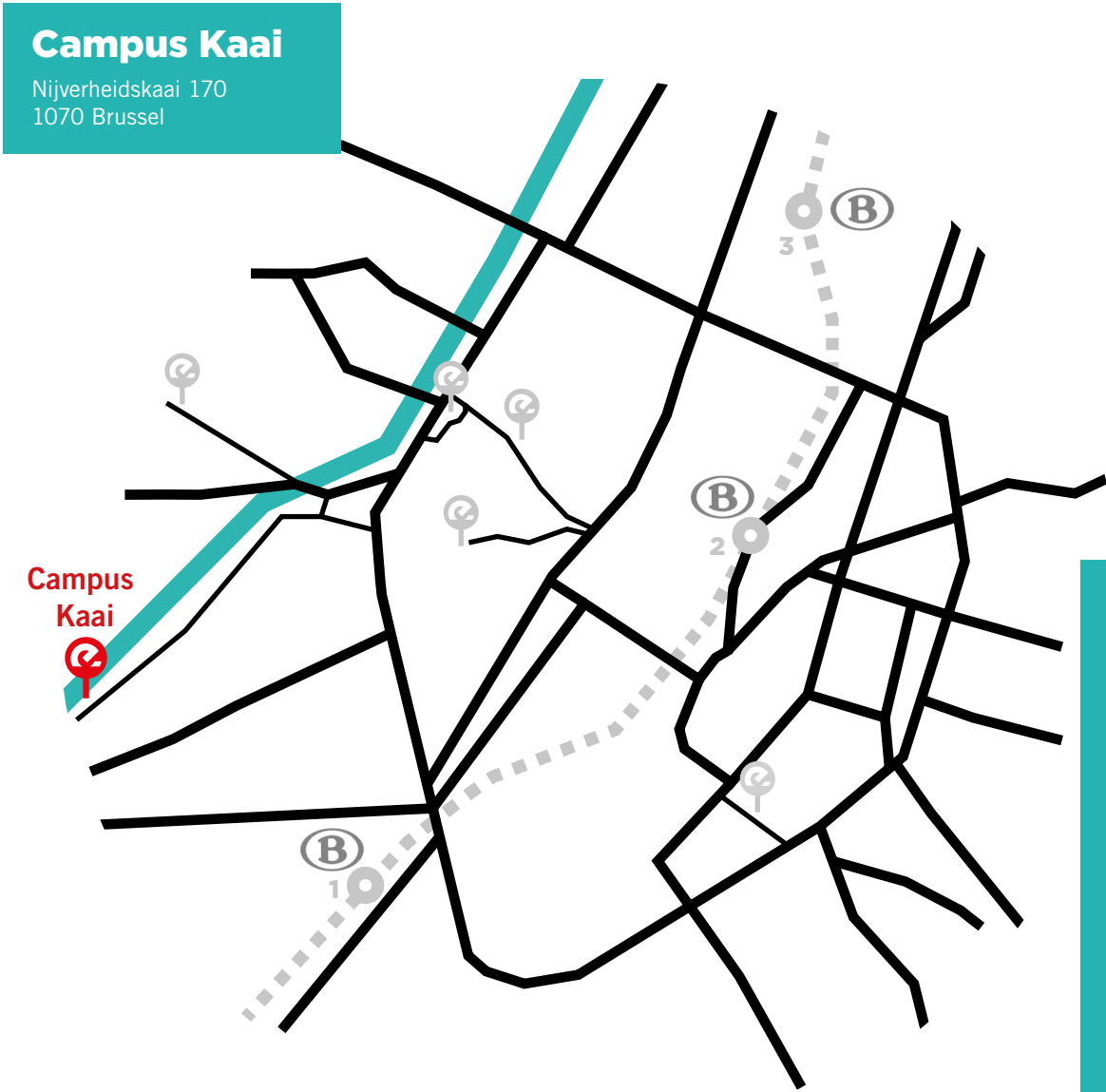




ba Toegepaste Informatica



Welkom in
medialab.brussels



- Metro: 2 en 6**
halte Delacroix
- Tram: 81**
halte Albert I
Bus: 46, N13
halte Albert I
Bus 89
halte Delacroix
- De Lijn: 136, 137**
halte Van der Bruggen
- Trein**
1. Brussel Zuid
2. Brussel Centraal
3. Brussel Noord

Jouw campus

Je studeert op campus Kaai, die vlot bereikbaar is met het openbaar vervoer. De metro, bussen van De Lijn en de bussen en trams van MIVB stoppen in de onmiddellijke omgeving van onze campus. Dankzij het voordelige MIVB-abonnement rij je een heel jaar voor €50. Kom je toch liever met de auto? Onze campus heeft een groot parkeerterrein.

Op onze technologiecampus studeer je samen met de studenten uit de de bacheloropleiding Multimedia & Communicatietechnologie en de studenten uit de graduaatopleidingen Elektromechanische Systemen, Internet of Things, Programmeren en Systeem- & Netwerkbeheer.



Let's get social!

Schrijf je dan in op onze blogs:
ehb.be/blijf-op-de-hoogte

/digx.ehb
/erasmushogeschool

@erasmushogeschool

Campus Kaai
Nijverheidskaai 170
1070 Anderlecht

Ik wil meer weten

Benieuwd naar het volledige studieprogramma of de inhoud van je vakken? Ga dan snel naar **ehb.be/dig-X**

Ik wil graag eens langskomen

Sla een babbeltje met onze studenten, maak kennis met je toekomstige docenten en je campus.

Infodagen 2020

- za. 14 maart van 10 tot 13 u.
- za. 25 april van 10 tot 13 u.
- za. 27 juni van 10 tot 13 u.
- za. 5 september van 10 tot 13 u.
- za. 12 september van 10 tot 15 u.

Workshopweek 2020

- 24 februari tot 28 februari

Tijdens de krokusvakantie 2020 houden we een heuse workshopweek. Alle opleidingen openen de deuren om je een voorsmaakje te geven. Vanaf januari 2020 check je **ehb.be/workshopweek**

Je vindt alles ook terug op **ehb.be/infomomenten**

IT studeren aan EhB, een goede keuze...

Kies je voor **Toegepaste Informatica**, oftewel Dig-X, dan ga je voor een praktijkgerichte opleiding en een diploma dat zowel **nationaal als internationaal** veel deuren voor je zal openen.

Onze opleiding wordt in overleg met de beroepssector voortdurend geëvalueerd en is dus gegarandeerd up-to-date! Begrippen als artificiële intelligentie, big data en internet of things zijn bij ons geen toekomst maar het heden. Je hoeft trouwens geen computerfreak zijn om bij ons te beginnen. **Interesse in technologie** in combinatie met een gezonde dosis motivatie en inzet zijn voldoende. IT is waar het bij ons om draait!

“Door een breed aanbod van vakken en specialisaties en de nodige theorie gecombineerd met grotendeels praktijk is de opleiding Toegepaste Informatica aan de Erasmushogeschool de perfecte start voor elke carrière in de IT-sector.”

- Wouter Goossens, oud-student

Werkzekerheid gegarandeerd

ICT speelt meer dan ooit een onmisbare rol in een wereld die steeds sneller evolueert. Als **professionele bachelor** in de Toegepaste Informatica sta je in de arbeidsmarkt op de eerste rij. Het tekort aan praktisch opgeleide ICT-profielen is en blijft erg groot. Dus **werkzekerheid** met een goed salaris in een boeiende sector is met jouw toekomstig diploma gegarandeerd.

Als **digital expert** staat een brede waaier aan jobs met een rijke taakinhoud op jou te wachten. Als softwareontwikkelaar, securityspecialist, web architect, netwerk- of systeembeheerder, projectleider, app-programmeur, consultant of in een functie die vandaag zelfs nog niet bestaat, bouw je mee aan het internet of things van morgen.

Kies je voor een startup of een internationaal bedrijf, ga je naar het buitenland of niet, word je zelfstandig ondernemer of werknemer, ICT is overal even **fascinerend**.

Meer weten?
ehb.be



Welkom in Brussel

Brussel bruist...

Campus Kaai bevindt zich letterlijk in het kloppend hart van de IT- en multimedia-industrie. In en rond Brussel bevinden zich alle grote spelers waar de opleiding mee samenwerkt en die onze afgestudeerden met open armen ontvangen voor een stage of een job. Brussel is natuurlijk ook een bruisende wereldstad, waar je getraakteerd wordt op unieke evenementen en hippe buurten.

Op onze campus vind je ook het **Business Lab, Fab Lab, Media Lab en Design Lab**. De opleiding is erkend en gecertificeerd als Cisco Academy en beschikt over een state of the art **Cisco Networklab**. In deze labs kan je terecht voor je projecten of je eindwerk of om er gewoon naar hartenlust te experimenteren.

Ben je studentondernemer of wil je graag **ondernemer** worden? Als starter kan je in het Business Lab terecht om nieuwe producten en diensten te ontwikkelen en op de markt te brengen. Je kan rekenen op de expertise van je docenten om de eerste stappen te zetten.

Een stukje groen in de stad?

Op campus Kaai is er een uitgestrekt groen terrein waar je bij mooi weer kunt ontspannen. Heb je zin om zelf iets te organiseren, maar heb je financiële hulp of praktische ondersteuning nodig? De dienst studentenvoorzieningen kan je een duwtje in de rug geven. **Meer info: ehb.be/stuvo.**



Dig-X in cijfers

94 % van de afgestudeerden vindt werk binnen de 6 maanden.

De meeste afgestudeerden zijn tevreden tot zeer tevreden over de opleiding: **94 %**

97 % is tevreden of zeer tevreden over het salaris dat zij verdienen na het afstuderen.



Jouw vakken

We starten met een **brede basis**. Onze enthousiaste docenten zullen je vanuit hun eigen praktijkervaring wegwijs maken in de IT-wereld. Het lessenpakket volgt de technologische evoluties nauwgezet op en maakt gebruik van dynamische werkvormen: minder klassieke theorielessen maar meer actief leren met werkcolleges, projecten en (internationale) stages. Je lessen zijn dus zeer praktijkgericht, zodat je meteen de vaardigheden inoefent die je ook in het bedrijfsleven nodig zal hebben.

In drie jaar tijd kun je niet álle domeinen in de informatica volledig uitdiepen. Na het eerste jaar geven we je daarom de keuze om je te **specialiseren** in je eigen interessedomein. Je hebt hierbij de keuze tussen Business IT, Networks & Security of Software Engineering.

Specialisaties

Business IT

SAP® | IT-Business Analysis | Enterprise Intelligence | Hackaton | IT-Consultancy | Entrepreneurship | Cloud | Mobile Development

Networks & Security

Cloud | Virtualisation | Routing | Switching | Linux | Windows Server | Security | Powershell | Datacenter | Troubleshooting

Software Engineering

Java | .NET | Agile | Testing | iOS | Android | Security | React | MVC | Cloud Services | JavaScript | Spring | Usability

	1	2	3 in SP*
Infrastructure	13	6	4
Development	18	10	4
Web	7	4	-
Data & Artificiële Intelligentie	6	3	5
Business	6	6	4
Talent & Integration	10	15	3
Specialisaties	-	16	10
Internship	-	-	20
Final Work	-	-	10

*studiepunten per jaar

Stage & buitenland

Werkplekieren maakt integraal deel uit van je programma. Als Brusselse student heb je hier meteen een onschatbaar voordeel: alle grote ICT-spelers op de markt liggen om de hoek! In je laatste jaar zal je dan ook heel makkelijk een stageplaats vinden.

Als student in de **hoofdstad van Europa** studeer je sowieso in een internationale omgeving. Wil je jouw grenzen verder verleggen? Dan kan je een semester **gaan studeren of stage lopen in het buitenland**.



Werken en studeren

Afhankelijk van je persoonlijke en professionele situatie wordt voor jou een **individueel aangepast werktraject** uitgewerkt. Hierin hanteren we een mix van contact- en afstandsonderwijs (blended learning) als onderwijsvorm. Dit betekent dat je studeert via onze elektronische leeromgeving. Je kunt dus met een maximum aan **flexibiliteit** studeren, op je eigen tempo en zonder gebonden te zijn aan vaste uren of plaatsen.



Je staat er niet alleen voor

In de opleiding Toegepaste Informatica willen we je **actief begeleiden in je persoonlijke ontwikkeling**. Je docent is je **coach** en gaat samen met jou op zoek hoe jij je talenten en competenties het best kan ontwikkelen. Werkcolleges krijg je in kleine werkgroepen waarbij je individueel begeleid zal worden. De drempel tussen docent en student is bij ons zeer laag. Digitaal leren (blended learning) maakt actief deel uit van onze onderwijsstijl. Minder boeken, wel meer online en interactief materiaal.