

**BACHELOROPLEIDINGEN**

**ELEKTRONICA-ICT**

**TOEGEPASTE INFORMATICA**

**GRADUAATSOPLEIDINGEN**

**PROGRAMMEREN**

**SYSTEEM- EN NETWERKBEHEER**

**2025-2026**

**DIGITAL**

AALST | BRUSSEL | DILBEEK | GENT | SCHAARBEEK | SINT-NIKLAAS

**Odisee**  
DE CO-HOGESCHOOL



Of toch nog iets anders?  
Het volledige aanbod van  
Odisee-opleidingen vind  
je op pagina 54.

## 03 LEER CO-HOGESCHOOL ODISEE BETER KENNEN

- Welkom op je campus
- Een antwoord op de meest gestelde vragen
- 10 goeie redenen om voor Odisee te kiezen
- Reken op persoonlijke begeleiding
- In 10 stappen naar je studiekeuze

## 20 GA DIGITAAL BIJ ODISEE

## 22 BACHELOR ELEKTRONICA-ICT

Met specialisatie:

- Internet of Things Developer
- Network & Security Engineer
- Software & AI Developer
- Telecommunications Engineer
- Web Developer

## 32 BACHELOR TOEGEPASTE INFORMATICA

Met keuzeprofielen:

- Business & System Analyst
- System Administrator
- Software Developer
- Web Developer
- Cybersecurity & Network Specialist
- Digital Consultant
- Artificial Intelligence & Data Engineer

## 42 GRADUAAT PROGRAMMEREN

## 48 GRADUAAT SYSTEEM-EN NETWERKBEHEER

ⓘ We stelden het aanbod in deze brochure zorgvuldig samen in augustus 2024. Wijzigingen zijn nog mogelijk. Op [odisee.be](https://www.odisee.be) vind je altijd de laatste stand van zaken.

# Hallo!

Ik ben Nina, student Toegepaste Informatica aan Odisee op Campus Brussel. Binnen mijn opleiding volg ik de keuzerichtingen Digital Consultant, Network Specialist en System Administrator. Ik hou vooral van alle vakken die te maken hebben met virtualisatie, maar eigenlijk vind ik het hele leerpakket echt interessant.

Wat ik zo leuk vind aan informatica? Dat je nooit stopt met leren. Omdat je mee moet evolveren met de huidige technologieën, leer je steeds nieuwe dingen bij. En Odisee stimuleert je continu met uitdagende opdrachten. Bovendien leren we in de opleiding niet alleen technische skills bij, maar ook dingen als analytisch denken en probleemoplossend redeneren. En dat kun je meteen toepassen op andere punten in je leven.

Misschien denk je bij informatica nog aan ‘de asociale ICT’er’? Dat cliché is al lang voorbijgestreefd. Bij verschillende vakken stimuleren de docenten je om in team samen te werken met andere studenten. Dat geeft je de kans om te leren samenwerken, dingen bij te leren van je medestudenten én nieuwe vrienden te maken.

Verder staan de docenten altijd klaar om je vragen te beantwoorden, zelfs als die geen verband houden met de leerstof. Dat motiveert om buiten de lessen je leerstof toe te passen op persoonlijke projecten. In mijn vrije tijd heb ik bijvoorbeeld een PXE-server opgesteld waardoor ik makkelijker ISO-bestanden kan installeren op de computers waarmee ik experimenteer. Alhoewel ik die specifieke techniek niet zag tijdens de lessen, heeft de leerstof van Network Specialist mij er wel bij geholpen.

Kortom, als je een hogeschool zoekt die voor uitdagingen zorgt en je tegelijk ook voldoende begeleidt, dan zit je goed bij Odisee!



**Nina**

Student Toegepaste Informatica

**Wat ik zo leuk vind aan informatica? Dat je nooit stopt met leren. Omdat je mee moet evolveren met de huidige technologieën leer je steeds nieuwe dingen bij.**

Studeer  
**DIGITAL**  
op

# Campus Brussel



## BACHELOROPLEIDINGEN

- Bachelor in de Toegepaste Informatica

## GRADUAATSOPLEIDINGEN

- Graduaat in Programmeren
- Graduaat in System- en Netwerkbeheer



+ 5.900  
Odisee-studenten



4  
gebouwen



170  
lokalen



450 meter  
van Brussel-Centraal



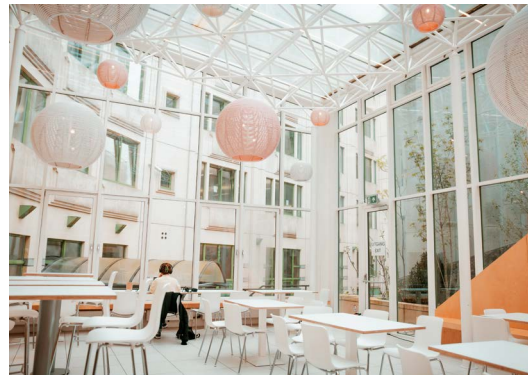
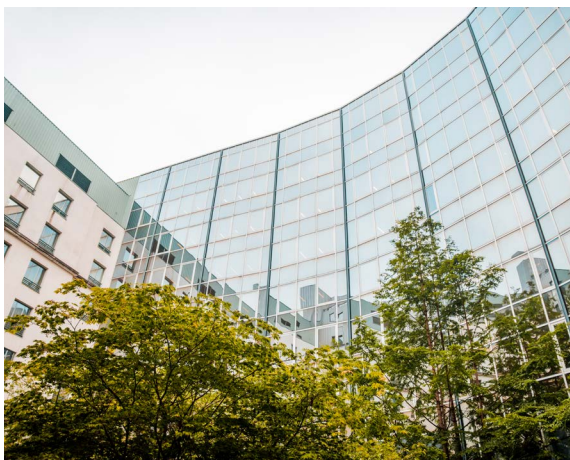
15  
breakruimtes

## OP DE CAMPUS

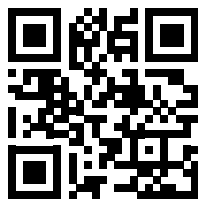
1. Campus Brussel en deelcampus Brussel-Terranova (voor de zorgopleidingen) liggen in hartje Brussel – op 5 minuten stappen van Brussel-Centraal!
2. Een stadstuin en meerdere terrassen om te genieten van het groen
3. Een studentenrestaurant waar duurzame, betaalbare en seizoensgebonden maaltijden centraal staan
4. Een echte ‘living campus’ waar je kunt studeren en ontspannen in verschillende gezellige hoekjes

## TROEVEN IN DE STAD

1. Brussel is dé culturele hotspot voor studenten, met tal van musea en zoveel diversiteit en nationaliteiten
2. Een stad vol stagemogelijkheden waar je ook na je studie kunt blijven hangen
3. Oneindig veel fijne koffiehuisjes, cafés en lunchplekken op wandelafstand (foodmarkt Wolf ligt vlak naast onze campus!)
4. Bibliotheek Muntpunt is onze achterbuur, net als de Nieuwstraat, die aan Brussel-Terranova grenst



MEER INFO OP [ODISEE.BE/CAMPUSSEN](https://odisee.be/campusen)



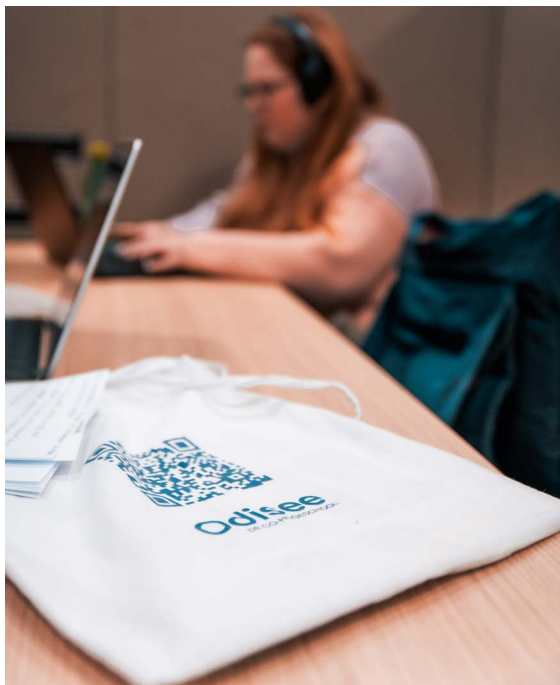
Studeer  
**DIGITAL**  
op

# Campus Aalst



## GRADUAATSOPLEIDINGEN

- Graduaat in Programmeren
- Graduaat in Systeem- en Netwerkbeheer



**+2.400**  
Odisee-studenten



**77**  
lokalen



**7 bachelors**  
**6 graduaaten**



**+4.000 m<sup>2</sup>**  
groen rondom de campus



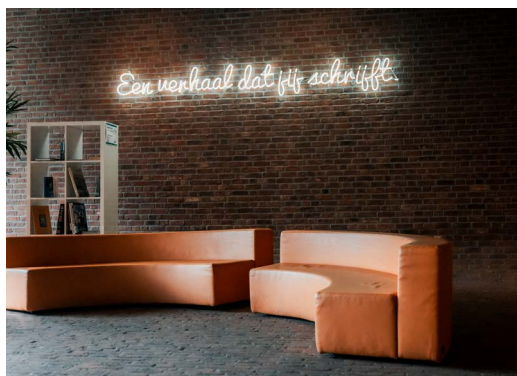
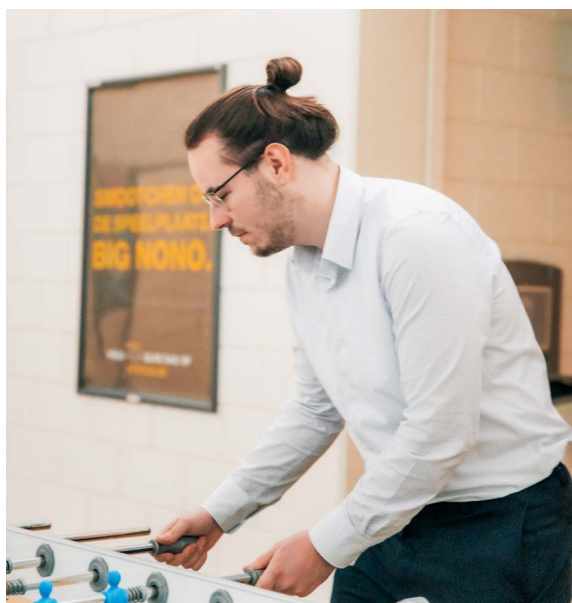
**240 overdekte**  
plaatsen voor fietsen

## OP DE CAMPUS

1. Groene en gezellige campus aan de rand van de stad
2. Je voelt je meteen thuis door de warme en persoonlijke begeleiding
3. Je volgt les in innovatieve praktijklokalen en labo's
4. Je kunt ontspannen in een van de breakruimtes of in de sportzaal

## TROEVEN IN DE STAD

1. Dé hogeschool vlakbij huis
2. Goed bereikbaar met het openbaar vervoer, de fiets en de wagen
3. Aalst heeft een sfeervol centrum met tal van cafés en andere gezellige hotspots voor jongeren
4. Een echte cultuurstad, kijk onder andere maar naar onze gevel met het grootste kunstwerk van Vlaanderen!



MEER INFO OP [ODISEE.BE/CAMPUSSEN](https://odisee.be/campusen)



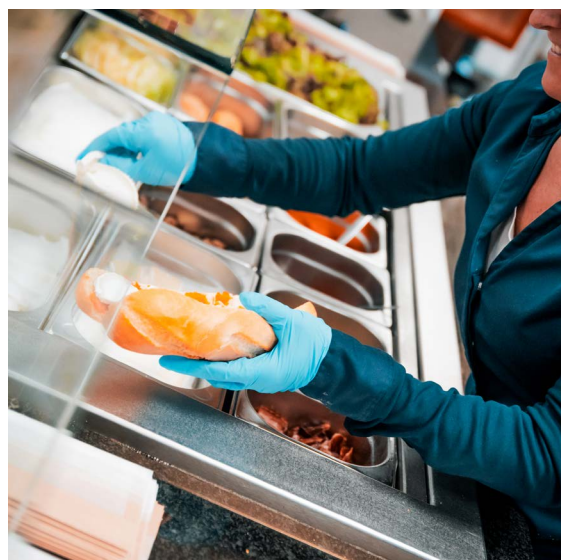
Studeer  
**DIGITAL**  
op

# Technologie- campus Gent



## BACHELOROPLEIDINGEN

- Elektronica-ICT met specialisaties:
  - Internet of Things Developer
  - Network & Security Engineer
  - Software & AI Developer
  - Telecommunications Engineer
  - Web Developer



+1.850

Odisee-studenten



103

labo's en praktijklokalen



10.424 m<sup>2</sup>

groen op de campus



2

grote aula's



1.068

plaatsen voor fietsen



## OP DE CAMPUS

1. Lunchen doe je in de Foodcorner (met broodjes en snacks) of het studentenrestaurant (met warme maaltijden)
2. Focus op praktijk en technologie met onze hyperuitgeruste (praktijk)lokalen
3. Goed bereikbaar met de fiets, het openbaar vervoer en ook de wagen
4. Een open en groene campus waar het heerlijk vertoeven is



## TROEVEN IN DE STAD

1. Met 85.000 studenten is Gent de tweede grootste studentenstad van België
2. Gent bruist en leeft, hier verveel je je nooit
3. Trap samen met je vrienden het academiejaar in gang tijdens de Student Kick-Off
4. Zin in een feestje? Leef je uit in de Overpoort of op de Vlasmarkt
5. Mooi weer? Chill samen met je vrienden aan de Graslei of neem een duik in de Blaarmeersen



MEER INFO OP [ODISEE.BE/CAMPUSSEN](https://odisee.be/campusen)





# Een antwoord op de meest gestelde vragen

## Worden voor de informatica-opleidingen op het einde van elk semester examenperiodes ingericht?

✓ Neen, voor onze informatica-opleidingen werken we met een systeem van permanente evaluatie.

## Is een goede voorkennis van wiskunde belangrijk om te kunnen starten met de informatica-opleidingen?

✓ Neen, voor onze informatica-opleidingen is geen voorkennis vereist. Je start voor elk vak of opleidingsonderdeel met de basiskennis.

## Kan ik tijdens de bacheloropleiding Toegepaste Informatica of Elektronica-ICT eventueel nog overstappen naar de graduaatsopleiding Programmeren of Systeem-en Netwerkbeheer?

✓ Ja, dat is mogelijk. Afhankelijk van de vakken in de bacheloropleiding waarvoor je slaagde kun je zelfs rekenen op een aantal vrijstellingen in de graduaatsopleiding.

## Op welke begeleiding kan ik als startende student rekenen in de informatica-opleidingen?

✓ Tijdens je eerste jaar staan een individuele opleidingscoach en een Odibuddy, dat is een student uit het tweede jaar, klaar om je te helpen met allerlei inhoudelijke en praktische vragen. Daarnaast kun je altijd terecht bij de centrale diensten Studentenbegeleiding en Studentenvoorzieningen (STUVO). Zo helpen studentenpsychologen bijvoorbeeld rond thema's zoals faalangst.

## Zijn de informatica-opleidingen bij Odisee theoretische of eerder praktische opleidingen?

✓ Zowel de graduaats- als de bacheloropleidingen zijn heel praktische opleidingen. Natuurlijk komt er ook altijd wel een stukje theorie aan te pas, maar in alle opleidingen wordt die theorie steeds in de praktijk gebracht via oefeningen tijdens de lessen en via opdrachten.

# 10 goeie redenen om voor Odisee te kiezen

01

## Iedereen is écht welkom

Bij Odisee is iedereen welkom. Van waar je ook komt, wat je ook belangrijk vindt in het leven, wij bekijken je als mens. Bij ons wappert trots de regenboogvlag. En de diverse mix die je terugvindt in al onze steden zie je ook op onze campussen. Iedereen is welkom – en dat betekent ook met of zonder hoofddoek. We respecteren ieders geaardheid en overtuiging.



03

## Je legt je eigen accenten

Vanaf het begin maak jij je eigen keuzes, in opleidingsonderdelen, in stageplaatsen en in de manier waarop je opdrachten en projecten invult. We stimuleren elk individu anders om zoveel mogelijk te groeien bij het leerproces. Naar het einde verdiep je je steeds meer in die elementen die jouw voorkeur wegdragen en die aansluiten bij jouw talenten en passies.

02

## Wij worden jouw coach

Bij Odisee sta jij centraal en ga je aan de slag in kleine klasgroepen. Dat betekent: veel aandacht voor jou als individu en geen sprake van een kloof tussen student en docent. Je kunt bij onze docenten altijd terecht met je vragen en zij spreken je op je sterktes aan. Samen stemmen we jouw traject perfect af op je noden en wensen.

# 04

## Trek de praktijk in

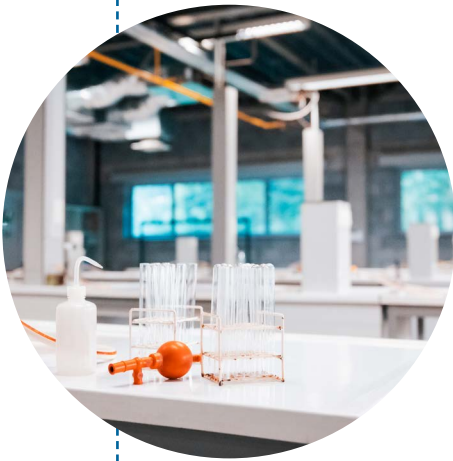
Onze docenten zijn echte professionals met veel werkervaring in hun vakgebied. Zo leiden zij jou meteen binnen in de praktijk: van realistische simulaties op de campus tot het echte werk op de werkplek. En dat doen we samen – in cocreatie – met heel wat partners uit de bedrijfs- en onderwijs-wereld.



# 05

## Profiteer van high-end faciliteiten

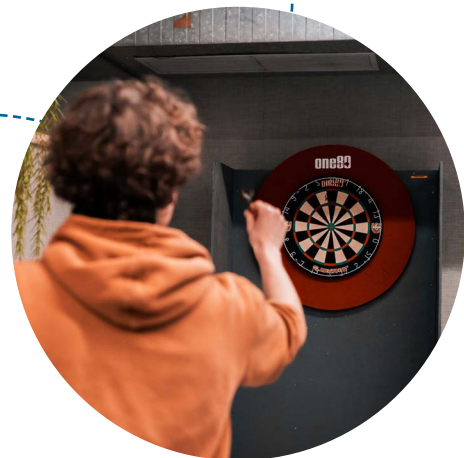
Of het nu gaat om de laptop die je nodig hebt voor je studie (en waarvoor wij een partnership met ICT-dienstverlener Signpost hebben), de knap uitgeruste skillslabs voor Medische Beeldvorming en Radiotherapie, de labo's van Chemie, 3D-scannen, waterstraalsnijden of een uitgebouwde praktijkruimte voor de opleiding Bouw: op de campussen van Odisee vind je alle state-of-the-art faciliteiten voor je opleiding.



# 06

## Bruisend studentenleven

Cooler kick-offs aan het begin van het academiejaar. Tal van studentenclubs die van alles en nog wat organiseren. Studentenrestaurants met een mix van typisch Vlaamse kost en wereldkeuken. Een heuse studentenraad die jou vertegenwoordigt tot in de hoogste Odisee-regio's. En tal van studentenactiviteiten georganiseerd door STUVO (de dienst Studentenvoorzieningen). Ja, Odisee is ook dikwijls gewoon een heel fijn feestje!



07



## Doe internationale ervaring op

Odisee heeft een uitgebreid nationaal en internationaal netwerk. Er studeren heel wat gaststudenten bij ons en natuurlijk zul je ook (inter)nationale reizen en excursies maken. Of je loopt stage in het buitenland (tot diep in Afrika of Zuid-Amerika!). We weet werk je zelfs een deel van je opleiding in het buitenland af. Bij Odisee mag je 'grenzen verleggen' letterlijk nemen.



ODISEE; DE CO-HOGESCHOOL

09

## Duurzaamheid = onze focus

Als hogeschool vinden we het belangrijk in te zetten op duurzaamheid en streven we naar zo duurzaam mogelijke campussen. Maar niet alleen daarin zit onze visie: we willen ook gaan voor duurzaam onderwijs, omdat dat resulteert in energie voor levenslang leren. En tot slot zetten we ook in op duurzaam onderzoek, omdat onze samenleving daar écht iets aan heeft.



08

## Feedback, feedup en feedforward

Bij Odisee gaan we met 'evalueren' veel verder dan gewoon 'punten geven'. We geven niet alleen feedback (hoe deed je het?) maar ook feedup (waar wil je naartoe?) en feedforward (welke stappen ga je ondernemen?). En dus kijken we verder dan enkel examens. Opdrachten, presentaties, stages, werkpleklers: het speelt en telt allemaal mee.

10

## Een stevig netwerk

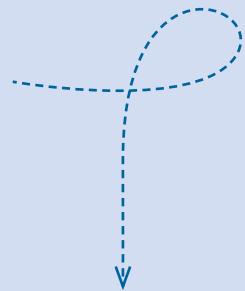
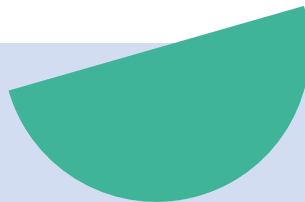
Aan Odisee starten is binnenkomen in een stevig netwerk. In de eerste plaats een netwerk van 11.000 studenten, 1.500 medewerkers en zes campussen. Maar ook een netwerk vol (door-groei)kansen. Want Odisee maakt deel uit van de Associatie KU Leuven – net als LUCA School of Arts, Thomas More, UCLL, Vives en natuurlijk KU Leuven. En ook met Arteveldehogeschool werkt Odisee nauw samen. Een huis van vertrouwen, dus.

# Samen op stap:

## Hoe word je begeleid?

### Je krijgt een persoonlijke studietrajectbegeleider

Je persoonlijke studietrajectbegeleider ondersteunt je tijdens je hele studieloopbaan. Samen stemmen jullie jouw leerproces en studietraject perfect af op je noden en wensen.



### Je kunt steeds terecht bij je docenten

Elke opleiding bestaat uit een kernteam van docenten die jou aanspreken op je sterktes. Zij zijn je eerste aanspreekpunt binnen je opleiding en bieden je ook vakinhoudelijke begeleiding aan.

### STUVO ondersteunt je altijd en overal

De dienst Studentenvoorzieningen (STUVO dus) is er om jou te ondersteunen, op veel verschillende vlakken: op zoek naar een kot, financiële vragen, een babbel als het wat minder gaat, begeleiding op maat bij een functiebeperking, studieaanpak, ontspanning, studieadvies ...

### Stel je vragen aan onze studenten, de Odibuddy's

Wil je het liever laagdrempeliger, rechtstreeks van studenten? Ook dat kan want de Odibuddy's zijn hogerejaars die jou graag opvangen en begeleiden tijdens je hogeschoolcarrière.



# In 10 stappen naar je perfecte studiekeuze

## 1 → Start met een studiekeuzetest

Doe snel de Odisee-studiekeuzetest (in vijf tot tien minuten!) en je krijgt meteen een eerste idee van welke richtingen bij jou kunnen passen. Je vindt die op [odisee.be/studiekeuzetest](https://odisee.be/studiekeuzetest). Of bekijk ook meer algemene testen zoals I-Prefer ([onderwijskiezer.be/iprefer](https://onderwijskiezer.be/iprefer)), Columbus ([columbus.onderwijskiezer.be](https://columbus.onderwijskiezer.be)), SIMON ([vraagtaansimon.be](https://vraagtaansimon.be)) en LUCI ([kuleuven.be/luci](https://kuleuven.be/luci)).

## 2 → Doorblader een brochure (online)

Alle info over onze opleidingen vind je makkelijk via [odisee.be/opleidingen](https://odisee.be/opleidingen). Een brochure kun je online lezen of gratis op papier bij je thuis ontvangen via [odisee.be/brochures](https://odisee.be/brochures).

## 3 → Kijk naar onze liveshow rond studiekeuze

Donderdag 14 november 2024 organiseren we 's avonds een online liveshow rond studiekeuze. Onze studiekeuze-experts behandelen alle thema's live in onze tv-studio en je kunt zelf ook vragen stellen. Nadien kun je de show herbekijken. Alle info vind je op [odisee.be/liveshow](https://odisee.be/liveshow).

## 4 → Beluister onze studiekeuzepodcast

Luister je liever dan je kijkt? Dan kun je terecht op [odisee.be/podcast](https://odisee.be/podcast) voor bijkomende, verschillende StudiOstudent-podcasts rond studiekeuze, ingesproken door onze studie-keuze-experts.

## 5 → Ga zeker naar de SID-in

In januari en februari organiseert de Vlaamse overheid de Studie-Informatiedagen in alle provincies. Denk: een grote beurs met standen van alle hogeronderwijsinstellingen. Een echte must om heen te gaan en 'de markt' te verkennen, dus. Meestal doe je dat met je klas of je school, maar je kunt er ook individueel naartoe op zaterdag. Alle info vind je op [onderwijs.vlaanderen.be/sid-in](https://onderwijs.vlaanderen.be/sid-in).



**6**

### Kom naar een van onze infodagen

Net zoals alle hogescholen en universiteiten organiseert Odisee ook verschillende fysieke infodagen op de zes campussen. Ideaal om die campussen en hun steden te ontdekken, te praten met studenten en docenten, van de sfeer te proeven, te zien of het gevoel goed zit ... In 2025 organiseren we ze op zaterdag 15 maart, 26 april, 28 juni en 6 september. Alle info vind je op [odisee.be/infodag](https://odisee.be/infodag).

**7**

### Volg een echte les mee

In de lente kun je echte lessen en labo's mee volgen. Zo krijg je een realistisch voorsmaakje van wat je volgend jaar te wachten staat. Jaarlijks zetten we tussen de 100 en 200 lessen open, op de campus én online. Je aanmelden kan vanaf januari via [odisee.be/openlesdag](https://odisee.be/openlesdag).

**8**

### Chat met een student

Veel van onze huidige studenten vertellen je graag hoe het er precies aan toegaat in een bepaalde richting. Je kunt met hen in contact komen en al je vragen op hen afvuren via chat. Meld je aan op [odisee.be/chat](https://odisee.be/chat).

**9**

### Praat met zoveel mogelijk mensen

Een studie kiezen doe je nooit alleen. Praat er met je ouders over. Met je vrienden en vriendinnen. Met je leerkracht of het Centrum voor Leerlingenbegeleiding (CLB). Met onze studieadviseurs Leen en Inge via [studieadvies@odisee.be](mailto:studieadvies@odisee.be). Of doe eens zot: spreek gewoon iemand aan die het beroep van je dromen uitoefent en stel alle mogelijke vragen die door je hoofd schieten!

**10**

### Schrijf je in

Ligt je studiekeuze vast? Super! Inschrijven bij Odisee doe je gewoon helemaal online, vanaf de eerste infodag op 15 maart 2025.

- Ga naar [odisee.be/inschrijven](https://odisee.be/inschrijven).
- Zet de gevraagde documenten klaar op je toestel.
- Start je online inschrijving: maak een account aan, kies je opleiding, vul je gegevens in en laad je documenten op.
- Daarna ben je ingeschreven! Je ontvangt je attesten voor openbaar vervoer, je accountgegevens en andere nuttige info in je mailbox.

Hulp nodig tijdens het inschrijven? Op [odisee.be/inschrijven](https://odisee.be/inschrijven) vind je onze virtuele baliemedewerker Lisa. Die helpt je op weg of verbindt je door met een échte medewerker.

# LET'S GO!

## SEPTEMBER 2024

Van september tot mei bezoeken onze **studieadviseurs** heel wat scholen en brengen er **infosessies**.

## OKTOBER

Doe meteen onze studiekeuzetest op [odisee.be/studiekeuzetest](https://odisee.be/studiekeuzetest).







## FEBRUARI

In februari kun je samen met je klas interessante workshops volgen.

[odisee.be/samenwerking-met-scholen](https://odisee.be/samenwerking-met-scholen)

## NOVEMBER

**Donderdag 14 november**

Online liveshow rond je studiekeuze maken in het hoger onderwijs

Chat met een student via [odisee.be/chat](https://odisee.be/chat).

## APRIL

Zaterdag  
**26 april 2025**  
Infodag 2

## SEPTEMBER

Zaterdag  
**6 september 2025**  
Infodag 4

## JUNI

Zaterdag  
**28 juni 2025**  
Infodag 3

## DECEMBER

Beluister onze studiekeuzepodcasts op [odisee.be/podcast](https://odisee.be/podcast).

**JANUARI,  
FEBRUARI  
2025**  
SID-ins

## MAART

Zaterdag  
**15 maart 2025**  
Infodag 1  
+  
Van maart tot mei  
Openlesdagen

**SEPTEMBER 2025**  
**START**  
**ACADEMIEJAAR**

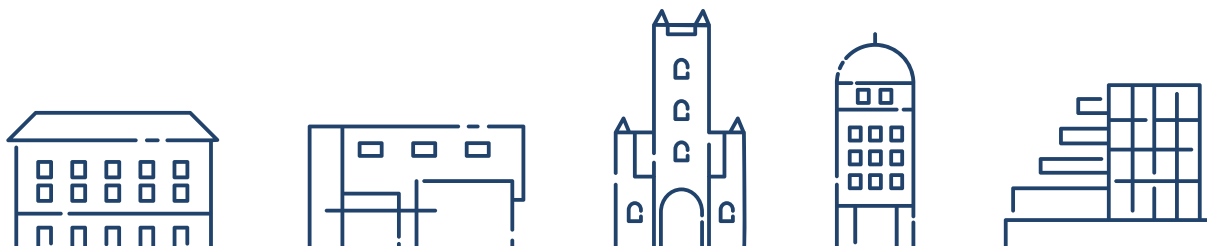


### VRAAG EEN BROCHURE AAN

Op elk moment kun je terecht op [odisee.be/welkom](https://odisee.be/welkom) voor meer info over onze opleidingen. En via [odisee.be/brochures](https://odisee.be/brochures) kun je brochures online doorbladeren of aanvragen om ze gratis thuis op papier te ontvangen.



**Vanaf nu  
kun je  
inschrijven!**





**“ Hallo, wij zijn Leen en Inge.  
Samen hebben wij al meer dan 40 jaar  
studieadvieservaring op de teller staan.  
Wij luisteren naar jou en geven je  
graag advies. Mail ons gerust via  
[studieadvies@odisee.be](mailto:studieadvies@odisee.be). ”**

# 3 EXTRA TIPS



van onze studiekeuze-  
experts Leen & Inge

1

## Neem je tijd

Een studiekeuze maken doe je niet in vijf minuten – je moet er echt wel wat tijd voor nemen. Want een opleiding kiezen betekent ook een stad kiezen, een onderwijsinstelling kiezen, voor het kotleven gaan of toch liever pendelen. Daar mag je gerust even over nadenken. Neem er dus je tijd voor. De beste tactiek? Vroeg beginnen.

2

## Stel jezelf kritische vragen

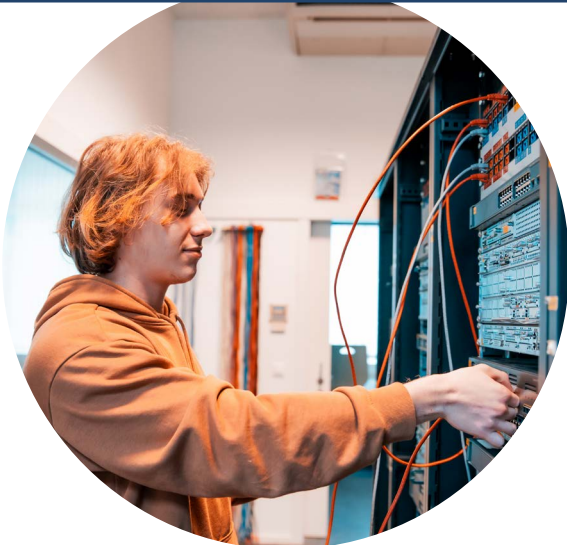
Waar ben je goed in? Wat zijn je sterktes en wat zijn je zwaktes? Wat doe je graag, wat geeft je energie – en wat doet dat helemaal niet? Welke vakken volg je écht graag? Wat interesseert je? En natuurlijk dé klassieker: in welke sector wil je later aan de slag?

3

## Wat je vooral niet moet doen

... is een opleiding kiezen omdat je er veel geld mee kunt verdienen, omdat je ouders het heel graag willen, omdat je op kot wilt gaan, omdat het gemakkelijk lijkt of omdat al je vrienden die richting doen. Nee, dus: kies met je hart, kies waar jij voor wilt gaan!

# Ga digitaal bij Odisee



## Gegeerde digital natives

Kun je je nog een wereld voorstellen zonder smartphone, tablet, computer en smartwatch? Zonder sensoren, slimme toestellen en zelflerende software? Met een simpele druk op een knop of de aanraking van een touchscreen zetten we oneindig veel digitale processen in werking. De vraag naar digital natives is dan ook niet meer bij te houden. Klinkt goed?



## Bachelor of graduaat? Allebei top

In de Digital-cluster brengt Odisee de belangrijkste domeinen binnen Information Technology (IT) en Electronics Engineering samen in vier uitdagende bachelor- en graduaatsopleidingen. Ben jij een digital native die een brede opleiding zoekt? Blader dan snel door naar de bachelor Toegepaste informatica (in Brussel) of Elektronica-ICT (in Gent). Of leer je makkelijker door te doen en sta je liever onmiddellijk met je beide voeten in de praktijk? Bekijk dan zeker het graduaat Programmeren of System- en Netwerkbeheer, allebei in Aalst of Brussel.



## Kies de specialisatie die jou écht ligt

Misschien weet je nu al waar je hart naar uitgaat? Dat treft! Want bij Odisee heb je echt een ruime keuze uit studieprogramma's met verschillende specialisaties binnen digitale technologie en business. Elk van onze opleidingen kenmerkt zich door een nauwe samenwerking met het werkveld, een doorgedreven coaching en een persoonlijke aanpak bij de opstart van je studietraject.



WORD EEN PRO

“

**Met een digitaal georiënteerde opleiding van Odisee zit je zeker goed! Wij leiden je op tot een professionele expert mét aandacht voor de nieuwste technologieën.**

”

## Stroop je mouwen al maar op

Kies je voor Odisee, dan garanderen we een kwaliteitsvolle opleiding met aandacht voor de nieuwste technologieën en ontwikkelingen. In ruil vragen we van jou een gezonde portie nieuwsgierigheid, een praktische ingesteldheid en vooral veel goesting om erin te vliegen. Want bij Odisee leer je al doende. Van labo's tot stages, bedrijfsbezoeken en workshops, we doen er alles aan om van jou een steengoede digital native te maken.





# Bachelor Elektronica-ICT

Meer info vind je op  
[odisee.be/ELOICT](https://odisee.be/ELOICT).



## Wordt het Elektronica of ICT?

Ben je gebeten door internet, computers, smartphones en de technologie die erachter zit? Wil je zelf netwerken leggen, apps en websites maken of slimme toestellen ontwerpen? Dan is de bachelor Elektronica-ICT iets voor jou.

Vanaf het eerste jaar kies je één van de twee afstudeerrichtingen: Elektronica of ICT. Dus ben je in de ban van microcontrollers, elektronische sturingen, audio- en videoapparatuur, draadloze communicatie en robotjes, dan kies je wellicht Elektronica. Ben je meer geïnteresseerd in computers, websites, softwareapplicaties en netwerken, dan is ICT meer jouw ding.

In het eerste semester maak je nog kennis met de belangrijkste domeinen van beide: elektronica, netwerk- en systeembeheer, programmeren en web. Tegelijk volg je al een module van de door jou gekozen afstudeerrichting.

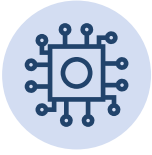
Vanaf het tweede semester spits je je verder toe op het domein dat jou het meest aanspreekt en kies je uit maar liefst **vijf uitdagende specialisaties binnen Elektronica of ICT**. En dankzij ons modulair lessenpakket kun je een groot deel van je eigen lessenpakket heel flexibel samenstellen, in functie van je eigen interesses.



**Thibault Vlaene**  
Student Elektronica-ICT

**In onze bacheloropleiding kun je altijd bij de docenten terecht voor hulp wanneer je moeilijkheden hebt. Je staat er hier nooit alleen voor!**

# En kies uit 5 specialisaties:



## Elektronica

INTERNET OF THINGS DEVELOPER

TELECOMMUNICATIONS ENGINEER



## ICT

NETWORK & SECURITY ENGINEER

SOFTWARE & AI DEVELOPER

WEB DEVELOPER



BACHELOR



MODELTRAJECT 3 JAAR



VOLTIJDS  
SEMESTERSYSTEEM



ONG. € 1.100  
IN MODELTRAJECT  
ZONDER BEURS



TECHNOLOGIE-  
CAMPUS GENT

## Is Elektronica-ICT iets voor mij?



Koop ik een nieuw toestel, dan ben ik meer geïnteresseerd in de werking dan in de prijs.



Ik ben in de ban van microcontrollers, elektronische sturingen, multimedia en gewone of draadloze communicatienetwerken.



In mijn toekomstige job wil ik elektronische apparaten, systemen en installaties ontwerpen, realiseren en onderhouden.



Ik wil alles te weten komen over de nieuwste technologische evoluties binnen de analoge en digitale elektronica.



Mijn passie voor computers kent geen grenzen, maar ik wil vooral weten welke technologie achter die intelligente machine zit.



Ik kan niet wachten om de wondere wereld van programmeren en computer-, netwerk- en webtechnologie te ontdekken.



Ik wil op de hoogte blijven van de nieuwste snufjes binnen het domein van de communicatietechnologie.





BACHELOR IN ELEKTRONICA-ICT

ELEKTRONICA - SPECIALISATIE

# Internet of Things Developer

## Wat leer je als Internet of Things Developer?

Als toekomstige Internet of Things (IoT) Developer combineer je twee boeiende werelden: Elektronica en ICT. Je integreert sensoren en microcontrollers zoals Arduino met netwerktechnologieën en zelfgeschreven software. Je maakt bijvoorbeeld zelfsturende robots, smart homes en sensornetwerken. Je specialiteit helpt hierbij om de digitale elektronica te integreren met moderne ICT-toepassingen. Bouw jij mee aan een slimme wereld?

In je opleiding ontdek je verschillende technieken om data te versturen tussen sensoren en processorsystemen, al dan niet draadloos. Je verdiept je in embedded Linux voor IoT. Je brengt geavanceerde toepassingen tot stand zoals timers, interrupts, seriële communicatie en bluetooth. En binnen de kortste keren weet je alles over de eerste drie lagen van het OSI-model.



**Florian Weigand**  
Oud-student Elektronica-ICT

**“ Het totaalpakket van Odisee was perfect voor mij. Ik had er alle vrijheid om mijn studiepad zelf vorm te geven. Ik stap vol vertrouwen en goed voorbereid op de arbeidsmarkt, waar ik als Electronical Test Engineer bij een ruimtevaartbedrijf begin! En dat Nederlands niet mijn moedertaal is, bleek nooit een hindernis bij Odisee. ”**



BACHELOR IN ELEKTRONICA-ICT

ELEKTRONICA - SPECIALISATIE

# Telecommunications Engineer

## Wat leer je als Telecommunications Engineer?

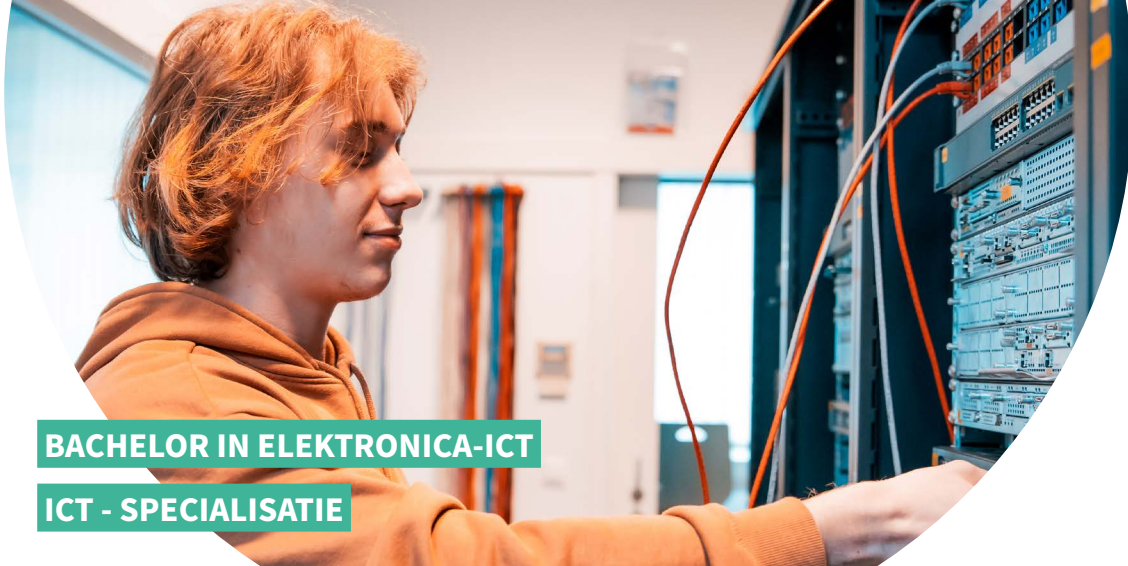
Als toekomstige Telecommunications Engineer heeft weldra geen enkel communicatienetwerk nog geheimen voor jou. Je doorgrondt de wereld van de analoge elektronica. En die komt niet alleen uit China. Integendeel, in Vlaanderen doen heel wat belangrijke bedrijven aan ontwikkeling én productie. De afwisseling tussen hardware en software in je modules zorgt ervoor dat je na afstuderen op vele plaatsen gegeerd bent. Werk jij mee aan het draadloze netwerk van morgen?

In je opleiding leer je alle relevante netwerken kennen, van het analoge FM-netwerk tot digitale gsm-netwerken. Je voert metingen uit met gesofisticeerde apparatuur en maakt gebruik van krachtige softwaretools. Zowel kleine consumerelektronica als grote telecominfrastructuur voor Digital Video Broadcasting behoort tot je werkterrein.



**Maxim Claus**  
Student Elektronica-ICT

**Ik hou van het modulaire systeem van de bachelor Elektronica-ICT. Het stelt mij in staat om mijn eigen interesses verder te zetten door keuzevakken te kiezen die ik zelf heel graag doe.**



BACHELOR IN ELEKTRONICA-ICT

ICT - SPECIALISATIE

# Network & Security Engineer

## Wat leer je als Network & Security Engineer?

Wil je server- en netwerkinfrastructuur leren opzetten? Weten hoe die systemen volledig gevirtualiseerd en geautomatiseerd kunnen worden, rekening houdend met veelvoorkomende beveiligingsrisico's? Of wil je kennismaken met de onuitputtelijke mogelijkheden van cloud-technologie? Als toekomstig network, security en cloud engineer ga je de uitdagingen van die technologische trends aan.

Zo ga je aan de slag in ons eigen datacenter om zelf servers te bouwen en leer je werken met de grote aanbieders van cloudoplossingen zoals Amazon AWS en Google Cloud. En zeiden we al dat je gebruik maakt van state-of-the-art lesmateriaal van de belangrijkste marktspelers, zoals Cisco en VMware?



**Pjotr Brunain**  
Student Elektronica-ICT

**“ Ik amuseer mij echt te pletter in mijn opleiding. Wat me ook aanspreekt is de permanente evaluatie. Dat geeft me de kans om voortdurend feedback te krijgen en mijn prestaties te verbeteren, zonder de druk van grote examens. ”**

BACHELOR IN ELEKTRONICA-ICT

ICT - SPECIALISATIE

# Software & AI Developer

## Wat leer je als Software & AI Developer?

Ben je nieuwsgierig naar hoe goede software ontwikkeld wordt? Als toekomstige Software & AI Developer leer je veilige en intelligente softwareapplicaties ontwikkelen in onder meer Java, Python en C#. Naast het ontwikkelen van aan gebruikersnoden aangepaste software leer je ook hoe je met behulp van artificial intelligence slimme softwareapplicaties maakt.

Na je opleiding hebben buzzwoorden zoals deep learning en scrum geen geheimen meer voor jou. Daarbij leer je ook toekomstgericht denken, want wat als noden veranderen en software moet worden uitgebreid? Jij speelt er flexibel op in. En je besteedt ook aandacht aan goede communicatie: hoe zorg je ervoor dat je het product aflevert dat gebruikers wensen, in plaats van wat jij denkt dat zij nodig hebben?



**Thibe Provost**  
Student Elektronica-ICT

**“ Dankzij het modulair systeem krijg ik continu feedback. Zo kan ik eventuele fouten onmiddellijk bijsturen en moet daar dus geen examenperiode overgaan. Zo speel ik altijd kort op de bal. ”**



BACHELOR IN ELEKTRONICA-ICT

ICT - SPECIALISATIE

# Web Developer

## Wat leer je als Web Developer?

Wil je weten hoe je een webshop of een platform als Facebook of Netflix bouwt? Welkom in de specialisatie Web Developer!

We maken van jou een expert in HTML, CSS, JavaScript, PHP, NodeJS, .NET Core. Ook schotelen we je web frameworks voor zoals Laravel, .NET, VueJS, React of Angular en laten je beveiligde mobiele applicaties maken voor

iOS en Android. Je maakt kennis met verschillende soorten mobiele applicaties. Je leert een gegronde keuze maken in de technologie die je best gebruikt en bouwt apps die communiceren met een webserver of zelfs met sensoren.

Als kers op de taart heb je de optie om je kennis te verbreden met keuzevakken die bijvoorbeeld UI/UX design of WebVR behandelen.



**Joni Ticket**  
Student Elektronica-ICT

“ **Na mijn eerdere werkervaring in een ander vakgebied koos ik weldoordacht voor deze opleiding. Het voelde meteen als een frisse start. Deze bachelor stoomt me klaar voor mijn volgende professionele hoofdstuk.** ”

# Wat na je diploma?



**97%**

van de afgestudeerden is na 1 jaar aan het werk\*

\* Schoolverlatersrapport 2023 VDAB

Met een bachelordiploma Elektronica-ICT op zak ben je erg gegeerd op de arbeidsmarkt. De meeste van onze studenten hebben dan ook al een contract beet nog voor ze afstuderen. Welke specialisatie je ook kiest, de kansen liggen voor het grijpen want er is een enorm tekort aan ICT'ers en elektronici!

ELEKTRONICA-ICT



Opvallend veel van onze studenten kiezen nog voor een aansluitende masteropleiding ...



... zoals een master in de Industriële Wetenschappen of in de Toegepaste Informatica.



Dat kan dankzij verworven vrijstellingen, een schakelprogramma en het keuzevak Academische mobiliteit.

Meer info over verder studeren na je diploma vind je op [odisee.be/continue](https://odisee.be/continue).

Meer info vind je op [odisee.be/ELOICT](https://odisee.be/ELOICT).



Op de volgende pagina vind je het studieprogramma van de bachelor in Elektronica-ICT, met een overzicht van de verplichte modules per specialisatie. Daarnaast kun je vanaf het tweede jaar elk semester 12 studiepunten vrij invullen. Je kiest dus zelf of je bepaalde modules volgt uit een andere specialisatie of je je verdiept in een reeks keuzemodules.



# Elektronica-ICT



Algemene modules

Aangevuld met modules uit je specialisatie

## JAAR 1

Semester 1	
Opleidingsonderdeel	SP

Programming fundamentals	6
Web introduction	6
Infrastructure fundamentals	6
Elektronische netwerken	6

Semester 2	
Opleidingsonderdeel	SP

OO (object oriented) programming	6
Database programming	6
Hackaton	6

## JAAR 2

Semester 1	
Opleidingsonderdeel	SP

Professionele communicatie	3
Ethiek	3
Keuzemodules*	12

**Internet of Things Developer (Elektronica)**

Elektronische realisatietechnieken	6
------------------------------------	---

Digitale technieken	6
Elektronische componenten en schakelingen	6

Analoge systemen	6
IoT-microcontrollers	6

of

**Telecommunications Engineer (Elektronica)**

Elektronische realisatietechnieken	6
------------------------------------	---

Digitale technieken	6
Elektronische componenten en schakelingen	6

Analoge systemen	6
Filters	6

of

**Network & Security Engineer (ICT)**

Fundamental skills for ICT	6
----------------------------	---

Network infrastructure 1	6
Server infrastructure: Windows	6

Network infrastructure 2	6
Server infrastructure: Linux	6

of

**Software & AI Developer (ICT)**

Fundamental skills for ICT	6
----------------------------	---

Keuzemodules*	12
---------------	----

Algo and data	6
.NET programming	6

of

**Web Developer (ICT)**

Fundamental skills for ICT	6
----------------------------	---

Front-end development	12
-----------------------	----

Back-end development	6
Full-stack: introductory project	6

### \* Boetseer je opleiding in functie van je eigen interesses met de vele keuzemodules

Vanaf jaar twee kun je uit heel wat keuzemodules kiezen, zelfs uit een andere specialisatie:

- Algemeen: Entrepreneurial skills (3 SP), Communication professionnelle (3 SP), Professional communication (3 SP), Persoonlijk ontwikkelingsplan (6 SP), Mobility light (3 SP), Mobility full (6 SP), Unlimited learning (6 SP), Academische mobiliteit (6 SP)
- Uit de specialisatie IoT Developer: Digitaal systeemontwerp (6 SP)

## JAAR 3

Semester 2		Semester 1		Semester 2	
Opleidingsonderdeel	SP	Opleidingsonderdeel	SP	Opleidingsonderdeel	SP
Project en wetenschappelijk rapporteren	6	Keuzemodules*	12	Keuzemodules*	6
Keuzemodules*	12			Stage	18
				Bachelorproef	6
Signaalverwerking	6	Industriële toepassingen	6		
IoT-datacommunicatie	6	Geavanceerd printontwerp	6		
		IoT-embedded Linux	6		
Signaalverwerking	6	Industriële toepassingen	6		
Telecommunicatie	6	Geavanceerd printontwerp	6		
		Videotechniek	6		
Data security	6	Security infrastructure	6		
Infrastructure as code	6	Cloud infrastructure	6		
		Agile team project	6		
.NET advanced programming	6	Applied programming	6		
Data science	6	AI	6		
		Agile team project	6		
Full-stack development	12	Mobile application development	12		
		Agile team project	6		

- Uit de specialisatie Telecommunications Engineer: Hoogfrequentetechniek (6 SP), Elektronische realisatietechnieken (6 SP), Elektronische componenten en schakelingen (6 SP), Signaalverwerking voor ICT (6 SP)
- Uit de specialisatie Software & AI Developer: Game development with Unity & C# (6 SP)
- Uit de specialisatie Network & Security Engineer: Advanced networking technology (6 SP)
- Uit de specialisatie Web Developer: Web topics basic (6 SP) of advanced (6 SP), UI/UX design (6 SP), Web programming on servers and devices (6 SP), .NET Front-end Development (6 SP) en .NET Back-end Development (3 SP)



# Bachelor in de Toegepaste Informatica

## Word een echte IT-specialist

IT valt niet meer weg te denken uit onze samenleving. Via smartphones, laptops en wereldwijde netwerken communiceren we dagelijks met de snelheid van een vingerknip.

In de bachelor Toegepaste Informatica leer je omgaan met die snel veranderende digitale informatie en word je sterk in het communiceren met bedrijven en organisaties. Ontdek jouw talenten en groei uit tot een polyvalente, open en proactieve informaticus. Je programma is opgebouwd rond zeven **beroepsprofielen waaruit jij er drie kiest na je eerste jaar**. Het worden de fundamenten van je toekomstige professionele carrière, wedden?

Oefeningen zijn gebaseerd op reële contexten die je technisch stevig laten nadenken. Theorie krijg je niet in grote aula's maar rechtstreeks in labo's of online. En je krijgt steeds meer kansen om werkervaring op te doen, eerst door een groepswerk gelinkt aan een bedrijfsopdracht, later door een semester stage in het binnen- of buitenland.

Tegelijk verwerf je bedrijfskundige competenties en word je klaargestoomd om zelfstandig te functioneren in een bruisende businesswereld. Zo leer je tijdens praktijkgerichte projecten ook plannen maken en in team werken.



**Aïcha Mokhtar**

Oud-student Toegepaste Informatica

**“Oorspronkelijk wou ik later vooral apps en websites gaan ontwikkelen. Intussen weet ik dat ik veel meer richtingen uit kan na mijn opleiding. Nu wil ik digital consultant worden: een professional die advies geeft aan klanten over hun digitale projecten en ze erna ook uitvoert.”**



Meer info vind je op [odisee.be/TI](https://odisee.be/TI).



BACHELOR



MODELTRAJECT 3 JAAR



VOLTIJDS  
KWARTALENSYSTEEM



ONG. € 1.100  
IN MODELTRAJECT  
ZONDER BEURS



CAMPUS BRUSSEL



## Betaalbaar studiemateriaal

Interactief en digitaal studiemateriaal is een grote meerwaarde. Wij kiezen er bewust voor om dat aan heel democratische voorwaarden aan te bieden via het online platform voor studenten. Geen hele reeks dure boeken, maar enkel wat je écht nodig hebt. Benieuwd? Neem een kijkje op [bachelor.ikdoeinformatica.be](https://bachelor.ikdoeinformatica.be).

## Jouw laptop, jouw toekomst

Voor je IT-opleiding moet je uiteraard over een eigen laptop beschikken. Zoek je naar een robuuste en snelle laptop die voldoende performant is? Neem dan een kijkje op [odisee.academicshop.be](https://odisee.academicshop.be).

TOEGEPASTE  
INFORMATICA

## Is Toegepaste Informatica iets voor mij?

- ✓ Ik ben geïnteresseerd in digitale communicatie en informatie.
- ✓ Voor innovatieve ICT-toepassingen die de wereld kunnen verbeteren, mogen ze mij bellen.
- ✓ Ik heb een gezonde interesse in nieuwe tools en technologieën.
- ✓ Ik heb zin om mee te bouwen aan de digitale toekomst van Vlaanderen en daarbuiten.
- ✓ Ik wil het fijne weten van computers, netwerken, web, software en security.
- ✓ Ik sta niet toe te kijken aan de zijlijn maar ben ondernemend en steek de handen uit de mouwen.
- ✓ Problemen? Die zijn er om op te lossen. Dat anderen hun taken daardoor beter kunnen uitvoeren, is mooi meegenomen.
- ✓ Ik ben niet bang van een uitdaging en toon veel inzet.



# Stel jouw eigen studieshake samen

De bachelor in de Toegepaste Informatica focust op het vormen van een breed inzetbare IT'er. Maar dankzij meerdere keuzetrajecten leg jij eigen accenten in de opleiding. En dat doe je niet lukraak. Een stevige basis in je eerste jaar én coachinggesprekken helpen je bij het kiezen van de drie profielen waar jij volledig voor wilt gaan!

## ARTIFICIAL INTELLIGENCE & DATA ENGINEER



Als AI-expert speel je in op technologische ontwikkelingen en vertaal je bedrijfsuitdagingen via krachtige frameworks voor machine learning en deep learning naar een slimme software-oplossing. Daarnaast zul je vanuit een rol als data engineer groeiende datastromen diepgaand bekijken, verwerken en er patronen in herkennen. Gebruikmakend van onder meer cloudtoepassingen maak je voorspellingen en bedenk je creatieve oplossingen om een antwoord te bieden op de steeds luider klinkende vraag uit het werkveld en de maatschappij.

## BUSINESS & SYSTEM ANALYST



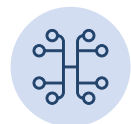
Als business-analist begeleid je klanten om gestructureerd tot het juiste inzicht te komen van hun noden. Als je goede vragen kunt stellen en goed kunt luisteren naar de antwoorden, word je een prima analyst! Je leert de businessprocessen van je klanten en hun IT-ondersteuningsnoden bepalen en zet dat dan om naar de juiste specificaties om doeltreffende software te ontwikkelen. Via user stories specificieer je wat waardevol is voor de gebruiker en organiseer je het werk van ontwikkelaars. Je duikt in UML-modellen, prototype-oplossingen met frameworks voor back-end en front-end softwareontwikkeling, agile development en microservices architectuur. En via softwaretesten beoordeel je tot slot de juiste functionaliteit en kwaliteit van software.

## DIGITAL CONSULTANT



Als digital consultant probeer je de meerwaarde van digitale technologieën in te schatten, innovatieve businessmodellen te bedenken en die toe te passen in een of meer domeinen. Je kunt business-behoefte vertalen naar digitale oplossingen en je overtuigt anderen om die aan te schaffen of toe te passen. Daarom leer je onderhandelings- en verkooptechnieken toe te passen, verkooppresentaties te maken en volledige salescycli op te volgen. Ook klantenbeheer en CRM-oplossingen komen hier aan bod. En wil je later je eigen bedrijf oprichten, dan leer je hier je eigen businessideeën vormgeven, met een eerste businessplan en tal van digitale marketingtechnieken.

## CYBERSECURITY & NETWORK SPECIALIST



Als cybersecurity & network specialist werk je in team aan de planning, beveiliging en troubleshooting van digitale netwerken. Via praktische labo's en interactieve oefeningen leer je computers, servers, mobiele apparaten en netwerken opzetten en beschermen tegen schadelijke aanvallen. Je leert onder meer over ethical hacking. Hiervoor ga je aan de slag in ons eigen datacenter, maar je leert ook werken met cloudoplossingen. Ook server- en netwerkvirtualisatie komen uitvoerig aan bod. Via dit keuzetraject kun jij achteraf perfect aan de slag als cybersecurityspecialist!

# Specialiseer in 3 van deze 7 boeiende beroepsprofielen!



TOEGEPASTE  
INFORMATICA

## SOFTWARE DEVELOPER



Als software developer ontwerp, test en documenteer je applicaties die gebruikers in staat stellen hun werk vlotter en sneller uit te voeren. Je leert hiertoe complexe informatie- en IT-behoefte kritisch te analyseren en IT-oplossingen te bedenken en te modelleren. Een grondige kennis van programmeren stelt je in staat om in een waaier van programmeertalen applicaties te ontwikkelen. Concreet ga je met C#, Javascript en .NET-frameworks aan de slag. Dit keuzetraject focust ook specifiek op business applications die je zelf leert ontwerpen. Voor wie een kei in applicatieontwikkeling wil worden, is dit keuzetraject je op het lijf geschreven.

## SYSTEM ADMINISTRATOR

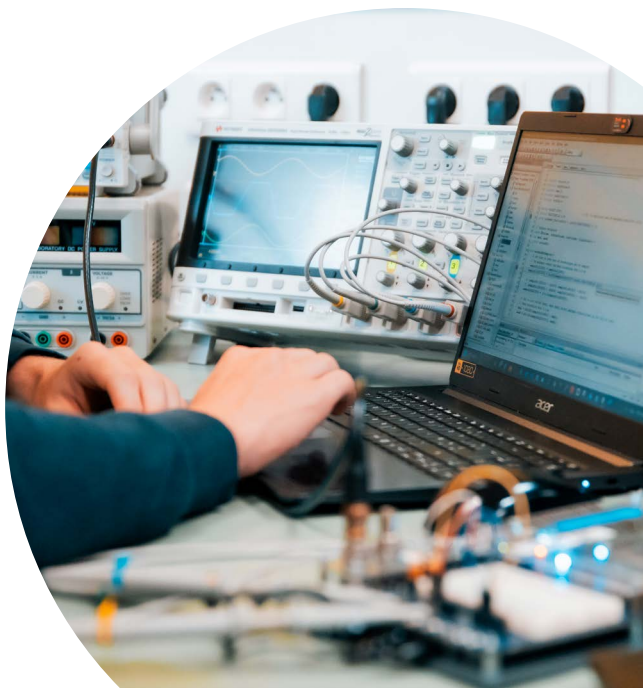


Als system administrator gebruik je verschillende besturingssystemen om servers en netwerken op te zetten, te beveiligen en te beheren. Concreet leer je met Linux en Windows Server werken. Ook de virtualisatie van operating systemen, het opzetten van een virtuele desktopinfrastructuur en werken met cloud services komen aan bod. Er wordt ook aandacht besteed aan hoe je dat allemaal met tools en scripts kunt automatiseren. Je leert de visie en het beleid van een organisatie vertalen naar een efficiënte structuur die zowel technisch als praktisch door jou geconfigureerd wordt. Een mooie uitdaging!

## WEB DEVELOPER



Kom hier te weten hoe je websites en web- of mobiele applicaties bouwt voor Android of IOS en die in een app store publiceert. Je leert hoe je met recente front-end web frameworks zoals Angular, React, Vue ... krachtige en gebruiksvriendelijke applicaties bouwt die de verwachtingen van je klant overtreffen. Je leert die applicaties bovendien ook testen en optimaliseren. Ontdek ook hoe je een eenvoudige back-end oplossing ontwikkelt voor die toepassingen via serverside scripting.





# Het leven zoals het is

## Hoe ziet de weekplanning van een student uit je opleiding eruit?

	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
8.30u					
9.30u	Database fundamentals	Soft skills: Nederlands (campus)		Basic web development (online)	Application development fundamentals (online)
10.30u					
11.30u					
12.30u					
13.30u	Introduction to networking (campus)	Programming concepts (campus)			
14.30u					
15.30u					
16.30u					
17.30u					

## Wat na je diploma?



**98,3%**

van de afgestudeerden is na 1 jaar aan het werk\*

\* Schoolverlatersrapport 2023 VDAB

Bij Odisee word je een IT-professional met een stevige portie knowhow en ervaring. Je wordt de schakel tussen business en IT. Met je diploma kun je onder meer door-groeien tot projectleider, consultant of expert. Je analyseert behoeften, maakt een ontwerp, ontwikkelt toepassingen, beheert gegevens en regelt netwerkverkeer.

Zo word je mee verantwoordelijk voor het opstellen en uitvoeren van het informaticabeleid van je bedrijf. Dat kan in heel verschillende sectoren. Denk aan IT-bedrijven, mediabedrijven, financiële instellingen en de wereld van e-commerce. En de vraag naar informatici blijft groot, dus tewerkstelling is zo goed als gegarandeerd.



Verder studeren kan ook! Wordt het een bijkomende bachelor, een master of een postgraduaat?



Overweeg bijvoorbeeld een master-diploma. Dat kan soms sneller dan je denkt via een schakelprogramma.



Ook een postgraduaat lonkt. Denk bv. aan IT-organisatie en -management.

Meer info over verder studeren na je diploma vind je op [odisee.be/continue](https://odisee.be/continue).

# Toegepaste Informatica

## JAAR 1

Semester 1		Semester 2	
Opleidingsonderdeel	SP	Opleidingsonderdeel	SP
<b>Enable &amp; manage</b>		<b>Enable &amp; manage</b>	
Business processes	3	Project management	3
Soft and communication skills	4	Soft and communication skills	4
English		English	
Français		Français	
Nederlands		Nederlands	
<b>Plan</b>		<b>Plan</b>	
Programming concepts	3	Software engineering fundamentals	3
Database fundamentals	5		
<b>Build</b>		<b>Build</b>	
Application development fundamentals	4	Database development	4
Basic web development	4	OO Application development	4
		Dynamic web development	3
<b>Run</b>		<b>Run</b>	
Introduction to networking	3	Routing, switching and wireless	3
Windows essentials	3	Linux essentials	3
<b>Integrate</b>		<b>Integrate</b>	
Basic professional development	2	Professional development	2
Workfield		Integration project	
<b>Totaal</b>	<b>31</b>	<b>Totaal</b>	<b>29</b>

## JAAR 2

Semester 3	
Opleidingsonderdeel	SP
<b>Enable &amp; manage</b>	
Business applications	3
Data analytics	4
Soft and communication skills	3
<b>Dit volg je in je drie keuzetrajecten</b>	
<b>BUSINESS &amp; SYSTEM ANALYST</b>	
Analyses, design & testing: desktop	5
<b>WEB DEVELOPER</b>	
Web and Mobile	5
<b>SOFTWARE DEVELOPER</b>	
Advanced application development	5
<b>SYSTEM ADMINISTRATOR</b>	
Linux and Windows server	5
<b>CYBERSECURITY &amp; NETWORK SPECIALIST</b>	
Enterprise networking, security and automation	5
<b>DIGITAL CONSULTANT</b>	
Innovation	3
Entrepreneurial skills 4 IT	3
<b>ARTIFICIAL INTELLIGENCE &amp; DATA ENGINEER</b>	
Data science	5
<b>Integrate</b>	
Professional development	
Workfield	2
Integration project	3
<b>Totaal</b>	<b>30</b>



De opleiding Toegepaste Informatica speelt altijd in op de nieuwste ontwikkelingen op de markt. Bekijk de meest recente versie van je studieprogramma online via [odisee.be/TI](https://odisee.be/TI).

## Geen semesters maar kwartalen

Elk academiejaar wordt opgedeeld in vier gelijke delen van acht weken. In elk kwartaal heb je telkens zeven lesweken, gevolgd door één week die we voorzien voor onder andere feedback, projectwerking en remediëring. Lessen worden gegeven in tijdsblokken van vier uur met voldoende ruimte voor besprekingen en pauze.

Met de  
voeten in  
de praktijk

Persoonlijke  
begeleiding

## JAAR 3

Semester 4	
Opleidingsonderdeel	SP
<b>Enable &amp; manage</b>	
User experience	3
Data and application integration	4
Soft and communication skills	3

Semester 5	
Opleidingsonderdeel	SP
<b>Enable &amp; manage</b>	
Service management	3
ICT and legal issues	3
Business ethics	3

Semester 6	
Opleidingsonderdeel	SP
<b>Exchange &amp; optional courses</b>	
ICT partner training*	3
ICT partner training Advanced	6

Analyses, design & testing: server apps	5	Analyses, design & testing: cloud native	6
Advanced web and mobile	5	Smart apps	6
Business application development	5	Advanced programming concept	6
Datacenter and cloud	5	Devops	6
Cybersecurity operations	5	Secure and programmable networks	6
Content management	4	Digital marketing	3
		Sales and customer interaction	3
Big data	5	Machine learning	6

Integrate	
Professional development	
International week	2
Integration project	3

Integrate	
Thesis preparation	3

Integrate	
Bachelor thesis	6
Traineeship (in Flanders, in/outside Europe or an Erasmus study)**	24

<b>Totaal</b>	<b>30</b>
---------------	-----------

<b>Totaal</b>	<b>27</b>
---------------	-----------

<b>Totaal</b>	<b>33</b>
---------------	-----------

\* Dit vak geeft je de kans om een externe workshop of cursus, die aansluit bij je gekozen beroepsprofiel, op te nemen in je geïndividualiseerd opleidingsprogramma.

\*\* Studenten die instromen uit de graduaatsopleidingen Informatica nemen een traineeship van 14 studiepunten op in het zesde semester.

# Graduaatsopleidingen bij Odisee

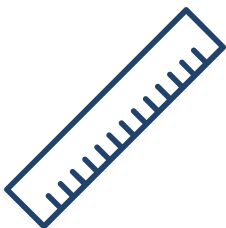


## Superpraktische opleiding

Ben jij vooral op zoek naar een praktische opleiding die je voorbereidt op een specifiek beroep? En wil je liefst zo snel mogelijk het werkveld in om te leren? Dan is een graduaatsopleiding echt iets voor jou! Je lessen zijn heel praktisch en worden aangevuld met interessante workshops en uiteraard met werkplekleren, dat minstens een derde van je opleiding uitmaakt.

## Een heel eigen profiel

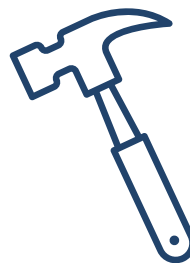
Een graduaatsopleiding maakt deel uit van het hoger onderwijs en heeft een uniek profiel. De opleiding is nog praktijkgericht dan een bachelor en situeert zich qua niveau tussen het secundair onderwijs en de professionele bachelors. Je wordt van nabij opgevolgd en voor heel wat vakken heb je zelfs geen examens maar word je permanent geëvalueerd. Ook de opsplitsing in semesters en kwartalen zorgt ervoor dat je 100% gefocust blijft en dat je studeerlast haalbaar blijft.





## Werkplekleren is top

Werkplekleren is het beste van twee werelden. Je profiteert namelijk van een ideale en constante wisselwerking tussen wat je op de campus leert en wat je op de echte werkvloer ervaart. Samen met je werkplekmentor in het bedrijf en je Odisee-coach zet jij rasse schreden voorwaarts en word je heel snel een multi-inzetbare werkracht op de arbeidsmarkt!



**Jasmina Boufdan**

Oud-student Marketing-  
en Communicatiesupport

**Het graduaat is heel praktijkgericht. In het eerste jaar ga je al direct een hele tijd werkplekleren. Zo pas je de theorie altijd meteen toe op de werkvloer. En je wordt constant opgevolgd door je coach. Dat vind ik een grote meerwaarde, want het vergroot je kans om te slagen.**

## Op jouw tempo, ook als je al werkt

Een graduaatsopleiding telt 120 studiepunten. In het modeltraject kun je dus op twee jaar tijd je graduaatsdiploma behalen. Maar heb je wat meer tijd nodig of wil je je opleiding spreiden, dan kan dat ook. Zo zijn bijvoorbeeld een deeltijds traject, avondonderwijs of een traject op maat mogelijk. Handig als je een job of gezin wilt combineren met je studie. Bespreek je opties met je Odisee-trajectbegeleider of -studentencoach!





# Graduaat in het Programmeren

## Doe de wereld draaien met nulletjes en eentjes

Klaar voor een goed uitgewerkte mix? Je week bestaat uit twee dagen theorie en praktijk, een dag blended learning in ons open leercentrum en de resterende tijd met beide voeten in de praktijk. Zo ontdek je snel jouw talenten en technische skills en groei je uit tot een flexibele problem solver. En omdat de vraag naar IT'ers groot is, vind je gegarandeerd snel een job. Klinkt niet slecht, hé?

Je academiejaar wordt opgedeeld in vier gelijke delen van acht weken. Geen vakken maar modules die acht weken duren. Zo kun je je met volle focus onderdompelen in inhoud én praktijk. En het houdt je leerstof behapbaar.

Het eerste semester krijg je, samen met de graduaatsstudenten System- en Netwerkbeheer, een stevige basis in de werking van informatiesystemen en een eerste introductie van programmeerconcepten. Vanaf het tweede semester leg je eigen accent en ga je voluit voor programmeren. Zo groei jij in no time uit tot een expert in het ontwerpen, bouwen en testen van mobiele- en softwaretoepassingen.

Je kunt dit graduaat zowel overdag als 's avonds volgen. In Brussel kan dat overdag of 's avonds, in Aalst kun je 's avonds terecht. En we evalueren en sturen jouw leerproces continu coachend bij. Vergeet zware examenperiodes of zomerse herexamens.



**Katherina Kallis**  
Student Programmeren

**“ Ik werk als projectleider in een technische omgeving. Om een beter inzicht te krijgen in het werk van mijn team wou ik een bijkomend technisch diploma behalen. Tegelijk ben ik sterk geboeid door logica. Dus lag deze opleiding voor de hand. Door te programmeren leer je analytisch en probleemoplossend denken. ”**



GRADUAAT

DAGTRAJECT 2 JAAR  
OF AVONDTRAJECT 4 JAARSTUDEER IN MODULES  
VAN 8 WEKENONG. € 1.100  
IN MODELTRAJECT  
ZONDER BEURSCAMPUS AALST  
CAMPUS BRUSSEL

## Is Programmeren iets voor mij?

- ✓ Ik wil kunnen goochelen met software, web- en mobiletoepassingen.
- ✓ Programmeertalen, -technieken en dynamische apps boeien me mateloos.
- ✓ Digitale oplossingen ontwerpen en programma's beveiligen zie ik helemaal zitten.
- ✓ Ik bijt me graag vast in een uitdagend probleem.
- ✓ Ik ben eerder een doener dan een analytische denker.
- ✓ Minder op de banken, meer op de werkvloer? Dat werkplekieren klinkt echt als iets voor mij.



**Meer info over dit  
graduaat vind je op  
[odisee.be/programmeren](https://odisee.be/programmeren)**



GRADUAAT IN HET

# Programmeren

## Modulaire aanpak

Je academiejaar wordt opgedeeld in vier gelijke delen van acht weken. Geen vakken maar modules die acht weken duren. Zo kun je je met volle focus onderdompelen in inhoud én praktijk.

Dagtraject - Jaar 1		Dagtraject - Jaar 2		Dagtraject - Jaar 2	
Avondtraject - Jaar 1		Avondtraject - Jaar 2		Avondtraject - Jaar 3	
Modules	SP	Modules	SP	Modules	SP
<b>Enable &amp; manage</b>		<b>Enable &amp; manage</b>		<b>Build</b>	
Professioneel leren en werken (dag)	6	IT-organisatie en teamcommunicatie	4	Programmeertechnieken en testen	6
<b>Plan</b>		<b>Plan</b>		Mobile development	8
Bouwstenen van informatiesystemen	6	Database essentials	4	Application development	10
<b>Build</b>		<b>Build</b>			
Introductie in programmeren	6	Programmeertechnieken en ontwerpen	8		
Basic web development	6	Dynamic web development	8		
<b>Run</b>					
Internet en netwerkfundamenten	6				
<p>VANAF HIER START JE PRAKTIJKERVARING</p> <p>↓</p>					
<b>Integrate</b>		<b>Integrate</b>		<b>Integrate</b>	
Projectwerk: Kick-off (avond)	6	Werkpleklerin A: IT-context (dag) OF Levenslang leren (avond)	6	Werkpleklerin B: IT-project (dag) OF Projectwerk B: IT-project (avond)	6
<b>Totaal</b>	<b>30</b>	<b>Totaal</b>	<b>30</b>	<b>Totaal</b>	<b>30</b>

## Klaar voor vier rollen

Je wordt opgeleid in vier toekomstige rollen die focussen op algemene en specifieke competenties en op individuele en collectieve contexten. Zo leer je alles over je rol als werknemer, als IT-professional, als programmeur en als lid van een programmeerteam.

### Avondtraject - Gespreid traject

Modules

SP

### Enable & manage

Portfolio

6

### Integrate

Starten als professional

24

Totaal

30

Coachend en  
gepersonaliseerd

Praktijkervaring  
centraal

Open  
leercentrum

CAMPUS  
AALST  
(avond)

CAMPUS  
BRUSSEL  
(dag en  
avond)

PROGRAMMEREN



# Het leven zoals het is

CAMPUS  
BRUSSEL

## Hoe ziet je weekplanning in dagonderwijs eruit?

	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
8.30u	Les	Les	Open leercentrum	Praktijkleren	Praktijkleren
9.30u		Hands-on			
10.30u					
11.30u	Les	Hands-on			
12.30u		Hands-on			
13.30u					
14.30u	Hands-on	Les			
15.30u		Hands-on			
16.30u	Hands-on	Coaching			
17.30u					

## Of ga je voor avondonderwijs?

Levenslang leren is dé manier om de houdbaarheidsdatum van je competenties te verlengen. Onze beide graduaatsopleidingen in de Informatica investeren in die gedachtegang door een blended avondtraject aan te bieden. Dat houdt in dat we wat kwaliteitsvol online kan inderdaad virtueel én helemaal interactief doen. Contactrijke labo's krijg je natuurlijk wel nog op de campus.

Het avondtraject in Aalst en Brussel is flexibel en duurt drie jaar. Nadien helpen we je via werkplekleren (in een vierde jaar) met je vlotte overstap naar de arbeidsmarkt.

CAMPUS  
AALST &  
BRUSSEL

## Hoe ziet je weekplanning in avondonderwijs eruit\*?

	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
18.00u	Zelfstandig online leren	Les, hands-on en coaching	Open leercentrum	Les, hands-on en coaching	
19.00u					
20.00u					
21.00u					
21.30u					

\* Dit is een voorbeeld uit het huidige academiejaar. De precieze volgorde van de blokken voor 2025-2026 is bij publicatie nog niet bekend.



# Wat na je diploma?



**93,6%**

van de afgestudeerden  
is na 1 jaar aan het werk\*

\* Schoolverlatersrapport 2023 VDAB

Je opleiding is toegespitst op onze snel veranderende digitale maatschappij en helpt je vlot naar de arbeidsmarkt. Hierna functioneer jij perfect in een team binnen het domein van programmeren of adviseer je vanuit een ondersteunende rol professioneel klanten.

Dankzij je vele praktijkervaring ben je direct inzetbaar. Laat dus gerust je creativiteit de vrije loop als programmeur of beheerder van databanken, of word een pc-technicus! Dat kan als consultant of als IT-medewerker bij een bedrijf, kmo of non-profitorganisatie.

En wist je dat certificaten het altijd goed doen op cv's, vooral in de IT-sector? Daarom vinden we bij Odisee het behalen van kwaliteitsvolle certificaten belangrijk. Het toont jouw kennis en expertise aan én vertaalt zich dikwijls ook in een extra troef voor je carrière. Zo helpen we je bij het behalen van onder meer CompTIA A+, Certified Network Associate en Cybersecurity Expert.



Verder studeren?  
Altijd een goed idee!



Overweeg bijvoorbeeld de  
aansluitende bachelor in de  
Toegepaste Informatica bij Odisee.



Via vrijstellingen en een schakel-  
programma van 90 studiepunten in  
Campus Brussel wandel je buiten  
met een bachelor.

Meer info over verder studeren na je diploma vind je op [odisee.be/continuee](https://odisee.be/continuee).



# Graduaat in het Systeem- en Netwerkbeheer

## Maak netwerksystemen beter én veiliger

Klaar voor een goed uitgewerkte mix? Je week bestaat uit twee dagen theorie en praktijk, een dag blended learning in ons open leercentrum en de resterende tijd met beide voeten in de praktijk. Zo ontdek je snel jouw talenten en technische skills en groei je uit tot een flexibele problem solver. En omdat de vraag naar IT'ers groot is, vind je gegarandeerd snel een job. Klinkt niet slecht, hé?

Je academiejaar wordt opgedeeld in vier gelijke delen van acht weken. Geen vakken maar modules die acht weken duren. Zo kun je je met volle focus onderdompelen in inhoud én praktijk. En het houdt je leerstof behapbaar.

Het eerste semester krijg je, samen met de graduaatsstudenten Programmeren, een stevige basis in de werking van informatiesystemen, aangevuld met een introductie van programmeerconcepten. Vanaf het tweede semester leg je je eigen accenten en ga je voluit voor systeem- en netwerkbeheer. Binnen de kortste keren word je een expert in het uitbouwen en testen van betrouwbare, stabiele en schaalbare systemen en netwerken.

Je kunt dit graduaat zowel overdag als 's avonds volgen. In Brussel kan dat overdag of 's avonds, in Aalst kun je 's avonds terecht. En we evalueren en sturen jouw leerproces continu coachend bij. Vergeet zware examenperiodes of zomerse herexamens.

“

**Ik was hier geen nummer en voelde me echt gezien door de betrokken docenten. De stages bereidden me ook uitstekend voor op de arbeidsmarkt. Ik leerde in dit graduaat niet alleen veel maar ontwikkelde er ook een passie voor notities en cybersecurity. Dat heeft me aan mijn droombaan geholpen!**

”





GRADUAAT



DAGTRAJECT 2 JAAR  
OF AVONDTRAJECT 4 JAAR



STUDEER IN MODULES  
VAN 8 WEKEN



ONG. € 1.100  
IN MODELTRAJECT  
ZONDER BEURS



CAMPUS AALST  
CAMPUS BRUSSEL

## Is System- en Netwerkbeheer iets voor mij?

- ✓ Ik wil ontrafelen hoe de bouwstenen van informatienetwerksystemen in elkaar zitten. Laat mij die IT-infrastructuur maar installeren, configureren en onderhouden.
- ✓ Ik ben gefascineerd door hoe software en hardware met elkaar verweven zijn.
- ✓ Het is belangrijk dat we cybersecurity in een digitale samenleving kunnen verhogen.
- ✓ Minder op de banken, meer op de werkvloer? Dat werkplekklere lijkt ideaal voor mij.



Meer info over dit  
graduaat vind je op  
[odisee.be/system-  
en-netwerkbeheer](https://odisee.be/system-en-netwerkbeheer).



GRADUAAT IN HET

# Stelsiem- en Netwerkbeheer

## Modulaire aanpak

Je academiejaar wordt opgedeeld in vier gelijke delen van acht weken. Geen vakken maar modules die acht weken duren. Zo kun je je met volle focus onderdompelen in inhoud én praktijk.

Dagtraject - Jaar 1		Dagtraject - Jaar 2		Dagtraject - Jaar 3	
Avondtraject - Jaar 1		Avondtraject - Jaar 2		Avondtraject - Jaar 3	
Modules	SP	Modules	SP	Modules	SP
<b>Enable &amp; manage</b>		<b>Enable &amp; manage</b>		<b>Run</b>	
Professioneel leren en werken (dag)	6	IT-organisatie en teamcommunicatie	4	Cybersecurity operations	
<b>Plan</b>		<b>Plan</b>		Network design and implementation	8
Bouwstenen van informatiesystemen	6	Database essentials	4	WAN and cloud services	10
<b>Build</b>		<b>Run</b>			
Introductie in programmeren	6	System services and user configuration	8		
Basic web development	6	Network services and operations	8		
<b>Run</b>					
Internet en netwerkfundamenten	6				
<p>VANAF HIER START JE PRAKTIJKERVARING</p> <p>↓</p>					
<b>Integrate</b>		<b>Integrate</b>		<b>Integrate</b>	
Projectwerk: Kick-off (avond)	6	Werkplekieren A: IT-context (dag) OF Levenslang leren (avond)	6	Werkplekieren B: IT-project (dag) OF Projectwerk B: IT-project (avond)	6
<b>Totaal</b>	<b>30</b>	<b>Totaal</b>	<b>30</b>	<b>Totaal</b>	<b>30</b>

## Klaar voor vier rollen

Je wordt opgeleid in vier toekomstige rollen die focussen op algemene en specifieke competenties en op individuele en collectieve contexten. Zo leer je alles over je rol als werknemer, als IT-professional, als systeem- en netwerkbeheerder en als lid van een IT-team.

### Avondtraject - Gespreid traject

#### Modules

SP

#### Enable & manage

Portfolio

6

#### Integrate

Starten als professional

24

Totaal

30

Coachend en  
gepersonaliseerd

Praktijkervaring  
centraal

Open  
leercentrum

CAMPUS  
AALST  
(avond)

CAMPUS  
BRUSSEL  
(dag en  
avond)

SYSTEMEEM- EN  
NETWERKBEHEER



# Het leven zoals het is

CAMPUS  
BRUSSEL

## Hoe ziet je weekplanning in dagonderwijs eruit?

	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
8.30u	Les	Les	Open leercentrum	Praktijkleren	Praktijkleren
9.30u		Hands-on			
10.30u	Les				
11.30u		Hands-on			
12.30u	Les				
13.30u		Hands-on			
14.30u	Hands-on				
15.30u		Hands-on			
16.30u	Hands-on				
17.30u		Hands-on			

## Of ga je voor avondonderwijs?

Levenslang leren is dé manier om de houdbaarheidsdatum van je competenties te verlengen. Onze beide graduaatsopleidingen in de Informatica investeren in die gedachtegang door een blended avondtraject aan te bieden. Dat houdt in dat we wat kwaliteitsvol online kan inderdaad virtueel én helemaal interactief doen. Contactrijke labo's krijg je natuurlijk wel nog op de campus.

Het avondtraject in Aalst en Brussel is flexibel en duurt drie jaar. Nadien helpen we je via werkplekleren (in een vierde jaar) met je vlotte overstap naar de arbeidsmarkt.

CAMPUS  
AALST &  
BRUSSEL

## Hoe ziet je weekplanning in avondonderwijs eruit\*?

	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
18.00u	Zelfstandig online leren	Les, hands-on en coaching	Open leercentrum	Les, hands-on en coaching	
19.00u					
20.00u					
21.00u					
21.30u					

\* Dit is een voorbeeld uit het huidige academiejaar. De precieze volgorde van de blokken voor 2025-2026 is bij publicatie nog niet bekend.



# Wat na je diploma?



**93,6%**

van de afgestudeerden  
is na 1 jaar aan het werk\*

\* Schoolverlatersrapport 2023 VDAB

Je opleiding stoomt je klaar voor de snel veranderende digitale maatschappij en helpt je vlot naar de arbeidsmarkt. Hierna functioneer jij perfect in een team binnen het domein van systeem- en netwerkbeheer of adviseer je vanuit een ondersteunende rol professioneel klanten.

Dankzij je vele praktijkervaring ben je direct inzetbaar. Ga dus meteen aan de slag als beheerder van databanken, netwerken, systemen, websites of helpdesks, of word een pc-technicus! Dat kan als consultant of als IT-medewerker bij een bedrijf, kmo of non-profitorganisatie.

En wist je dat certificaten het altijd goed doen op cv's, vooral in de IT-sector? Daarom vinden we bij Odisee het behalen van kwaliteitsvolle certificaten belangrijk. Het toont jouw kennis en expertise aan én vertaalt zich dikwijls ook in een extra troef voor je carrière. Zo helpen we je bij het behalen van onder meer CompTIA A+, Certified Network Associate en Cybersecurity Expert.



Verder studeren?  
Altijd een goed idee!



Overweeg bijvoorbeeld de  
aansluitende bachelor in de  
Toegepaste Informatica bij Odisee.



Via vrijstellingen en een schakel-  
programma van 90 studiepunten in  
Campus Brussel wandel je buiten  
met een bachelor.

Meer info over verder studeren na je diploma vind je op [odisee.be/continuee](https://odisee.be/continuee).

# Alle opleidingen bij Odisee



	AALST	BRUSSEL	BRUSSEL-TERRANOVA	DILBEEK	GENT	SCHAARBEEK	SINT-NIKLAAS
	CAMPUS						
	A	B	BT	D	G	S	SN
<b>BUSINESS EN MANAGEMENT</b>							
Bachelor in het Bedrijfsmanagement							
afstudeerrichting Accountancy-Fiscaliteit							
afstudeerrichting Financiën en Verzekeringen							
afstudeerrichting Marketing							
afstudeerrichting Supply Chain Management							
Bachelor of Business Management - ENG							
Bachelor in Human Resources Management							(of bij partnerhogescholen in Gent)
Bachelor in Organisatie en Management							
afstudeerrichting Business & Languages							
Bachelor in het Vastgoed							
Graduaat in de Accounting Administration							
Graduaat in Marketing- en Communicatiesupport							
afstudeerrichting Marketingsupport							
afstudeerrichting Communicatiesupport							
Graduaat in Sales Support							
<b>DIGITAL</b>							
Bachelor in de Elektronica-ICT							
afstudeerrichting Elektronica							
afstudeerrichting ICT							
Bachelor in de Toegepaste Informatica							
Graduaat in het Programmeren							
Graduaat in het Systeem- en Netwerkbeheer							
<b>GEZONDHEID EN ZORG</b>							
Bachelor in de Agro- en Biotechnologie							
afstudeerrichting Dierenzorg							
Bachelor in de Biomedische Laboratoriumtechnologie							
afstudeerrichting Farmaceutische en Biologische Laboratoriumtechnologie							
afstudeerrichting Medische Laboratoriumtechnologie							
Bachelor in de Ergotherapie							
Bachelor in de Medische Beeldvorming en Radiotherapie							
Bachelor in de Oogzorg							
Bachelor in de Verpleegkunde							
Bachelor in de Voedings- en Dieetkunde							
Bachelor in de Vroedkunde							
Graduaat in de Basisverpleegkunde (voorheen HBO5)							(in partnerscholen in Aalst, Brussel en Sint-Niklaas)
<b>LANDBOUW, VOEDING &amp; MILIEU</b>							
Bachelor in de Agro- en Biotechnologie							
afstudeerrichting Dierenzorg							
afstudeerrichting Groenmanagement							
afstudeerrichting Landbouw							
afstudeerrichting Voedingstechnologie							
Bachelor in de Chemie							
afstudeerrichting Biochemie							
afstudeerrichting Chemie							
afstudeerrichting Milieutechnologie							
Bachelor in de Energietechnologie							
Bachelor in de Voedings- en Dieetkunde							
Graduaat in de Hernieuwbare Energiesystemen							

	AALST	BRUSSEL	BRUSSEL-TERRANOVA	DILBEEK	GENT	SCHAARBEEK	SINT-NIKLAAS
	CAMPUS						
	A	B	BT	D	G	S	SN
<b>LERARENOPLEIDINGEN</b>							
Educatieve bachelor in het Kleuteronderwijs							
Educatieve bachelor in het Lager Onderwijs							
Educatieve bachelor in het Secundair Onderwijs							
Educatief graduaat in het Secundair Onderwijs							
<b>MENS EN SAMENLEVING</b>							
Bachelor in de Gezinswetenschappen							
Bachelor in het Human Resources Management							
Bachelor in de Orthopedagogie							
Bachelor in het Sociaal Werk							
afstudeerrichting Maatschappelijk Werk							
afstudeerrichting Sociaal-Cultureel Werk							
Graduaat in het Maatschappelijk Werk							
Graduaat in de Orthopedagogische Begeleiding* - <b>NIEUW!</b>							
<b>TECHNOLOGIE EN WETENSCHAP</b>							
Bachelor in de Biomedische Laboratoriumtechnologie							
afstudeerrichting Farmaceutische en Biologische Laboratoriumtechnologie							
afstudeerrichting Medische Laboratoriumtechnologie							
Bachelor in de Bouw							
Bachelor in de Chemie							
afstudeerrichting Biochemie							
afstudeerrichting Chemie							
afstudeerrichting Milieutechnologie							
Bachelor in de Elektromechanica							
afstudeerrichting Elektromechanica							
afstudeerrichting Klimatisering							
Bachelor in de Elektronica-ICT							
afstudeerrichting Elektronica							
afstudeerrichting ICT							
Bachelor in de Energietechnologie							
Bachelor in de Medische Beeldvorming en Radiotherapie							
Bachelor in de Ontwerp- en Productietechnologie							
Bachelor in de Toegepaste Informatica							
Bachelor in het Vastgoed							
Graduaat in de Elektromechanische Systemen							
afstudeerrichting Meet- en Regeltechnieken							
afstudeerrichting Onderhoudstechnieken							
Graduaat in de Hernieuwbare Energiesystemen							
Graduaat in het Programmeren							
Graduaat in het Systeem- en Netwerkbeheer							
Graduaat in de Werforganisatie							
afstudeerrichting Woningbouw							
afstudeerrichting Wegenbouw							

\* Start in september 2025, onder voorbehoud van goedkeuring door de bevoegde accreditatieorganisatie

# DATA OM TE ONTHOUDEN

## Donderdag 14 november 2024

Online liveshow rond studiekeuze  
hoger onderwijs

## Januari-februari 2025

SID-ins van de Vlaamse overheid

## Zaterdag 15 maart 2025

Eerste infodag

## Vanaf maart 2025

Openlesdagen

## Zaterdag 26 april 2025

Tweede infodag

## Zaterdag 28 juni 2025

Derde infodag

## Zaterdag 6 september 2025

Vierde infodag



Meer info en  
registratie:  
[odisee.be/welkom](https://odisee.be/welkom)

# Studiekeuzetools

- Studiekeuzetest  
[odisee.be/studiekeuzetest](https://odisee.be/studiekeuzetest)
- Podcasts  
[odisee.be/podcast](https://odisee.be/podcast)
- Brochures van specifieke opleidingen  
[odisee.be/brochures](https://odisee.be/brochures)
- Chatten met studenten  
[odisee.be/chat](https://odisee.be/chat)

# INSCHRIJVEN

Alle info en meteen online inschrijven:  
[odisee.be/inschrijven](https://odisee.be/inschrijven)

### Onze campussen vind je in

Aalst, Brussel, Dilbeek, Gent, Schaarbeek, Sint-Niklaas

- 📷 @odisee
- 🎵 @odiseehogeschool
- 📘 facebook.com/odiseehogeschool
- 📺 youtube.com/odiseehogeschool
- ✉️ @odiseehogesch

