



ACADEMIEJAAR
2024-2025

Levenslang leren met Odisee Continue

TECHNOLOGIE, WETENSCHAP, LANDBOUW, VOEDING EN MILIEU

BACHELORS EN GRADUATEN OP MAAT VAN VOLWASSENEN

- **AGRO- EN BIOTECHNOLOGIE**
- **BOUW**
- **ELEKTROMECHANICA**
- **FACILITY MANAGEMENT**
- **VASTGOED**

GRADUAAT OP MAAT VAN VOLWASSENEN

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

Odisee
DE CO-HOGESCHOOL

CONTINUE

INHOUD

04 BACHELOR- EN GRADUAATSOPLEIDINGEN

- 08 Bachelor in de Agro- en Biotechnologie
- 12 Bachelor in de Bouw
- 16 Bachelor in de Elektromechanica
- 20 Bachelor in het Facility Management
- 24 Bachelor in het Vastgoed
- 28 Graduaat in de Hernieuwbare Energiesystemen - **NIEUW!**

32 POSTGRADUATEN, NAVORMINGEN EN MICRO-CREDENTIALS

- 34 Postgraduaat Animal Behaviour Technician
- 34 Postgraduaat Clinical Animal Behaviourist
- 35 Navorming: Werken met honden in de hulpverlening en de zorg
- 36 Micro-credentials rond agro- en biotechnologie
- 38 Postgraduaat Energiecoördinator
- 39 Navormingen rond energie
- 40 Micro-credentials rond energietechnologie
- 43 Navormingen rond installatietechnieken HVAC
- 44 Micro-credentials rond elektromechanica
- 46 Micro-credentials rond facility management
- 48 Navormingen rond facility management voor professionals
- 49 Samenwerking met KU Leuven
- 50 Navormingen rond preventie en milieu



Odisee is dé **co**-hogeschool. Daarbij staat de 'co' voor samen. Wij houden van **co**-creatie: we pakken jouw studie samen aan, met veel aandacht voor je persoonlijke noden en we bundelen onze krachten om de complexe uitdagingen van vandaag aan te pakken.



PS. We stelden het aanbod in deze brochure zorgvuldig samen eind november 2023. Wijzigingen zijn altijd mogelijk. Op odisee.be vind je altijd de laatste stand van zaken.

SAMEN BOUWEN WE AAN JOUW TOEKOMST

Kan ik studeren combineren met mijn werk of mijn gezin? Het is dé hamvraag die ik telkens opnieuw krijg van onze 25-plusstudenten. Veel van onze volwassen studenten omschrijven hun studie als het mooiste cadeau dat ze zichzelf ooit gaven. Maar het valt niet te onderschatten. Studeren als ouder of in combinatie met een job - al dan niet fulltime - is pittig. Gelukkig heeft onze hogeschool meer dan dertig jaar ervaring in opleidingen voor volwassenen. Dankzij die expertise weten we hoe we jou het beste begeleiden en hoe we samen met jou een traject op maat van jouw leven opstellen.

Laat me bij dat laatste beginnen. Onze studietrajectbegeleiders maken samen met jou een studieprogramma op maat van jouw persoonlijke situatie. Veel van onze opleidingen bieden flexibele trajecten, zoals avond- of weekendlessen, online cursussen, zelfstudie cursussen met studiewijzer, één of twee dagen per week naar de campus komen ... Zo wordt het makkelijker om je studie af te stemmen op jouw drukke agenda!

Daarnaast bieden we jou intensieve, persoonlijke begeleiding. Odisee is niet voor niets de co-hogeschool, waarbij 'co' staat voor samen. Onze docenten staan dicht bij hun studenten. Zij zullen je ondersteunen, op al je vragen antwoorden zodat je de leerstof ten volle kunt begrijpen en je helpen om de balans te vinden tussen studie, werk en je persoonlijke verplichtingen.

De overheid en Odisee geven je ook graag een financieel duwtje in de rug. Kom naar een van onze infodagen en bespreek met je studietrajectbegeleider en met STUVO (onze dienst Studentenvoorzieningen) van welke ondersteunende maatregelen jij kunt genieten.

En ben je bang dat je als enige volwassene in de klas zult zitten? Dan kan ik je geruststellen: 23% van onze studenten is ouder dan 25 jaar. Je ontmoet er dus ook heel wat medestudenten met dezelfde interesses en wisselt kennis, tips en ervaringen met hen uit. Je ziet het, je staat er bij Odisee niet alleen voor én je bouwt aan een nieuw netwerk.

Dus wil je nog beter worden in je job of een volledig nieuwe weg inslaan? Ontdek in deze brochure al onze opleidingen rond technologie, wetenschap, landbouw, voeding en milieu voor volwassenen en maak samen met ons je studieroom waar!

Luk Schoofs
Directeur Levenslang Leren



HAAL EEN (EXTRA) BACHELOR- OF GRADUAATSDIPLOMA

Heb je nooit een diploma hoger onderwijs behaald en wil je nu je kans grijpen? Of wil je je heroriënteren naar een nieuw vakgebied? Kies dan voor een professionele bachelor- of graduaatsopleiding.

Als volwassene ben je niet alleen student, je bent ook werknemer of werkgever, vader of moeder, partner, misschien wel mantelzorger of vrijwilliger ... Het is dan haast onmogelijk om je voltijs toe te leggen op je studie. Daarom bieden heel wat opleidingen aan Odisee een specifiek traject aan voor volwassene. Je vindt hierover meer info op de volgende pagina's.

Individueel studieprogramma

Elke werk- en privésituatie is uniek. Daarom hechten wij veel belang aan een persoonlijke benadering. In samenspraak met je studietrajectbegeleider stel je een individueel studietraject samen, waarbij je de vakken van jouw graduaats- of bacheloropleiding spreidt over een periode die je zelf bepaalt. Zo blijft het pakket behapbaar.

Persoonlijke begeleiding

Je studietrajectbegeleider helpt je niet alleen bij het uitstippelen van je studieprogramma. Hij of zij is de centrale contactpersoon voor al je praktische vragen en besommeringen in de loop van je hele opleiding. Daarnaast ondersteunen we je graag waar nodig met studiebegeleiding en 'leren leren'. Je medestudenten zijn trouwens ook vaak een bron van steun en motivatie.

Ga je voor een bachelor of banaba ...

Een professionele bachelor is een opleiding aan de hogeschool die je voorbereidt op de arbeidsmarkt. De opleiding omvat 180 studiepunten en duurt drie jaar in voltijds dagonderwijs. Na je bachelor kun je eventueel een bachelor-na-bachelor (banaba) van 60 studiepunten volgen om je verder te specialiseren in je vakgebied of via een schakelprogramma doorstromen naar een masteropleiding aan de universiteit.

Beperkt aantal contactmomenten

Je kunt onmogelijk én in de les én op het werk zijn. Daarom beperken wij het aantal lesdagen op de campus tot het minimum. Een deel van de leerstof verwerk je thuis via zelfstudie. Uiteraard word je hierbij goed begeleid door de docenten, die steeds bereikbaar zijn bij vragen. Hierdoor kun je de opleiding ook combineren met de zorg voor je gezin.

Vrijstellingen

Heb je al een diploma hoger onderwijs of werkervaring die aansluit bij je opleiding? Of studeer je binnenkort af en wil je een bijkomend diploma halen? Dan heb je mogelijk recht op vrijstellingen of stageduurvermindering op basis van Eerder Verworven Kwalificaties of Competenties. Meer info vind je op odisee.be/vrijstellingen.

Aansluiting bij je werk

Cases uit je job kunnen de basis vormen van opdrachten die je moet maken of de bachelorproef die je moet schrijven. Soms kun je zelfs stage lopen op je eigen werkplaats. Je opleiding is dus ook een grote plus voor je werkgever.

... of voor een graduaatsopleiding?

Een graduaatsopleiding situeert zich qua niveau tussen het secundair onderwijs en een professionele bachelor, omvat 120 studiepunten en vraagt normaal twee jaar voltijdse studie in het reguliere dagonderwijs. Een graduaatsopleiding is meer toegespitst op een specifiek beroep dan een bachelor. Heb je een graduaatsdiploma op zak, dan kun je via een verkort programma een bachelor in een verwant studiegebied behalen.

Een duwtje in de rug

Werken en studeren combineren is niet vanzelfsprekend. De overheid en Odisee geven je graag een duwtje in de rug. Als werkende student kun je onder bepaalde voorwaarden genieten van verschillende faciliteiten.

Meer tijd voor je studie

Afhankelijk van de plaats waar je werkt en de opleiding die je volgt, heb je mogelijk recht op Vlaams opleidingsverlof, betaald educatief verlof of vormingsverlof. Dat wil zeggen dat je soms afwezig mag zijn van het werk om naar de les te gaan of te studeren, met behoud van loon. Of misschien kom je wel in aanmerking voor tijdskrediet of Vlaams zorgkrediet.

Financiële steun

Ga je als volwassene (opnieuw) studeren, dan heb je in sommige gevallen recht op een vorm van financiële tegemoetkoming. Denk aan opleidingscheques, het Vlaams opleidingskrediet, KMO-portefeuille, een studietoelage van de Vlaamse overheid, een statuut als student-zelfstandige ... Je vindt alle uitleg, voorwaarden en de aanvraagprocedures via odisee.be/werken-en-studeren.

Studeren als werkzoekende

Ben je werkzoekend, dan kun je onder bepaalde voorwaarden een hoger diploma halen met behoud van je werkloosheidsuitkering. Als de opleiding die je kiest erkend is als OKOT-opleiding (voluit: onderwijskwalificerend leertraject, dat leidt tot een knelpuntberoep) word je bovendien automatisch vrijgesteld van beschikbaarheid voor de arbeidsmarkt, krijg je je inschrijvingsgeld en materiaalkosten terugbetaald en kom je in aanmerking voor vergoedingen zoals een verplaatsingsvergoeding. In andere gevallen moet je hiervoor eerst een aanvraag indienen bij de VDAB. Telt je studieprogramma minder dan 27 studiepunten of vallen de lessen 's avonds en/of op zaterdag, dan moet je sowieso beschikbaar blijven voor de arbeidsmarkt. Meer uitleg vind je op odisee.be/ik-ben-werkloos-vdab-trajecten.

Voltijdse dagopleiding

Als je werk- en privésituatie het toelaat, ben je als volwassene uiteraard ook welkom om samen met onze reguliere studenten een opleiding te volgen in voltijds dagonderwijs. Dat is mogelijk voor alle bachelor- en graduaatsopleidingen in deze brochure. De kans bestaat dat je recht hebt op vrijstellingen dankzij je eerder behaald diploma of je werkervaring. Dit is ons aanbod dagopleidingen rond technologie, wetenschap, landbouw, voeding en milieu:

- Bachelor in de Agro- en Biotechnologie
- Bachelor in de Biomedische Laboratoriumtechnologie
- Bachelor in de Bouw
- Bachelor in de Chemie
- Bachelor in de Elektromechanica
- Graduaat in de Elektromechanische Systemen
- Bachelor in de Elektronica-ICT
- Bachelor in de Energietechnologie
- Bachelor in het Facility Management
- Bachelor in de Medische Beeldvorming en Radiotherapie
- Bachelor in de Ontwerp- en Productietechnologie
- Bachelor in het Vastgoed
- Graduaat in de Werforganisatie

Surf naar odisee.be/bacheloropleidingen of odisee.be/graduaatsopleidingen voor meer info.

Meer info?
Stel je vraag via sociaalstatuut@odisee.be.



Hoe schrijf ik me in?

1. Contacteer de trajectbegeleider van de opleiding die je wilt volgen om een afspraak te maken voor een intakegesprek. Tijdens dat gesprek nemen jullie samen je werksituatie, je privéverplichtingen en je ambities onder de loep. Zo wordt duidelijk hoe je de opleiding kunt combineren met je job en/of je gezin. Op basis van de tijd die je kunt vrijmaken om te studeren, stippelen jullie samen een haalbaar traject uit. Meer info vind je op odisee.be/studietrajectbegeleiders.

2. Surf naar odisee.be/inschrijven.

Vanaf de eerste infodag kun je hier een account aanmaken en de inschrijving doorlopen: opleiding kiezen, identiteitsgegevens invullen, pasfoto en de nodige documenten opladen. Klaar!

3. Je bent ingeschreven zodra je een bevestigingsmail ontvangt. Alle documenten die je nodig hebt, zoals het attest van inschrijving en je accountgegevens, ontvang je in je mailbox. Je ontvangt ook de betaaldocumenten voor je studiegeld.

Hoeveel kost mijn opleiding?

Het inschrijvingsgeld of studiegeld hangt af van het aantal studiepunten dat je opneemt en of je al dan niet in aanmerking komt voor een studietoelage.

Hou er rekening mee dat je naast het studiegeld ook andere uitgaven zult hebben, zoals de aankoop van studiemateriaal, verplaatsingskosten voor bedrijfsbezoeken en stages ... Lees er alles over op odisee.be/studiegeld en op odisee.be/studiekosten.

Dit waren de basistarieven in 2023-2024*:

Niet-beursstudent	
Vast gedeelte	282,10
Per studiepoint	13,50
Bijna-beursstudent	
Vast gedeelte	282,10
Per studiepoint	4,90
Beursstudent	
Vast gedeelte	128,80
Per studiepoint	0

* Je vindt de basistarieven voor academiejaar 2024-2025 zodra ze bekendgemaakt worden op odisee.be/inschrijven.

Als werknemer en/of zelfstandige kun je onder bepaalde omstandigheden gebruikmaken van opleidingscheques of de KMO-portefeuille. Surf naar odisee.be/werken-en-studeren voor meer info.

Moet ik een diploma secundair onderwijs hebben om te starten?

Om te mogen starten met een graduaats- of bacheloropleiding heb je in principe een diploma secundair onderwijs of bepaalde getuigschriften nodig. Surf voor de volledige lijst naar odisee.be/toelatingsvoorwaarden.

Heb je geen diploma secundair onderwijs behaald, dan kun je starten in het hoger onderwijs als je slaagt voor een toelatingsassessment. Voor volwassen studenten is dat geen schools examen maar wel een reeks schrijf- en leestesten plus een gesprek met een van de docenten. Hierin komen je motivatie om te studeren en je werk- en levenservaring aan bod. Mail naar assessment@odisee.be voor meer info.

Wil je inschrijven voor een bachelor-na-bachelor, dan heb je een bachelordiploma nodig. In bepaalde gevallen wordt een diploma van een specifieke opleiding gevraagd.

Wat als ik een niet-Vlaams diploma secundair onderwijs heb?

Als je jouw middelbaar diploma in een ander land hebt behaald, moet je eerst een aanvraag tot toelating indienen. Of je aanvraag wordt goedgekeurd hangt af van de opleiding die je wilt volgen, het diploma dat je hebt behaald in je land van herkomst en een aantal taalvoorwaarden. Je vindt hierover meer info op odisee.be/inschrijvingen-nv.

Moet ik in september met mijn opleiding beginnen?

Het academiejaar start normaal in de tweede helft van september maar sommige trajecten voor volwassenen gaan al begin september van start. Bepaalde opleidingen kun je ook starten in februari, bij het begin van het tweede semester. Surf naar de website van de opleiding die jou interesseert om de mogelijkheden te ontdekken van de opleiding die je interesseert.

Waar heb ik les?

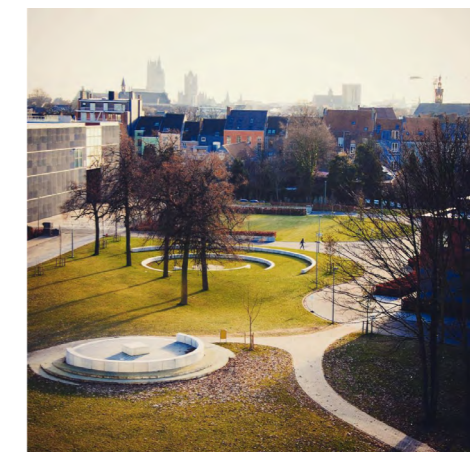
Odisee heeft campussen, verspreid over Aalst, Brussel, Dilbeek, Gent, Schaarbeek en Sint-Niklaas. Voor onze opleidingen rond technologie, wetenschap, landbouw, voeding en milieu kun je terecht in Aalst, Gent of Sint-Niklaas.

Campus Aalst

Vlot bereikbaar • grote parking wagens en tweewielers • gezellige campus in het groen • darts, tafeltennis en kicker • moderne lokalen • goed ingerichte labo's • studentenrestaurant en koffielounge

Technologiecampus Gent

Gezellige campus in het groen • aan de rand van de stad • makkelijk bereikbaar • doordrongen van de passie voor techniek • modern ingerichte labo's en infrastructuur • studentenrestaurant



Campus Sint-Niklaas

Moderne infrastructuur • warme, familiale sfeer • makkelijk bereikbaar met openbaar vervoer • 15 minuten wandelen van het station • perfect uitgeruste oefen- en praktijklokalen • alle kansen om je vaardigheden te oefenen • studentenrestaurant

BachelorCAMPUS
SINT-NIKLAAS

Agro- en Biotechnologie in afstandsonderwijs

Werk je in de voedingssector, dierenzorg, groenmanagement of landbouw maar heb je geen bachelor-diploma in die richting? Of heb je een andere achtergrond en wil je switchen naar een van die sectoren? Kies voor de bachelor Agro- en Biotechnologie in afstandsonderwijs. Dankzij een individueel studietraject combineer je jouw opleiding met je huidige job en je gezinsleven.

In de bachelor Agro- en Biotechnologie kom je alles te weten over voeding, dieren, natuur en landbouw. Om je te specialiseren in het gebied dat jou het meest aanspreekt, heb je de keuze uit vier afstudeerrichtingen: Voedingstechnologie, Dierenzorg, Groenmanagement en Landbouw. Je kiest je focus al bij de start van de opleiding. Toch krijg je ook veel algemene bagage mee. Je werkt bovendien aan je wetenschappelijke vaardigheden en je kunt je technische kennis aanscherpen via een uitgebreid pakket keuzevakken. De rode draad doorheen de opleiding is steeds het duurzaam beheer van natuurlijke hulpbronnen.

**Persoonlijk studietraject**

De opleiding Agro- en Biotechnologie omvat 180 studiepunten en duurt in voltijds dagonderwijs standaard drie jaar. Maar als je een voltijdse opleiding moet combineren met een job en/of een gezin, wordt het haast onmogelijk om al die bordjes in de lucht draaiende te houden. Je krijgt als volwassen student daarom de mogelijkheid om een individueel opleidingstraject samen te stellen gespreid over een langere periode. Tijdens een intakegesprek bij de start van je opleiding bekijk je samen met je studietrajectbegeleider hoeveel tijd je kunt investeren in je opleiding en welke opleidingsonderdelen je wanneer kunt opnemen.

Afstandsonderwijs bij Odisee gaf me de kans om in mijn eigen tempo mijn diploma hoger onderwijs te behalen en zo mijn carrière een positieve wending te geven.

Deborah Corthals

Process improvement specialist bij SanoRice
Oud-student Agro- en Biotechnologie,
afstudeerrichting Voedingstechnologie

Hiernaast vind je het opleidingsprogramma van de bachelor Agro- en Biotechnologie in voltijds dagonderwijs. Als afstandsstudent volg je dezelfde vakken als dagstudenten maar volgens een persoonlijk studietraject. Dat wil zeggen dat je de opleidingsonderdelen spreidt over een langere periode, zoals het jou het beste uitkomt. Elke afstandsstudent heeft dus een uniek programma. Je ziet in de tabel ook hoeveel studiepunten elk opleidingsonderdeel omvat.

Het volledige programma en de vakinhouden van de **bachelor Agro- en biotechnologie in afstandsonderwijs** vind je hier:



STUDIESCHEMA

Bachelor Agro- en Biotechnologie Campus Sint-Niklaas			
OPLEIDINGSONDERDELEN EN STUDIEPUNTEN	JAAR 1	JAAR 2	JAAR 3
ALGEMEEN DEEL (VOOR ALLE AFSTUDEERRICHTINGEN)			
Algemene economie	3		
Chemie	6		
Dierkunde	4		
Actuele thema's	4		
ICT-vaardigheden	4		
Academische vaardigheden	5		
Plantkunde	4		
Rekenvaardigheden	3		
Ethiek	3	3	
Duurzame technologie en innovatie	3		
Bedrijfskunde		5	
Biotechnologie en microbiologie		4	
Ecologie		4	
Marketing		3	
Communicatievaardigheden		3	
Onderzoeksvaardigheden		3	
Oriënterende stage		10	
Dataverwerking			3
Agro- en biotechnologie voor de 21e eeuw			4
Welzijn op het werk			6
Eindstage			26
Bachelorproef			15

Een studiepunt staat gelijk aan 25 tot 30 studie-uren. Het staat in verhouding met het totale aantal uren dat een gemiddelde student aan een vak besteedt tijdens het hele academiejaar. Het aantal studiepunten bepaalt ook het gewicht van een vak in het eindresultaat.

Heb je al een hoger diploma of relevante werkervaring?

Dan krijg je mogelijk vrijstellingen voor bepaalde vakken op basis van **Eerder Verworven Kwalificaties** of **Competenties**. Zo kun je vlugger afstuderen. Meer info hierover krijg je van je trajectbegeleider.

Meer weten?

Surf naar odisee.be/agrobioopafstand of mail naar de trajectbegeleiders via ISPagrobio@odisee.be.

Afstudeerrichting DIERENZORG		
	JAAR 1	JAAR 2
Wetgeving dierenzorg en dierenhouderij	3	
Toegepaste dierkunde	4	
Themadagen dierenzorg	3	3
Gedragsbiologie	4	5
Dierziekten	4	5
Dierenvoeding	3	3
Dierenwelzijn		3

Afstudeerrichting LANDBOUW		
	JAAR 1	JAAR 2
Mechanisatie	3	
Administratie, wetgeving en huisvesting	5	
Praktijkspecialisatie Landbouw	3	
Dierenvoeding	5	
Plantaardige productie	5	
Landbouwbedrijfsvoering		5
Plantenbescherming		6
Productiedieren: biologie en welzijn		5
Duurzaamheid in de landbouw		3

Afstudeerrichting GROENMANAGEMENT		
	JAAR 1	JAAR 2
Mechanisatie in de groensectoren	3	
Bodem en bemesting	5	
Tuinen en openbaar groen	7	4
Natuur en bos	6	6
Integrated pest management in tuinbouw en groensectoren		4
Boom- en groenbeheer		5

Afstudeerrichting VOEDINGSTECHNOLOGIE		
	JAAR 1	JAAR 2
Voedingsleer	3	
Voedingshygiëne	3	
Industriële processing	4	
Voedingschemie	3	
Voedingsbeheer	4	
Analysetechnieken	4	
Voedingstechnologie		8
Voedselveiligheid		3
Levensmiddelenanalyse		4
Capita Selecta - Voeding		4



Na mijn stage bij de Zoo van Antwerpen wist ik dat ik er aan de slag wou blijven. En die kans kreeg ik, nog voor ik afstudeerde! Via afstandsonderwijs kon ik mijn opleiding verder afronden en die kans heb ik dus met beide handen aangegrepen.

Jill Van Rompaey
Oud-student Dierenzorg

Begeleide zelfstudie

Afstandsonderwijs betekent dat je theoretische vakken voornamelijk thuis studeert via zelfstudie. Wij ondersteunen je hierbij via de digitale leeromgeving Toledo. Je vindt er per vak waarvoor je bent ingeschreven heel wat extra informatie zoals powerpoints, studeeraanwijzingen, mogelijke opdrachten, informatie over excursies ... Toledo is ook het communicatiemiddel tussen studenten en docenten.

Daarnaast voorzien we elk semester een of meerdere digitale contactmomenten. De data worden bekendgemaakt bij de start van het academiejaar. Heb je vragen? Alle docenten die je wil spreken, zijn dan digitaal voor jou beschikbaar.

Wil je graag een les meevolgen met de dagstudenten? Dat is mogelijk in overleg met de docent. Afstandsstudenten zijn ook welkom op de georganiseerde monitoraten van Chemie of oefensessies van Rekennaardigheden.

Praktijk en stage

Naast theorie staat er ook praktijk op het programma. Voor sommige vakken zal je een aantal keer overdag moeten vrijmaken om practica bij te wonen. Je wordt hierover goed geïnformeerd bij de start van je opleiding. De data worden ook ruim op voorhand gecommuniceerd, zodat je de nodige regelingen kunt treffen.

In de tweede fase van je opleiding ga je een eerste keer op stage. De oriënterende stage omvat 10 studiepunten, wat overeenkomt met 30 stagedagen. Als afstandsstudent moet je die dagen niet aaneensluitend opnemen, je kunt je stage spreiden over verschillende dagen of periodes doorheen het academiejaar. Je eindstage, een pakket van 26 studiepunten of 55 stagedagen, kun je indien nodig zelfs spreiden over twee academiejaren. Waar je stage loopt kies je zelf, in samenspraak met de opleiding. In uitzonderlijke gevallen kun je stage lopen bij je eigen werkgever.

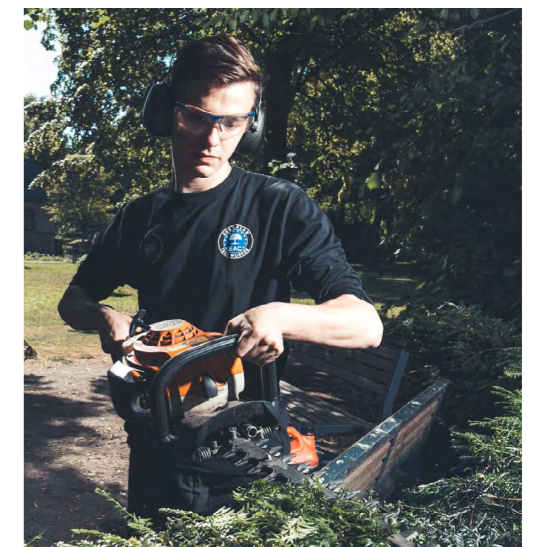
Evaluatie

De meeste vakken in de opleiding zijn semestervakken. Je legt hiervoor examen af in januari of in juni. Slaag je niet in eerste zit, heb je steeds een tweede examenkans in augustus. Als afstandsstudent kies je zelf of je examen aflegt samen met de dagstudenten of 's avonds om 18 uur. Voor andere vakken is er permanente evaluatie, onder meer op basis van opdrachten doorheen het jaar.

In welke job kom je terecht met dit (extra) diploma?

Met je bachelordiploma Agro- en biotechnologie kun je ontelbare richtingen uit. In welke job je uiteindelijk terecht komt, hangt dikwijls af van de afstudeerrichting die je koos.

- **Voedingstechnologie:** in de voedingsindustrie, onderzoek en ontwikkeling, controlelaboratoria of overheidsinstanties zoals het voedselagentschap
- **Dierenzorg:** als dierenartsassistent, diertuinmedewerker, zelfstandige, consultant, bij de dienst dierenwelzijn van de overheid of als welzijnscontroleur
- **Groenmanagement:** in het natuurbeheer, groenbeheer, bij groendiensten, als zelfstandige tuinaanlegger of in de tuinbouwsector
- **Landbouw:** als zelfstandige landbouwer, in de toelevering, in de verwerkende industrie of bij de overheid



Bachelor

Bouw in afstandsonderwijs

Werk je in de bouw en zou je graag het bijhorende bachelordiploma behalen? Of ben je aan de slag in een ander domein en wil jij je heroriënteren naar de bouwsector? Kies voor de bachelor Bouw in afstandsonderwijs. Je stelt een individueel studiepakket samen op jouw maat, zodat je kunt studeren in je eigen tempo. Voor je het weet geef je gebouwen, wegen, bruggen en andere bouwprojecten mee vorm.

In de bacheloropleiding Bouw leer je hoe je de uitvoering van bouwwerken moet aanpakken. Je verwerft een grondig technologisch inzicht in gebouwen, wegen en 'kunstwerken' (bruggen, tunnels en sluizen). Je bestudeert o.a. de materialen, de funderingen en de constructiemethoden en leert onderbouwde beslissingen nemen. Daarnaast verdiep je je in de innovatieve wereld van hedendaags, duurzaam, ecologisch en veilig bouwen en ga je aan de slag met bouwtechnische en organisatorische ICT-toepassingen. Kostprijsberekening, werkorganisatie en planning staan ook op je programma: een bijkomende troef op de arbeidsmarkt.

Persoonlijk studietraject

De bacheloropleiding Bouw omvat 180 studiepunten en duurt in voltijds dagonderwijs drie jaar. Als je jouw studie combineert met een job en/of een gezin, is het erg moeilijk om naast die verplichtingen voldoende tijd vrij te maken om zo snel je diploma te behalen. Wij bieden je dus de kans om je opleidingsonderdelen te spreiden over een langere periode. Hoe lang? Dat hangt af van je persoonlijke situatie. De meeste afstandsonderwijsstudenten kiezen voor een traject van 15 studiepunten per semester. Dat betekent dat zij zes jaar over de opleiding doen maar korter of langer is ook mogelijk. De trajectbegeleider helpt je een haalbaar studietraject samen te stellen op jouw maat tijdens een persoonlijk intakegesprek bij de start van je opleiding.



Meer weten? Surf naar odisee.be/bouwopafstand of mail naar trajectbegeleider.jos.vandewielle@odisee.be.

STUDIESCHEMA

Bachelor Bouw in afstandsonderwijs Campus Aalst			
OPLEIDINGSONDERDELEN EN STUDIEPUNTEN	JAAR 1	JAAR 2	JAAR 3
COMPETENTIEONTWIKKELENDE LEERACTIVITEITEN			
BASISWETENSCHAPPEN EN -VAARDIGHEDEN			
Rekentechnieken (Wiskunde en MS Excel)	6		
Tekenatelier (basisvaardigheden, tekensoftware, constructietekeningen)	8		
Bouwmaterialen (inclusief betontechnologie)	6		
Stabiliteit van bouwwerken (sterkteleer)	6		
BOUWTECHNIEKEN			
Geotechniek		5	
Stabiliteit van bouwwerken (bouwknopen, betonbouw en staalbouw)		7	3
Bouwtechnieken gebouwen (constructieleer en tekenen)	6	7	
Bouwtechnieken infrastructuur (wegenbouw, burgerlijke bouwkunde en tekenen)	3	3	
UITVOERING VAN BOUWWERKEN			
Uitvoeringspraktijk (labo- en praktijkoefeningen)	7		
Energie en comfort (bouwfysica, akoestiek, installatietechnieken, HVAC)	4	4	3
Uitvoering van bouwwerken (topografie, werforganisatie en geotechnieken)	3	8	4
BEHEER VAN BOUWWERKEN			
Bouwprojectbeheer (bouwadministratie, calculatie en planning)	4	4	
Bouwbedrijf en maatschappij (economie, bedrijfsorganisatie en recht)		4	5
LEERACTIVITEITEN MET EEN TALENTONTWIKKELENDE AANPAK			
ACTIVITEITEN MET EEN TALENTONTWIKKELENDE AANPAK			
Portfolio professionele identiteit	3	3	3
Geïntegreerd project	5	15	
AFSTUDEERKEUZETRAJECTEN MET STAGE			
Keuzepakket Communicatievaardigheden (Engels, Frans, andere taal)			3
Kies uit			39
• een bachelorproef met stage, gericht op een uitvoeringsstudie OF op een praktijkgericht onderzoek			
• of een internationale stage			
• of een internationale studie met stage			
Vul aan met keuzevakken zoals renovatietechnieken, ICT/BIM, houtskeletbouw, bruggenbouw, werfopvolging, EPB, betonschade, bouwcultuur, zelfstandig ondernemen ...			
AANTAL STUDIEPUNTEN PER JAAR	60	60	60

Hiernaast vind je het opleidingsprogramma van de bachelor Bouw in voltijds dagonderwijs. Als afstandsonderwijsstudent volg je dezelfde vakken als dagstudenten maar volgens een persoonlijk studietraject. Dat wil zeggen dat je de opleidingsonderdelen spreidt over een langere periode, zoals het jou het beste uitkomt. Elke afstandsonderwijsstudent heeft dus een uniek programma. Je ziet in de tabel ook hoeveel studiepunten elk opleidingsonderdeel omvat. Een studiepunten staat gelijk aan 25 tot 30 studie-uren.

Het volledige programma en de vakinhouden van de **bachelor Bouw in afstandsonderwijs** vind je hier:



Heb je al een hoger diploma of werkervaring in de bouwsector? Dan krijg je mogelijk vrijstellingen voor bepaalde vakken op basis van **Eerder Verworven Kwalificaties of Competenties**. Zo kun je vlotter afstuderen. Meer info hierover krijg je van je trajectbegeleider.



Begeleide zelfstudie

De opleiding Bouw biedt een boeiende mix van theoretische en praktijkvakken. Theorie studeer je thuis via zelfstudie. Uiteraard word je daarbij goed begeleid. Via de digitale leeromgeving Toledo krijg je heel wat studiemateriaal en studeeraanwijzingen aangereikt, zodat je tijdens het verwerken van de leerstof weet waar je de focus moet leggen. Bij vragen kun je altijd terecht op de online discussiefora van de opleiding. De docenten zijn ook steeds bereikbaar per mail. Tijdens het semester leggen we avondsessies in bij de aangeboden leeractiviteiten. Afhankelijk van de leeractiviteit gaat het om vragensessies, een toelichting of terugkoppeling bij een opdracht, de uitwerking van toepassingen, of verduidelijkt de docent een inhoudsdeel dat wat complexer is. Die sessies beginnen om 17 uur en de precieze data maken we bekend bij de start van elk semester.

Praktijk en stage

Voor praktische vakken zoals Uitvoeringspraktijk en Topografie zul je een aantal keren per semester naar de campus in Aalst moeten komen voor labosessies en/of praktische oefeningen. Als jij je regelmatig overdag kunt vrijmaken, mag je hiervoor aansluiten bij de dagstudenten tijdens hun praktijken. Is dat voor jou geen optie? Kies voor het specifieke praktijktraject voor afstandsstudenten. In het afstandstraject heb

je iets minder contacturen, de leerstof wordt dus vlugger behandeld. Tijdens het startmoment aan het begin van elk semester bekijk je samen met de docenten welke van de twee mogelijkheden jou het beste past.

In de laatste fase van je opleiding loop je minstens 32 dagen stage. Als het organisatorisch nodig is, kun je de stage in samenspraak met de opleiding ook spreiden over je laatste twee studiejaren. Je gaat zelf op zoek naar een geschikt bouwbedrijf waar je taken kunt uitvoeren die aansluiten bij een beroepsprofiel op bachelorniveau, gericht op de voorbereiding, uitvoering, begeleiding en/of nazorg van minstens middelgrote bouwprojecten. In bepaalde gevallen is het mogelijk om stage te lopen bij je eigen werkgever.

Evaluatie

Praktijk wordt geëvalueerd doorheen het academiejaar. Voor theoretische vakken leg je een schriftelijk of mondeling examen af. De examenperiodes vallen in januari en in juni. Ben je niet geslaagd in eerste zit? Dan krijg je een tweede examenkans in de tweede helft van augustus. Hou er rekening mee dat de examens plaatsvinden tijdens de kantooruren. Je moet je hiervoor dus voldoende tijd kunnen vrijmaken, bijvoorbeeld door verlof te nemen.

In welke job kom je terecht met dit (extra) diploma?

De Vlaamse bouwwereld ontvangt je met open armen in allerlei functies die verband houden met de uitvoering van bouwwerken: bij aannemers, in de toelevering, in de ontwerpwereld en bij bouwheren. De bouwsector kent nog altijd heel wat knelpuntberoepen. Daarom ben je als bachelor in de Bouw heel gegeerd op de arbeidsmarkt. Je kunt aan de slag:

- als werfleider, werkvoorbereider, calculator of planner bij aannemingsbedrijven
- in de toeleveringssector, bij bedrijven die bouwmaterialen of machines leveren of produceren, zoals de prefabindustrie
- bij bouwheren en beheerders van een patrimonium bouwwerken, zowel in de sector gebouwen (ziekenhuizen, scholen, woonzorgcentra ...) als in de sector infrastructuur (overheid, spoorwegen, havenbesturen ...): als technisch beheerder of als onderhouds- of renovatiecoördinator
- in de ontwerpwereld: als tekenaar of opvolger van bouwprojecten
- als bedrijfsleider van je eigen bouwbedrijf
- bij de technische diensten van overheden (gemeentelijk, provinciaal, gewestelijk en federaal)



Als je een doenersmentaliteit hebt, haal je zeker de eindmeet en heb je je toegangsticket beet voor een boeiende bouwcarrière.

Mike Kerckaert

Oud-student Bouw in afstandsonderwijs

Beste opleiding Bouw in Vlaanderen

De opleiding Bouw van Odisee is door een onafhankelijke commissie uitgeroepen als de beste van Vlaanderen. Die erkenning haalden we binnen dankzij onze jarenlange ervaring met praktijkgerichte werkvormen, studie- en studentenbegeleiding en de ontwikkeling van geïntegreerd leer materiaal. Via keuzemogelijkheden in het curriculum en in de leeractiviteiten maken we expliciet ruimte om je talenten in te zetten en verder te ontwikkelen. Met die talentgerichte aanpak in het achterhoofd kiezen studenten van overal in Vlaanderen voor onze opleiding.

Bachelor

CAMPUS
AALST

Elektromechanica in afstandsonderwijs

Heb je een technische job maar geen technisch diploma? Of ben je in de ban van de werking en opbouw van machines? Geïnteresseerd in de werking van HVAC (Heating, Ventilation en Air Conditioning)? Wil je je omscholen om in te spelen op de enorme vraag naar technisch talent? Dan ben je bij de opleiding Elektromechanica aan het juiste adres. Dankzij het traject in afstandsonderwijs kun je zelf je programma samenstellen. Zo combineer je de opleiding vlot met je werk en je gezinsleven. Bovendien is de opleiding erkend in het kader van Vlaams opleidingsverlof.

De bachelor Elektromechanica is een gevarieerde en praktijkgerichte opleiding, waarin verschillende vakgebieden aan bod komen. Om te beginnen leer je de basisprincipes van Mechanica, Elektriciteit, Elektronica, Automatisering en Energietechnologie. De klemtoon ligt daarbij niet enkel op de theorie maar ook op de praktische toepassing ervan. Vervolgens verdiep je je in een van de twee afstudeerrichtingen: Elektromechanica of Klimatisering. Uiteindelijk zul je de werking en de opbouw van machines of klimatiseringsinstallaties zo goed begrijpen, dat je ze zelf zou kunnen ontwerpen.

Persoonlijk studietraject

De bachelor Elektromechanica omvat 180 studiepunten en duurt in voltijds dagonderwijs drie jaar. Als afstandsstudent kun je de vakken echter spreiden over een langere periode, zodat je naast je opleiding genoeg tijd hebt om ook je werk- en familiale verplichtingen te vervullen. De meeste afstandsstudenten nemen jaarlijks ongeveer 30 studiepunten op. Dat betekent dat zij zes jaar over de opleiding doen. Een studiepunt staat namelijk gelijk aan 25 tot 30 studie-uren. Je studietrajectbegeleider helpt je om een haalbaar studietraject samen te stellen op jouw maat tijdens een persoonlijk intakegesprek bij de start van je opleiding.



STUDIESCHEMA

Bachelor Elektromechanica in afstandsonderwijs Campus Aalst

OPLEIDINGSONDERDEEL EN STUDIEPUNTEN	SP
ELEKTROTECHNIEKEN - THEORIE	
Elektriciteit	2
Elektronica	2
ELEKTROTECHNIEKEN - VAARDIGHEDEN	
Elektrisch ontwerpen	2
Labo Elektriciteit	1
Labo Elektronica	1
MECHANICA	
Statica	3
Materiaalkunde	2
MECHANISCHE TOEPASSINGEN	
Mechanisch ontwerpen	2
Vormgevingstechnieken	1
Labo Vormgevings- en meettechnieken	1
AUTOMATISERING	
Programmeren	2
Inleiding tot automatisering	2
ENERGIETECHNOLOGIE	
Inleiding tot energietechnologie	3
Inleiding HVAC	2
PROJECT	
	3
BASISWETENSCHAPPEN	
Wiskunde	3

Een studiepunt staat gelijk aan 25 tot 30 studie-uren. Het staat in verhouding met het totale aantal uren dat een gemiddelde student aan een vak besteedt tijdens het hele academiejaar. Het aantal studiepunten bepaalt ook het gewicht van een vak in het eindresultaat.

Hiernaast zie je hoe je eerste semester er mogelijk uit kan zien.

Het volledige programma en de vakinhouden van de **bachelor Elektromechanica in afstandsonderwijs** vind je hier:



Heb je al een hoger diploma of relevante werkervaring?

Waarschijnlijk heb je recht op vrijstellingen of stageduurvermindering op basis van **Eerder Verworven Kwalificaties of Competenties**. Let op, vakken van het secundair onderwijs (inclusief 7e jaar) komen niet in aanmerking voor vrijstellingen. Voor meer informatie kun je terecht bij de trajectbegeleider.

Meer weten?

Surf naar odisee.be/emopafstand of mail naar trajectbegeleider joeri.vangoethem@odisee.be.

Theorie + praktijk

Elk semester start met een verplichte startavond. Die kun je ook online volgen. Daarop krijg je uitleg over de vakken die op het programma staan en kun je direct afspraken maken of verduidelijking vragen over het verloop van het semester. Zo kun je maximaal zelfstandig aan de slag. Theoretische vakken studeer je namelijk thuis via zelfstudie. In je eigen tempo dus, zonder dat je naar de campus moet komen. Daarbij sta je natuurlijk niet alleen. Als je vragen hebt bij de leerinhouden kun je steeds een afspraak maken om langs te komen op de campus. De docenten zijn ook steeds bereikbaar per mail om je vooruit te helpen.

Praktijk (op de campus) en stage

Naast theorie moet je als toekomstig bachelor in de Elektromechanica uiteraard heel wat praktische vaardigheden aanleren. Sommige praktijkoefeningen kun je thuis doen. Heb je daar niet de juiste tools voor, dan mag je gebruikmaken van het materiaal in de modern uitgeruste praktijklokalen van Campus Aalst.

Voor specifieke oefeningen rond draaien en frezen en elektrisch en mechanisch ontwerp heb je begeleiding nodig van de docent. Voor die praktijkonderdelen zul je dus sowieso regelmatig naar de campus moeten komen. Het aantal terugkomdagen hangt af van de opleidingsonderdelen waarvoor je bent ingeschreven. Reken op gemiddeld anderhalve terugkom-

dag per twee studiepunten. Neem je 30 studiepunten op, dan heb je dat jaar zo'n 20 terugkommomenten waarvan sommige online worden aangeboden.

Daarnaast staan er twee stages op het programma. De eerste korte stage duurt drie tot negen dagen, afhankelijk van je afstudeerrichting. De tweede stage in de laatste fase van je opleiding duurt 12 weken en is gekoppeld aan je bachelorproef. De meeste afstandsstudenten werken op dat moment in de sector en bepalen in samenspraak met hun werkgever een onderwerp waarin zij zich kunnen verdiepen in het kader van hun bachelorproef. Op die manier kunnen zij stage lopen op de eigen werkplek. Ben je nog niet aan de slag in de elektromechanica? Of wil je liever in een ander bedrijf stage lopen? Dat kan, bijvoorbeeld via een verlofstelsel. Wij helpen je om de stage zo flexibel mogelijk in te vullen.

Evaluatie

De examens van de theorievakken worden overdag afgenomen. Reken voor een studieprogramma van 30 studiepunten op ongeveer tien examens, verdeeld over januari en juni. Wie niet slaagt in de eerste zit mag een tweede keer deelnemen in de periode van 16 augustus tot 4 september. Soms vinden er ook enkele tussentijdse examens plaats in november en april. Voor labo's en projectvakken is er vaak permanente evaluatie, eventueel gevolgd door een examen.



In welke job kom je terecht met dit (extra) diploma?

Elektromechanica

Een bachelordiploma Elektromechanica opent heel wat deuren. De meeste afgestudeerden van de richting Elektromechanica vinden werk of groeien verder door in de industrie: sommigen in studie bureaus, anderen in de productie als teamleader, werkverdelers of verantwoordelijke voor de installatie en het onderhoud van productiemiddelen zoals automaten en robots. Ook in administratieve diensten en in de (na)verkoop is er een grote vraag naar hooggeschoolden met een ruime technische bagage. Daarnaast kun je met je diploma ook terecht in het technisch onderwijs. Of start je eigen zaak.

Klimatisering

Kies je voor Klimatisering, dan wacht je een carrière in HVAC (Heating, Ventilation en Air Conditioning). In de voorbereidingsfase hou je je bezig met offertes, het ontwerp en de berekening van installaties, de planning van de werken, de bestelling en de levering van de materialen. Bij de installatie let je erop dat alles correct uitgevoerd wordt, van afstelling tot kwaliteitscontrole. Onderhoud omvat naast herstellingen ook periodieke onderhoudsbeurten en instellingswijzigingen van het beheerssysteem. Als klimatiseringstechnicien kun je terecht bij bedrijven die klimatiseringsinstallaties verkopen en/of installeren of als onderhoudsverantwoordelijke bij het bedrijf of de openbare dienst die de klimatiseringsinstallatie gebruikt.



Je moet jezelf goed organiseren om de opleiding te volgen in combinatie met werk en gezin. Maar als je doorzet, krijg je wel een volwaardig bachelor-diploma dat op de arbeidsmarkt heel gewild is.

Koen

Oud-student Elektromechanica



Bachelor

Facility Management in afstandsonderwijs

TECHNOLOGIE-
CAMPUS
GENT

Ben jij een rasechte organisator, die ervan houdt om alles tot in de puntjes te regelen? En droom je van een carrièreswitch die je toelaat om die talenten in het dagelijks leven te gebruiken? Dan is Facility Management vast jouw ding. Dat traject voor volwassenen in afstandsonderwijs laat je toe om de opleiding te combineren met je huidige job en/of je gezin. Ook als je al aan de slag bent in de sector maar het bijhorende diploma mist, is deze opleiding je op het lijf geschreven.

Een facility manager organiseert en stuurt ondersteunende diensten zoals onthaal, catering, beveiliging, bewaking, inkoop, logistiek, werkplekinrichting en -uitrusting. Als facility manager organiseer je ook evenementen zoals studiedagen, tentoonstellingen of opendeurdagen. Daarvoor moet je een denker én doener zijn met teamspirit. De opleiding Facility Management is dus een brede, praktijkgerichte opleiding met veel aandacht voor verschillende facilitaire domeinen. De opleiding is bovendien uniek in Vlaanderen: je kunt ze enkel volgen bij Odisee in Gent.



Persoonlijk studietraject

De professionele bacheloropleiding Facility Management duurt in voltijds dagonderwijs drie jaar. Een voltijdse job combineren met een voltijdse studie is echter moeilijk. Als afstandstudent kun je de vakken spreiden over een langere periode, zodat je naast je opleiding genoeg tijd hebt om je werk- en familiale verplichtingen te vervullen. Meestal raden wij een studieprogramma van 30 tot 45 studiepunten aan. Een studiepunten staat voor ongeveer 25 studie-uren. Op die manier wordt de studieduur van de opleiding in afstandsonderwijs vier tot zes jaar. Je studietrajectbegeleider helpt je om een haalbaar studietraject op jouw maat samen te stellen tijdens een persoonlijk intake-gesprek bij de start van je opleiding.

Het programma biedt je de mogelijkheid en flexibiliteit om in je eigen tempo het diploma te behalen. Daardoor is het een haalbare kaart om de studie te combineren met je werk- en gezinsleven.

Sjoerd Van Mol

Volgde een traject van zes jaar

STUDIESCHEMA

Hiernaast vind je het opleidingsprogramma van de bachelor Facility Management in voltijds dagonderwijs. Als afstandstudent volg je dezelfde vakken als dagstudenten maar je volgt een persoonlijk studietraject. Dat wil zeggen dat je de opleidingsonderdelen spreidt over een langere periode, zoals het jou het beste uitkomt.

Het volledige programma en de vakinhouden van de **bachelor Facility Management** in afstandsonderwijs vind je hier:



Heb je al een hoger diploma of (werk)ervaring in facility management?

Waarschijnlijk heb je recht op vrijstellingen op basis van die **Eerder Verworven Kwalificaties of Competenties**. Meer informatie over de voorwaarden en de aanvraagprocedure krijg je van de trajectbegeleider.

Bachelor Facility Management in afstandsonderwijs Technologiecampus Gent

STUDIEPROGRAMMA FACILITY MANAGEMENT

OPLEIDINGSONDERDELEN EN STUDIEPUNTEN	JAAR 1	JAAR 2	JAAR 3
DUURZAAM HUISVESTEN			
Workplace management	3		
Autocad	3		
Vastgoed		4	
Technologie en innovatie	3	6	
Mobiliteit			3
HOSPITALITY			
Hospitality	3		
Catering	3		
Materiaalkennis	3		
Milieu en ecologie	6		
Health, safety and security	3		3
MANAGEMENT			
Facilitair beleid	3	3	3
Finance and procurement	6	3	
Proces- en projectmanagement		3	
Humanresourcesmanagement			3
Recht	3	3	4
(F)MIS	3	6	
Communicatie NL/FR/ENG	6	3	
Persoonlijke en professionele ontwikkeling	3	3	3
STAGES EN PROJECTEN			
Stages		16	22
Project FM@home	3		
Project Hospitalityscan	6		
Project Duurzaam huisvesten		5	
Project Eventmanagement		5	
Project Onderzoek			5
Bachelorproef			8
KEUZEPAKKET			
Totaal aantal studiepunten, kies uit:			6
Bedrijfseerstephulp			
Anderstalige communicatie			
ESKI – Ondernemerschap			
FM 4 Professionals			
Vrij te kiezen uit Odisee-aanbod			
TOTAAL	60	60	60

Een studiepunten staat gelijk aan 25 tot 30 studie-uren. Het staat in verhouding met het totale aantal uren dat een gemiddelde student aan een vak besteedt tijdens het hele academiejaar. Het aantal studiepunten bepaalt ook het gewicht van een vak in het eindresultaat.

Meer weten?

Surf naar odisee.be/fmopafstand of mail naar trajectbegeleider lieve.blondeel@odisee.be.

Begeleiding via avondsessies

Per opleidingsonderdeel worden één of meerdere avondsessies online of on campus georganiseerd (van 18 tot maximaal 22 uur). Hoe meer opleidingsonderdelen (of vakken) je opneemt, hoe intensiever de avondsessies.

Tijdens een avondsessie overloopt je docent de leerdoelstellingen en krijg je de kans om vragen te stellen. Theoretische vakken studeer je voornamelijk thuis via zelfstudie, al dan niet met behulp van lesopnames. Bij stages en projecten moet je ook opdrachten uitvoeren.

Voor sommige vakken is de avondsessie gekoppeld aan een evaluatiemoment. Dan is je aanwezigheid noodzakelijk. De andere sessies moet je niet verplicht meevolgen maar het wordt wel sterk aangeraden.

Stage (ook bij je eigen werkgever)

Van zodra je aan de stagevoorwaarden voldoet, proef je van het leven als facility manager tijdens je eerste stage. De eerste stageperiode duurt voor afstandsstudenten 15 dagen. Je beslist zelf of je die aaneensluitend opneemt of niet, op basis van je persoonlijke situatie. Wel moet je de stage in één semester doorlopen. We werken met vaste

stageplaatsen. Uiteraard houden we rekening met je woonplaats om de verplaatsing minimaal te houden. In het volgende jaar staat een tweede, intensievere stage van 70 stagedagen op het programma. Afhankelijk van je huidige job kun je die stage op verschillende manieren invullen. Werk je bijvoorbeeld in de sector, dan telt je werk mogelijk (deels) als stage. In andere gevallen zul je de stage via een verlofstelsel moeten inplannen en doorlopen. Onderzoek voor de start van je opleiding of dat mogelijk is zodat je niet voor onaangename verrassingen komt te staan. Tijdens het intakegesprek voor je inschrijving komen de mogelijkheden rond stage zeker aan bod. Aan je stage is ook een bachelorproef gekoppeld.

Examens

De examens voor afstandsstudenten vinden overdag plaats, tijdens de voorziene examenperiode, na de kerstvakantie en in juni. Mogelijk moet je dus verlof nemen om aanwezig te zijn.



In welke job kom je terecht met dit (extra) diploma?

Als bachelor in het Facility Management kun je aan de slag in diverse functies op verschillende niveaus. Een greep uit het jobaanbod:

- Facility coördinator in een bedrijf, scholengroep, vakantiepark, ziekenhuis of bij de overheid
- Consultant bij een softwarebedrijf, een gebouwbeheerder of projectmanager
- Zelfstandig ondernemer of eventorganisator
- Contract manager maintenance, als contactpersoon tussen bedrijven en aannemers, als praktische problem solver
- Team lead catering advisory, bij het ontwerp van nieuwe cateringprojecten of de inrichting van keukens en bedrijfsrestaurants
- Facility service & project leader bij de inrichting van nieuwe winkels, de opvolging van herstellingen, veiligheid en verzekeringen, in overleg met klanten
- Facility & project consultant bij de optimalisatie van interne processen zoals de opbouw van een bedrijfsrestaurant en een datacenter, bij de coördinatie van bezoekersregistratie, camerabewaking, monitoring en projectmanagement

Onze oud-studenten vind je onder meer bij DPG Media, H&M, Center Parcs, Stad Gent, Daikin, Plopsaland, Club Brugge ...



Ik heb hard moeten werken om de opleiding af te ronden. Maar ik werd beloond met een bachelor-diploma, werd laureaat met het onderzoek voor mijn bachelorproef én maakte interne promotie bij mijn werkgever.

Cathy Desmedt

Oud-student Facility Management

CAMPUS
AALST**Bachelor**

Vastgoed in afstandsonderwijs

Droom je van een nieuwe carrière als vastgoedbemiddelaar, syndicus, projectontwikkelaar of vastgoedexpert? Of werk je al in de sector en zou je graag het bijhorende bachelordiploma behalen? Dankzij de bachelor Vastgoed in afstandsonderwijs kun je de opleiding combineren met je huidige job en je gezinsleven.

De opleiding Vastgoed brengt de bouw- en managementwereld samen. Er zijn vier pijlers: bouwtechnische vorming, juridisch-economische vorming, algemene vorming en beroepspraktijk. Je werkt met andere woorden aan je bouwtechnische kennis, op vlak van bouwfysica en van materialen-, constructie- en structuurleer. Je wordt specialist in burgerlijk en fiscaal recht en in huur-, bouw- en omgevingsrecht. Ook het financieel-economische domein komt aan bod in vakken als boekhouden, vastgoedeconomie, vastgoedrekenen, vastgoedfinanciering en investeringsanalyse. Daarnaast oefen je soft skills, leer je onderhandelen en scherp je je commerciële vaardigheden aan.

Persoonlijk studietraject

In voltijds dagonderwijs neemt de bacheloropleiding Vastgoed standaard drie jaar in beslag. Als je de studie met een job en/of een gezin combineert, is het echter moeilijk om voltijds te studeren. Je trajectbegeleider stippelt daarom samen met jou een individueel traject uit dat haalbaar is in jouw situatie. Concreet wil dat zeggen dat je de opleidingsonderdelen spreidt over een langere periode, zodat je vier, vijf of zes jaar over de opleiding doet. Je slaagkansen stijgen hierdoor aanzienlijk. Het aantal studiepunten dat je opneemt, bepaalt hoeveel uur per week je ongeveer moet vrijhouden voor je studie. Reken voor één studiepunten op ongeveer 25 tot 30 studie-uren.



Hiernaast vind je het opleidingsprogramma van de bachelor Vastgoed in voltijds dagonderwijs. Als afstandsstudent volg je dezelfde vakken als dagstudenten maar je volgt een persoonlijk studietraject. Dat wil zeggen dat je de opleidingsonderdelen spreidt over een langere periode, zoals het jou het beste uitkomt. Elke afstandsstudent heeft dus een uniek programma.

Meer info over de **bachelor in het Vastgoed in afstandsonderwijs** vind je hier:



Heb je al een hoger diploma of (werk)ervaring in de vastgoedsector? Waarschijnlijk heb je recht op vrijstellingen op basis van die **Eerder Verworven Kwalificaties of Competenties**. Voor meer informatie kun je terecht bij de trajectbegeleider.

STUDIESCHEMA

Bachelor Vastgoed in afstandsonderwijs
Campus Aalst

OPLEIDINGSONDERDELEN EN STUDIEPUNTEN	JAAR 1	JAAR 2	JAAR 3
ALGEMENE VORMING			
Communicatie- en presentatietechnieken	3		
Communicatie: Frans en Engels			3
ICT: visualisatietechnieken	3		
Deontologie		2	
BOUWTECHNISCHE VORMING			
Bouwfysica	3		
Materialenleer	3		
Constructie van gebouwen	10	6	
Afwerking van gebouwen	3		
Bouwcultuur	3		
Technische uitrusting		3	3
JURIDISCHE-ECONOMISCHE VORMING			
Gerechtelijk recht, burgerlijk recht, fiscaal recht en omgevingsrecht	13		
Huurwetgeving, bouwrecht en fiscaal recht		9	
Vennootschapsrecht en economisch recht, sociaal recht, juridische casussen en contracten			9
Boekhouden, financiële wiskunde, vastgoedeconomie	9		
Vastgoedfinanciering, vastgoedrekenen en investeringsanalyse, marketing en verkooppsychologie, verkoop- en onderhandelings technieken		13	
BEROEPSPRAKTIJK			
Vastgoedbeheer		4	
Vastgoedpromotie		3	5
Zelfstandig ondernemen			3
Projectwerk - vastgoedverkenning	3		
Projectwerk - onderzoeksvaardigheden	3		
Projectwerk - vastgoedbemiddeling		5	
Projectwerk - vastgoedbeheer		4	
Projectwerk - vastgoedpromotie			8
Stage vastgoedbeheer		7	
Stage vastgoedbemiddeling of -promotie			7
Expertisetechnieken: topografie, schattingen	4		
Meet- en expertisetechnieken: schattingen, plaatsbeschrijving		4	
Meet- en expertisetechnieken: verzekeringen, schattingen, schadebehandeling, energieprestatiecertificering			7
Bachelorproef			12
KEUZEVAK			
Kies uit: Aalst Challenge Project • Duits • Spaans • Consumentengedrag • Digitale marketing • Statistiek voor marktonderzoek • Ecologie, economie en maatschappij • Renovatietechnieken • Digitaal tekenen • Basisprincipes verkoop • Uitvoering van bouwwerken			3
AANTAL STUDIEPUNTEN PER JAAR	60	60	60

Een studiepunten staat gelijk aan 25 tot 30 studie-uren. Het staat in verhouding met het totale aantal uren dat een gemiddelde student aan een vak besteedt tijdens het hele academiejaar. Het aantal studiepunten bepaalt ook het gewicht van een vak in het eindresultaat.

Meer weten?

Surf naar odisee.be/vgopafstand of mail naar trajectbegeleider sarah.ooghe@odisee.be.

Studeren waar en wanneer je wil

Als afstandsstudent verwerk je de leerstof groten-deels op eigen initiatief via zelfstudie. Toch sta je er niet alleen voor. Elk semester begint met een startdag waar de docenten uitleg geven over de opleidingsonderdelen die op je programma staan. Daarnaast worden een drietal digitale contactmomenten georganiseerd, steeds op dinsdag- of donderdagavond. Tijdens die momenten krijg je de kans om vragen te stellen over de leerstof. Aanwezigheid is niet verplicht maar wordt wel sterk aangeraden. Buiten de contactmomenten kun je met vragen of problemen terecht op de digitale leeromgeving Toledo of bij de docenten per mail. Ben je vrij tijdens de week, dan mag je bovendien steeds aansluiten bij de dagstudenten wanneer zij les hebben op Campus Aalst. Dat kan je helpen om de leerstof te verwerken maar het is zeker geen must.

Projectwerken en stage

Naast de theoretische vakken breng je tijdens je opleiding ook een aantal projectwerken tot een goed einde. Hiervoor werk je samen met andere afstandsstudenten. In tegenstelling tot de dagstudenten zijn jullie vrij om zelf te bepalen wanneer jullie samenkomen.

Ook je stages plan je zelf in op basis van je werk- en privésituatie. Je eerste stage van zes weken draait rond vastgoedbeheer. Je tweede stage van zes weken kun je vrij kiezen. De meeste studenten opteren voor een stage in vastgoedbemiddeling of -promotie. Als afstandsstudent moet je de stagedagen niet per se aaneensluitend opnemen, je kunt ze spreiden over het hele academiejaar. Werk je bijvoorbeeld vier vijftden, dan kun je een dag per week stage lopen. Stage bij de eigen werkgever is niet mogelijk.

Evaluatie

Als afstandsstudent heb je hetzelfde examenrooster als de dagstudenten. Dat betekent dat je examens overdag gepland staan op werkdagen in januari en mei/juni, met een tweede examenkans in augustus. Je krijgt wel de mogelijkheid om je examenrooster individueel bij te sturen door bepaalde examens naar keuze af te leggen op zaterdag. Stage wordt geëvalueerd door je stagebedrijf en je stagebegeleider op basis van een stagebezoek en je stageverslag.



In welke job kom je terecht met dit (extra) diploma?

- **(Zelfstandig) vastgoedmakelaar-bemiddelaar:** je bent de professionele bemiddelaar tussen koper en verkoper (of huurder en verhuurder) van een grond, huis, appartement, kantoorgebouw ... Volbreng je je BIV-stage, dan kun je ook als zelfstandig vastgoedmakelaar aan de slag. Meer info vind je op biv.be.
- **Vastgoedmakelaar-beheerder:** als syndicus sta je in voor het technisch en administratief beheer van gebouwen in opdracht van (mede-) eigenaars. Als rentmeester ben je zakelijk beheerder van andermans patrimonium en zorg je voor de inning van pacht- of huurgelden. Na het volbrengen van je BIV-stage kun je dat ook als zelfstandige.
- **Vastgoedexpert:** als vastgoedexpert voer je deskundige onderzoeken uit en sta je in voor de opmaak van plaatsbeschrijvingen, schattingsverslagen, waardebeoordelingen, de begroting en regeling van schadegevallen en de opmaak van energieprestatiecertificaten.
- **Vastgoedpromotor / projectontwikkelaar:** je werkt als professioneel initiatiefnemer van vastgoedprojecten. Je brengt de middelen samen om gronden en/of gebouwen te verwerven en (bouw) projecten te realiseren.
- Of ga aan de slag bij een sociaal verhuurkantoor, een gemeentelijke woondienst, een notariaat, een bank ...

• **Studeren in afstands- onderwijs vergt planning en organisatie. Het is niet altijd evident om het te combineren met werk en gezin. Desondanks heb ik tot op heden een vlekkeloos parcours kunnen afleggen, onder meer dankzij de goede begeleiding van de docenten die altijd bereikbaar zijn bij vragen.**

Jolien Vijverman
Student Vastgoed
in afstandsonderwijs

• **De opleiding is heel veelzijdig. Je leert architecturale plannen lezen, algemene vergaderingen organiseren, maakt kennis met marketingstrategieën en krijgt een breed juridisch kader mee. Zo word je voorbereid in de praktijk. Tijdens de maandelijkse terugkomenten kun je op een laagdrempelige manier vragen stellen over de leerstof.**

Bente Reynaerts
Student Vastgoed
in afstandsonderwijs

Graduaat**NIEUW!****CAMPUS
AALST**

Hernieuwbare Energiesystemen

Speel jij binnenkort een grote rol in de energietransitie? Ben je al aan de slag in de sector van hernieuwbare energiesystemen en wil je graag je expertise verder uitdiepen? Of wil je je na het secundair klaarstomen voor de wereld van duurzame energietechnieken? Dan is het graduaat in de **Hernieuwbare Energiesystemen** helemaal jouw ding!

Die opleiding focust sterk op residentiële installaties waar de vraag naar nieuwe systemen met een gunstig energieverbruik groot is. Je leert er alles over warmtepompen, zonnepanelen, zonneboilers, duurzame verlichting en biomassa en verwerft daarin echt vakmanschap. Zowel in de labo's als tijdens het werkplekleren pas je toe wat je eerder op de campus al leerde.

Twee extra bonussen aan dit graduaat: je hebt geen zware examenperiodes want je wordt permanent geëvalueerd. En je kunt kiezen om de opleiding als dagstudent of werkstudent te volgen.

Dat betekent dat je als werkstudent je studie optimaal kunt combineren met werken, of dat je als dagstudent extra veel ervaring opdoet in het werkveld. Jij kiest in functie van jouw persoonlijke situatie. En heb je als werkstudent al vaardigheden of competenties verworven, dan bekijken we of je vrijgesteld kunt worden voor bepaalde leeractiviteiten.

Een groot deel van de opleiding gaat door in het werkveld, op locatie bij bedrijven. Die werkplekken kies je zelf uit. Veel kans dat je daar ook meteen je toekomstige job vindt!



STUDIESCHEMA

Studieprogramma hernieuwbare energiesystemen dagstudent

OPLEIDINGSONDERDELEN EN STUDIEPUNTEN	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4
PROFESSIELE KERN				
Warmtepompen	6	6		
Zonneboilers	3	3		
Zonnepanelen	6			6
Biomassa	3			
Meten en testen: elektriciteit	3		3	
Meten en testen: stromingsleer		3+3		
Levenslang leren	3			
Professionele ontwikkeling	3			
Werken met schema's	3		3	
Verlichting			3	3
Systeemcommunicatie			3	3
PROFESSIELE KERN GEINTEGREERD IN WERKPLEKLEREN				
Operationeel projectmanagement		3		3
Dimensioneren			3	3
Rapporteren en communiceren			3	
WERKVELDVERDIEPING				
Werkveldverdieping		6+6	6+6	6+6
AANTAL STUDIEPUNTEN PER SEMESTER	30	30	30	30

Studieprogramma hernieuwbare energiesystemen werkstudent

OPLEIDINGSONDERDELEN EN STUDIEPUNTEN	JAAR 1	JAAR 2	JAAR 3	JAAR 4
PROFESSIELE KERN				
Warmtepompen	12			
Zonneboilers		6		
Zonnepanelen		6		6
Biomassa		3		
Meten en testen: elektriciteit	3		3	
Meten en testen: stromingsleer	3	3		
Professionele ontwikkeling	3			
Werken met schema's	3		3	
Verlichting			6	
Systeemcommunicatie			3	3
INTEGRATIE IN WERKPLEKLEREN				
Operationeel projectmanagement		3	3	
Dimensioneren				6
Rapporteren en communiceren				3
WERKVELDVERDIEPING				
Werkveldverdieping	6	6	6	6
AANTAL STUDIEPUNTEN per jaar	30	30	30	30

Hiernaast vind je de opleidingsprogramma's van het graduaat in de **Hernieuwbare Energiesystemen**: dat kan als dagstudent over twee jaar en als werkstudent over vier jaar.

Meer info over het graduaat in de **Hernieuwbare Energiesystemen** op odisee.be/HES:



Heb je al een hoger diploma of (werk-) ervaring in de sector? Dan heb je waarschijnlijk recht op vrijstellingen op basis van die **Eerder Verworven Kwalificaties of Competenties**. Voor meer informatie kun je terecht bij de trajectbegeleider.

Meer weten?

Surf naar odisee.be/hes of mail naar trajectbegeleider annemie.vemeyen@odisee.be.

Op jouw ritme

Voltijds traject op 2 jaar (dagstudent)

Je komt twee dagen per week naar de campus. Op die dagen krijg je labo's, werkcolleges, praktijksessies ... Die bereid je eerst thuis voor via het leermateriaal dat we digitaal ter beschikking stellen. Zo wordt je tijd op de campus efficiënt gebruikt. Een klein aantal lesactiviteiten zal plaatsvinden op Technologicampus Gent. Je werkpleklers start in het tweede semester.

Deeltijds traject op 4 jaar (werkstudent)

In dit traject kom je een dag per week naar de campus. Als je al werkt in een gelijkaardige functie kun je het werkpleklers op je eigen werkplek uitvoeren. Met je trajectbegeleider bekijk je of je vrijstellingen kunt bekomen uit je eerdere beroepservaring of via eerder verworven credits. Als je al werkt en je tegelijk bijschoolt via dit graduaat komt de opleiding in aanmerking voor het Vlaams Opleidingsverlof.



In welke job kom je terecht met dit diploma?

Als je je opleiding afrondt, behaal je een diploma hoger onderwijs van een gegradueerde technicus. En geschoolde technici die kunnen meehelpen aan de verduurzaming van het energieverbruik, daar staat de arbeidsmarkt om te trappelen. Veel studenten worden trouwens meteen aangenomen door het bedrijf waar ze werkpleklers!

Wist je trouwens dat 100% van de Vlaamse afgestudeerden met dit diploma binnen het jaar werk heeft? Dat kan tellen!

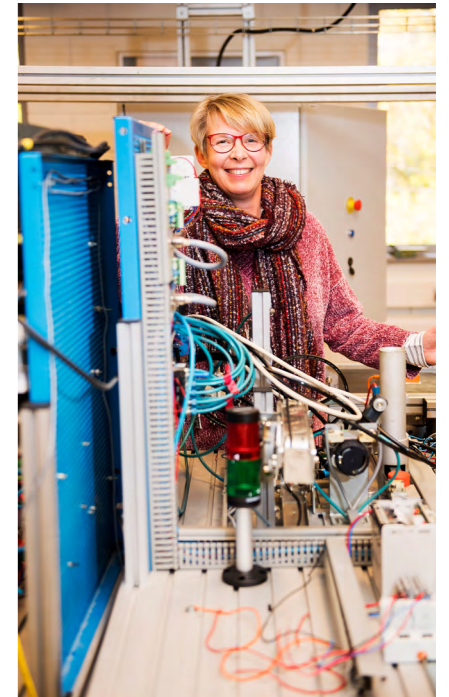
Deze opleiding leidt je bovendien op tot een officieel erkend knelpuntberoep. Geen wonder dat de VDAB dit graduaat erkent als een onderwijskwalificerend opleidingstraject of OKOT.

De smaak te pakken?

Verder studeren kan ook! Wordt het een bachelor, een postgraduaat of een navorming? Denk bijvoorbeeld aan de aansluitende bachelor Elektromechanica of Energietechnologie bij Odisee. Dat kan soms sneller dan je denkt, dankzij een verkort traject en verworven vrijstellingen.

Tijdens je opleiding word je ook voorbereid op het behalen van certificaten zoals Koeltechnicus, VCA, Rescert-warmtepompen ... Een plus voor jou als toekomstige werknemer!

Annemie Vermeyen
Opleidingshoofd Elektromechanica
Campus Aalst



GA VOOR EEN POSTGRADUAAT OF NAVORMING

Elke dag zien nieuwe technologieën het daglicht. Zowel in de exacte als in sociale wetenschappen komen voortdurend nieuwe inzichten, theorieën en methodes naar boven. De wet- en regelgeving verandert. Onze maatschappij verstedelijkt, vergrijsst, wordt diverser en individueler. Als professional in een wereld in verandering is het belangrijk om de vinger aan de pols te houden. Een postgraduaat of navorming is daar de perfecte manier voor. Afhankelijk van de opleiding die je kiest, kun je specifieke kennis en vaardigheden opfrissen, actualiseren, verdiepen of verbreden. Zo sta je als professional sterker in je schoenen, kun je doorgroeien naar een nieuwe functie of een volledig nieuwe wending aan je carrière geven.

Levenslang leren maakt deel uit van het DNA van elke specialist in technologie, wetenschap, landbouw, voeding en milieu. Onder de noemer Odisee Continue delen we recente en onderbouwde innovaties in al die sectoren. Onze navormingen sluiten nauw aan op de opgebouwde expertise binnen Odisee. We integreren afgeronde en lopende onderzoeksprojecten in trajecten op maat van elke professional.

Opleidingen op maat

Daarnaast ontwikkelen en organiseren we opleidingen op vraag van en in samenwerking met het werkveld. Die bijscholingen richten zich op de specifieke expertise nodig in jouw organisatie. Zo hou je als professional voeling met de uitdagingen en ontwikkelingen binnen je sector.



Ons Continue-aanbod wordt voortdurend geactualiseerd! Ontdek alle nieuwe opleidingen en navormingen op odisee.be/continue en klik door naar je vakgebied. Je vindt er ook info over de locatie, toelatingsvoorwaarden, het studiegeld en de inschrijvingsprocedure. Mail bijkomende vragen naar heidi.poelman@odisee.be.

Postgraduaten

ONLINE

Animal Behaviour Technician Clinical Animal Behaviourist

Wil je wetenschappelijk inzicht verwerven in het gedrag van gezelschapsdieren en werken als gedrags-therapeut voor honden, katten, paarden en/of konijnen? Dan is het postgraduaat Animal Behaviour Technician (40 SP) of Clinical Animal Behaviourist (60 SP) jou op het lijf geschreven. Beide postgraduaten worden online aangeboden. Het programma is uniek in Europa en is bedoeld voor een internationaal doelpubliek. Dat betekent dat de voertaal Engels is. Je verwerkt de theorie in je eigen tempo in je thuisomgeving. Daarna pas je de nieuw verworven kennis toe in papers en tijdens een reeks online praktijkdagen.

Voor wie?

Beide postgraduaten richten zich tot professionals die aan de slag zijn in de dierenzorg of er binnenkort in starten. Om te kunnen inschrijven heb je minstens een bachelordiploma nodig. Heb je dat niet, dan kun je aan de hand van een motivatiebrief toch worden toegelaten tot de opleiding als je over voldoende ervaring beschikt.

Omdat de online lessen in het Engels worden gegeven door internationale experts is een goede kennis van het Engels een must. Verder bieden we ook een optionele introductie cursus aan voor kandidaten die zich willen vervolmaken in het schrijven van een wetenschappelijke paper.

Programma

Het postgraduaat Animal Behaviour Technician telt 40 studiepunten. Clinical Animal Behaviourist telt 60 studiepunten. Beide opleidingen zijn gespreid over twee academiejaren, waarin je een reeks theoretische modules doorloopt en twee keer gedurende vijf dagen een online praktijkworkshop volgt.

De postgraduaten worden georganiseerd door Odisee in samenwerking met DAVALON, Knowledge in pet coaching (Nederland).

CAMPUS
BRUSSEL**Navorming**

Werken met honden in de hulpverlening en de zorg

Werk je met kinderen of volwassenen die extra zorgen nodig hebben? Zet je je in om ouderen fysiek op de been te houden? Dan kan het werken met een hond een meerwaarde zijn!

Met deze opleiding reiken we een methode aan om honden in te zetten binnen jouw sector. Naast je kennis om met die personen te werken, krijg je handvaten om de hond als extra tool in te zetten.

Zo verwerf je inzicht in de leefwereld van de hond. Hoe bewaak je het welzijn van de hond, maar ook dat van de patiënt in een therapeutische setting? We gaan aan de slag met verschillende honden, testen hun kwaliteiten, trainen hen en leren rekening houden met mogelijke valkuilen.

Voor wie?

Iedereen met een diploma in de gezondheidszorg en/of hulpverlening kan deze opleiding volgen. Voorkennis over honden is niet vereist. De specialisatie cursus richt zich in eerste instantie tot kandidaten met volgende expertise: therapeuten, psychologen, ergotherapeuten, orthopedagogen, maatschappelijk werkers ...

Programma

De opleiding bestaat uit 16 lesdagen, waarvan zes praktijkdagen op externe locaties. Het programma is opgebouwd uit vijf modules:

- Wetgeving en welzijn voor hond en patiënt
- Gedrag en behoeften van de hond
- Trainen van de hond
- Testen en selecteren van een therapiehond
- Inzetten van de hond in een therapeutische setting

Een uitgebreide toelichting over de inhoud van elk van de modules vind je op onze webpagina.

Deze navorming bundelt de expertise van Sirius, Felcan en Odisee.

Sirius Therapie
voor mens en dier

Meer weten? Surf naar odisee.be/en/animal-behaviour-technician en odisee.be/en/clinical-animal-behaviourist of mail naar heidi.poelman@odisee.be voor meer info, toelatingsvoorwaarden, studiegeld en inschrijvingsprocedure.

Meer weten? Surf naar odisee.be/werken-met-honden voor meer info, toelatingsvoorwaarden, studiegeld en inschrijvingsprocedure.

Micro-credentials rond

CAMPUS
BRUSSEL-
TERRANOVA
& SINT-
NIKLAAS

Agro- en biotechnologie

Heb je interesse in aquacultuur, wil je je verdiepen in proefdierkunde of röntgenopnames maken in een dierenartspraktijk? Met deze micro-credentials in het domein van agro- en biotechnologie school je je snel bij in jouw vakgebied.

Aquacultuur: basis en specialisatie

Aquacultuur Basis start met een algemene inleiding over het belang van aquacultuur in Vlaanderen en de wereld. Daarna wordt wekelijks een specifiek deelaspect van de aquacultuur behandeld. Daarbij komen uiteenlopende onderwerpen aan bod waaronder visbiologie, visvoeding, recirculatietechnologie, teelt van schaaldieren, schelpdieren en algen, voortplanting bij vissen, aquaponics, larvale teelt en larvale voeding.

Aquacultuur Specialisatie focust op bedrijfsvoering van een aquacultuuronderneming. Voor de economische lesinhoud werkt Odisee samen met ILVO. Daarnaast ga je dieper in op de dimensionering van recirculatiesystemen. De twee aspecten komen samen in een opdracht waarbij je een kwekerij en businessplan uitwerkt. Bovendien komen externe gastsprekers hun visie geven op onder meer financieringsbronnen en gezondheidsmanagement van een kwekerij. Ook een bezoek aan een omegabaarskwekerij kan niet ontbreken op je programma.



Micro-credentials zijn kortdurende opleidingen die gericht zijn op de actieve bevolking. Het erkent dat je een kort leertraject afrondde van een bepaald aantal studiepunten rond een duidelijk afgebakend en samenhangend geheel van leerdoelen. Die professionalisering kan bovendien als opstap dienen om nadien een bachelor- of banaba-opleiding te vervolledigen.

Praktisch

- Waar: Campus Sint-Niklaas en online
- Duur: elke module omvat 10 lessen van 3 uur.
- Beide micro-credentials leveren je 3 ECTS-punten op.
- Bij een succesvolle evaluatie ontvang je per module een creditbewijs van 3 studiepunten én het getuigschrift Aquacultuur (Basis en/of Specialisatie).
- Start: Basis eind september 2024, Specialisatie in februari 2024
- Prijs: 322,60 euro
- Meer info: projects.odisee.be/Aqua-ERF/cursussen-aquacultuur



Proefdierkunde

In de micro-credential Proefdierkunde doe je alle kennis op die decretaal vereist is om actief te mogen meewerken aan dierproeven. Het certificaat Proefdierkunde (niveau Felasa B) dat je hiermee verwerft is jouw toegangsticket tot dit boeiende werkveld.

In de opleiding maak je kennis met de geldende wetgeving, de diverse aspecten die belangrijk zijn voor het welzijn van proefdieren, risicocontrole bij dierproeven en de basisprincipes van verdoving en heelkundige ingrepen bij proefdieren. Je wordt begeleid door de docenten die het Vlaamse proefdieren- en dierenwelzijnsbeleid mee vormgeven.

Praktisch

- Waar: Campus Sint-Niklaas of via afstandsonderwijs
- Bij succesvol afronden ontvang je een creditbewijs van 6 studiepunten en het certificaat Proefdierkunde.
- Start: februari 2024
- Prijs: 363,10 euro in 2023-2024
- Meer info: stef.aerts@odisee.be

Stralingsbescherming

Werk je als dierenartsassistent in een dierenartspraktijk en wil je zelf röntgenopnames maken, dan moet je volgens het KB rond Diergeneeskundige blootstellingen van 09/02/2020 een passende opleiding voltooiën.

In de micro-credential Stralingsbescherming komen al die verplichte onderdelen aan bod. Naast een uitgebreid inzicht in de principes van stralingsbescherming en alle verplichte onderdelen wordt ook extra aandacht besteed aan gevorderde technologieën zoals CT-scan, MRI of scintigrafie.

Speciale focus gaat naar assisteringsonderzoekstechnieken zoals fixeren van verschillende diersoorten en specifieke aandachtspunten bij het werken met dieren. Je krijgt ook heel wat tips en tricks met vaste en mobiele toestellen die je zullen helpen bij het maken van röntgenopnames, rekening houdend met het welzijn van de dieren en hun begeleiders.

Praktisch

- Waar: Campus Brussel-Terranova en online
- Je verwerkt het theoretische studiemateriaal van minimaal 16 uur op zelfstandige basis, via online coaching én 4 uur op Campus Brussel-Terranova.
- Je volgt de verplichte praktijk van minimaal 8 uur op Campus Brussel-Terranova, gespreid over twee opeenvolgende dagen (op 6 en 7 mei 2024. Bij een grote opkomst wordt een tweede praktijkgroep op 29 en 30 april 2024 georganiseerd).
- Start: februari 2024
- Kostprijs: € 322,60
- Bij succesvol afronden ontvang je een creditbewijs van 3 studiepunten van 'gemachtigde diergeneeskundige blootstellingen'.
- Maximaal aantal: 2 groepen van maximaal 20 deelnemers
- Meer info: leen.verbist@odisee.be

Meer weten? Surf naar odisee.be/microcredentials-agro-en-biotechnologie voor meer info, toelatingsvoorwaarden, studiegeld en inschrijvingsprocedure.

PostgraduaatCAMPUS
AALST

Energiecoördinator

Hoewel er steeds meer aandacht gaat naar de energieproblematiek, wordt het energieverhaal nog te vaak benaderd vanuit één specifiek domein. Dit postgraduaat brengt daar verandering in.

Voor wie?

De opleiding richt zich tot verantwoordelijken van gebouwen (zoals architectenbureaus, adviesbureaus, systeemfabrikanten, administraties, promotoren, REG-verantwoordelijken) en van industriële energiedragers (zoals energie-auditbureaus, studiediensten ...). Kortom, al wie betrokken is bij energieprestaties van gebouwen en zich wil bijscholen in technieken die leiden tot efficiënt(er) energieverbruik.

Het postgraduaat is daarnaast interessant voor vastgoedmakelaars, bouwpromotoren en syndici die zich willen informeren. Bovendien kan iedereen die betrokken is bij energie in instellingen en ondernemingen of geïnteresseerden in energie en energiebesparing zich inschrijven.

Programma

Het postgraduaat omvat 17 lesdagen en is modulair opgebouwd. Elke module vertegenwoordigt een specifiek domein van het energieverhaal.

De opleiding leidt je op tot energiedeskundige en geeft je inzicht in de verschillende aspecten van efficiënt energiebeheer in gebouwen. Je bestudeert de energie-efficiëntie van verschillende (hernieuwbare) energietechnieken zoals verwarming, koeling, ventilatie, elektriciteit, verlichting, motoren en klimatisatie. En je leert welke zinvolle maatregelen je kunt nemen om een bedrijf duurzamer te maken, hoeveel die investeringen kosten en op welke termijn die investering(en) terugverdiend worden.

Na het volgen van dit postgraduaat kun je - mits je voldoet aan een aantal toelatingsvoorwaarden - bijkomende modules volgen, zoals EPB-verslaggever of Energiedeskundige type A of D. Meer info vind je op de pagina hiernaast.

**Navormingen rond**

Energie

Woningen en publieke gebouwen zijn tegenwoordig onderworpen aan strenge energie-eisen. Wil jij je verdiepen in EPB-berekeningen (Energieprestatie en binnenklimaat) en EPC-certificaten (Energieprestatiecertificaat)? Onze erkende opleidingen maken het mogelijk.

EPB-verslaggever

Bouw- en verbouwprojecten waarvoor een bouw-aanvraag nodig is, moeten voldoen aan de EPB-eisen. De opmaak en aangifte van het dossier moet gebeuren door een erkend EPB-verslaggever. Deze zesdaagse opleiding is bedoeld voor cursisten die het postgraduaat Energiecoördinator volgden en zich willen voorbereiden op het examen dat leidt tot de titel van EPB-verslaggever.

Energiedeskundige type A

De energiedeskundige type A maakt EPC's op voor residentiële woningen. Via Odisee kun je je verdiepen in de wettelijke aspecten hierrond en kun je het getuigschrift behalen om vervolgens het examen te mogen afleggen.

Permanente vorming voor energiedeskundigen type A

Deze bijscholing betreft de nieuwe EPC's. De vorming voldoet aan de verplichting om jaarlijks een opleiding van 6 uur te volgen om je erkenning als energiedeskundige te behouden.

Energiedeskundige type D

De Energiedeskundige type D maakt EPC's op voor niet-residentiële gebouwen zoals het EPC NR voor winkels, kantoorgebouwen, ziekenhuizen, openbare gebouwen ... Wil je goed voorbereid deelnemen aan het centrale examen om te werken als Energiedeskundige type D? Dan is deze zesdaagse opleiding iets voor jou.



Meer weten? Surf naar odisee.be/energiecoordinator of mail naar teis.devriese@odisee.be voor meer info, toelatingsvoorwaarden, studiegeld en inschrijvingsprocedure.

Meer weten? Surf naar odisee.be/continue of mail naar teis.devriese@odisee.be voor meer info, toelatingsvoorwaarden, studiegeld en inschrijvingsprocedure.

Microcredentials rond

Energietechnologie

Heb je interesse in een kortlopende verdieping rond thema's als gebouwenbeheer, industrieel elektrisch ontwerp of PLC-programmatie? Op Technologicampus Gent kun je drie boeiende micro-credentials volgen met veel praktijk.

Gebouwenbeheer

In de micro-credential Gebouwenbeheer leer je hoe je met KNX een slimme woning of kantooromgeving creëert. Comfort, duurzaamheid, veiligheid en een laag energieverbruik zijn hierbij de must-haves. Verlichting, rolluiken, verwarming, bediening op afstand en veel meer komen aan bod, met een ruim praktisch gedeelte in een hypermodern labo. Je kunt zo bovendien de KNX Basic én KNX Advanced-certificaten behalen - een belangrijke troef op de arbeidsmarkt!

Praktisch

- Waar: Technologicampus Gent
- Bij succesvol afronden ontvang je een creditbewijs van 7 studiepunten, samen met de KNX Basic en KNX Advanced certificaten.
- Start: februari 2024 en 2025
- Prijs: afhankelijk van het aantal opgenomen studiepunten (het studiegeld bestond in 2023-2024 uit een vast gedeelte van 282,10 euro en een bijkomend, variabel gedeelte van 13,50 euro per studiepunt)
- Meer info: bram.rotthier@odisee.be



TECHNOLOGIE-
CAMPUS
GENT

Industrieel elektrisch ontwerp

Deze micro-credential is geschikt voor iedereen met een interesse in industriële schakelingen en elektrische installaties. Na een korte introductie over de geldende normering start de cursus praktijkgericht met het tekenen van een eenvoudige motorschakeling. Je besteedt aandacht aan tekentechnische én ontwerpmatige eigenschappen. Stap voor stap wordt de inhoud complexer, door integratie van onder andere PLC-sturingen. Je werkt met het meest voorkomende softwarepakket uit de industrie: EPLAN. Wie de opleiding succesvol volgt, beschikt daarna over een gedegen basiskennis om industriële schakelingen te ontwerpen en te tekenen.

Praktisch

- Waar: Technologicampus Gent
- Start: september 2023 en september 2024
- Bij succesvol afronden ontvang je een creditbewijs van 3 studiepunten.
- Prijs: afhankelijk van het aantal opgenomen studiepunten (het studiegeld bestond in 2022-2023 uit een vast gedeelte van 253,60 euro en een bijkomend, variabel gedeelte van 12,10 euro per studiepunt)
- Meer info: bram.rotthier@odisee.be



PLC-programmatie - van basis tot gevorderd

De Programmable Logic Controller vormt de basis voor de automatisering van machines. Bij de start van de micro-credential wordt gefocust op de werking en basisprogrammatie van een PLC in een industriële omgeving. Je leert eerst hoe een PLC aangesloten wordt en duikt in de programmatie met basislogica, timers en counters. In het tweede deel wordt de basis verder uitgediept met strategieën voor sequentiële sturingen, getalformaten en berekeningen. Tot slot ga je aan de slag met functieblokken.

Praktisch

- Waar: Technologicampus Gent
- Bij succesvol afronden ontvang je een creditbewijs van 7 studiepunten.
- Start: februari 2024 en 2025
- Prijs: afhankelijk van het aantal opgenomen studiepunten (het studiegeld bestond in 2023-2024 uit een vast gedeelte van 282,10 euro en een bijkomend, variabel gedeelte van 13,50 euro per studiepunt)
- Meer info: bram.rotthier@odisee.be

Micro-credentials zijn kortdurende opleidingen die gericht zijn op de actieve bevolking. Het erkent dat je een kort leertraject afrondde van een bepaald aantal studiepunten rond een duidelijk afgebakend en samenhangend geheel van leerdoelen. Die professionalisering kan bovendien als opstap dienen om nadien een bachelor- of banaba-opleiding te vervolledigen.

Meer weten?

Surf naar odisee.be/microcredentials-ent of mail naar bram.rotthier@odisee.be voor meer info.

Navormingen rond

Installatietechnieken HVAC

Als HVAC-technicus moet je vertrouwd zijn met de werking van de nieuwste energiesystemen. Onze navormingen houden je kennis up-to-date en leiden bovendien tot de nodige certificaten.

Van CV-technicus tot warmtepomptechnicus

Deze navorming richt zich tot iedereen die wil leren werken aan warmtepompen en zich zo wil voorbereiden op een toekomst waarin op termijn de fossiele brandstoffen worden verbannen. Ook als je al binnen de HVAC-sector werkt en zelfstandig warmtepompinstallaties wil leren installeren, onderhouden en herstellen, is dit de opleiding die je zoekt. Bij het succesvol beëindigen ervan behaal je het certificaat in de koeltechniek Categorie I.

Koeltechnieken: actualisatie-examen

Als koeltechnicus moet je om de 5 jaar slagen voor een actualisatie-examen om je certificaat te verlengen. Ook dat kan via Odisee want we organiseren een vijftal examens per jaar.

RESCert voor warmtepompen

Aan het eind van deze theoretisch en praktisch gerichte opleiding kun je de meest aangewezen warmtepomp aanbevelen, installeren, in dienst stellen, onderhouden en eventuele storingen verhelpen. Je haalt het certificaat 'Installateur hernieuwbare energie - warmtepompen'.

Airco-energiesdeskundige

Tijdens deze navorming worden een aantal begrippen opgefrist die het energieverbruik van een airconditioningstoestel kunnen beïnvloeden. Ook leer je correcte metingen uit te voeren op een airco-installatie. Slaag je voor het examen, dan ben je erkend als airco-energiesdeskundige en mag je keuringen uitvoeren.

EPB-klimaatregeling

Onze navormingen rond EPB-klimaatregeling brengen je de reglementaire aspecten bij die van toepassing zijn op klimaatregelingssystemen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Nadien ben je erkend als EPB-klimaatregelingstechnicus of als controleur EPB-klimaatregeling.



Meer weten? Surf naar odisee.be/continue of mail naar teis.devriese@odisee.be voor meer info, toelatingsvoorwaarden, studiegeld en inschrijvingsprocedure.

Micro-credentials rond

Elektromechanica

Heb je nog geen voorkennis van robotica maar kriebelt het een robot te leren programmeren? Of ken jij de basics van een ABB robot al maar wil je je kennis verdiepen? Twee micro-credentials zetten je helemaal op weg.

Robotica

Je start met de fundamentele basis van een robot, de ABB IRC5. Op welke verschillende manieren kan een robot bewegen? Hoe maak je een toolcenterpoint (TCP) en een werkobject en hoe gebruik je die? Je leert het online via praktische opdrachten op de robot. Daarna pak je de programmatie op het bedieningspaneel FlexPendant aan en focust vooral op welke logica toegepast kan worden. Na de eerste fase ken je voldoende om een robot veilig te laten bewegen en kleine aanpassingen op een programma uit te voeren.

In de tweede fase leer je offline programmeren in de ABB RobotStudio en ontdek je de ABB-software-omgeving. Via graphical programming, rapid editor en tools binnen RobotStudio schrijf je al snel semi-complexe programma's vanuit het niets en kun je die ook simuleren. Je bekijkt mogelijkheden van virtual reality binnen RobotStudio en stapt via HTC Vive in de offline omgeving om jouw programmatie in 3D te bekijken. En het blijft niet bij kijken: je test mogelijkheden om live in 3D-aanpassingen aan het programma uit te voeren. Op het einde beschik je over voldoende basiskennis om een ABB-robot te bedienen en te programmeren.

Praktisch

- Waar: Campus Aalst
- Duur: elke module omvat 6 lessen van 3 uur.
- Bij succesvol afronden krijg je een creditbewijs van 3 studiepunten én het getuigschrift Robotica.
- Start: februari en september 2024
- Prijs: afhankelijk van het aantal opgenomen studiepunten (het studiegeld bestond in 2023-2024 uit een vast gedeelte van 282,10 euro en een bijkomend, variabel gedeelte van 13,50 euro per studiepunt)
- Meer info: wim.verwimp@odisee.be



Micro-credentials zijn kortdurende opleidingen die gericht zijn op de actieve bevolking. Het erkent dat je een kort leertraject afrondde van een bepaald aantal studiepunten rond een duidelijk afgebakend en samenhangend geheel van leerdoelen. Die professionalisering kan bovendien als opstap dienen om nadien een bachelor- of banaba-opleiding te vervolledigen.

Masterclass Robotica

In deze micro-credential graaf je dieper en breid je je basiskennis verder uit. Dat doen we als volgt: je bekijkt onze kennisclips op voorhand thuis en test die informatie thuis uit in de ABB RobotStudio. Zo ontdek je verschillende items, functies en instellingen en verwerf je een breder inzicht. Daarna werk je in het labolokaal op de campus en implementeer je effectief je opgedane kennis op een ABB IRB120-robot met cameravisie en transportbanden.

- Visie: een camera herkent een object en stuurt coördinaten naar de robot, die via code in Rapid handelingen op het object uitvoert.
- Multitasking: naast de opdracht die de robot aanstuurt, ontwerp jij parallel bijkomende taken voor een extern proces, zoals een transportband.
- Zoekfunctie: met SearchL zoekt de robot binnen een gebied naar een object en slaat dan de coördinaten op of activeert een error handler.
- Worldzone versus Collision Avoidance: je ontdekt hoe beide systemen robots beschermen tegen materiële schade bij botsingen.
- Physics simulation: je simuleert situaties met objecten die onderhevig zijn aan de zwaartekracht.
- Trap routines: hoe ga je om met interrupts (zoals wanneer de perslucht plots stopt) en hoe pas je dit toe in Rapid?

Je ziet het, op het einde van de opleiding heb je voldoende kennis om complexe robotprogrammatie te schrijven die rekening houdt met verschillende randvoorwaarden.

Praktisch

- Waar: Campus Aalst
- Duur: elke module omvat 6 lessen van 3 uur.
- Bij succesvol afronden ontvang je een creditbewijs van 3 studiepunten én het getuigschrift Masterclass Robotica.
- Start: februari en september 2024
- Prijs: afhankelijk van het aantal opgenomen studiepunten (het studiegeld bestond in 2023-2024 uit een vast gedeelte van 282,10 euro en een bijkomend, variabel gedeelte van 13,50 euro per studiepunt)
- Meer info: wim.verwimp@odisee.be



Micro-credentials rond

 TECHNOLOGIE-
CAMPUS
GENT

Facility management

Wil jij je verdiepen in allerlei aspecten rond duurzame huisvesting? De bacheloropleiding Facility Management van Odisee organiseert drie boeiende micro-credentials die telkens focussen op een eigen thema. Volg de micro-credentials apart of samen, en voeg meteen extra troeven toe aan jouw expertise én op je cv.

Duurzaamheid

Duurzaam huisvesten impliceert goede kennis van en kritisch denken over duurzaamheid, ecologie en milieuproblematiek. Deze micro-credential geeft je een algemene introductie tot de verschillende mogelijke duurzaamheidsstrategieën in bedrijven en organisaties. Je leert er op zoek te gaan naar duurzame, facilitaire oplossingen. Natuurlijk krijg je daarvoor de nodige tools en inspiratie aangereikt. Met deze micro-credential maak jij binnenkort het verschil in de job van facility manager.

Waar: Online
Start: oktober 2024

Duurzaam huisvesten 1: the new way of working (NWOW)

Binnen een organisatie verhuizen medewerkers relatief vaak. De aanpak van dergelijke verhuisprojecten vergt heel wat voorbereiding en een doorgedreven systematiek. Bovendien is een facility manager ook verantwoordelijk voor de werkplekinrichting of het workplace management. Ook daarin spelen duurzaamheid en maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO) een belangrijke rol.

Waar: Online en op Technologicampus Gent
Start: februari 2024

Duurzaam huisvesten 2: Planlezen en plantekenen (AutoCAD)

In veel organisaties maakt vastgoed deel uit van de facilitaire organisatie. Duurzaam huisvesten impliceert dat een facility manager een plan goed kan lezen en kan maken met hedendaagse tekenprogramma's. Deze micro-credential leert je precies dat: plannen lezen en duurzaam tekenen met behulp van het programma AutoCAD.

Waar: Online en op Technologicampus Gent
Start: februari 2024

**Praktisch**

- Elke micro-credential vraagt ongeveer 75 uur van je inzet. Dat omvat onder meer twee contactmomenten in een semester (op maandag- of dinsdagavond). Tegelijk neem je individueel en op je eigen snelheid leerstof door en maak je opdrachten. Je krijgt daartoe ook interessante bronnen en leermaterialen aangereikt.
- Elke micro-credential vertegenwoordigt 3 studiepunten. Na succesvolle afronding verkrijgt je daartoe telkens het bijbehorende certificaat en een creditbewijs.
- Prijs: afhankelijk van het aantal opgenomen studiepunten (het studiegeld in 2023-2024 bestond uit een vast gedeelte van 282,10 euro en een bijkomend, variabel gedeelte van 13,50 euro per studiepunten).

Micro-credentials zijn kortdurende opleidingen die gericht zijn op de actieve bevolking. Je volgt ze als deeltijds student gedeeltelijk zelfstandig én met de reguliere dagstudenten van de bachelor Facility Management. Het toont aan dat je een kort leertraject afrondde van een bepaald aantal studiepunten rond een duidelijk afgebakend en samenhangend geheel van leerdoelen. Die professionalisering kan bovendien als opstap dienen om nadien een bachelor of bachelorna-bachelor-diploma te halen.

Meer weten?

Surf naar odisee.be/microcredentials-facility-management.

Navormingen rond

TECHNOLOGIE-
CAMPUS
GENT

Facility management voor professionals

Ben jij een *selfmade* facility manager? Krijg je graag een aantal tools aangereikt om de organisatie van de faciliteiten binnen jouw bedrijf of organisatie te vergemakkelijken? Dan is deze navorming van 15 lesdagen helemaal jouw ding.

De opleiding is bedoeld voor zowel beginnende facility managers die willen kennismaken met een brede waaier aan facilitaire domeinen als ervaren facility managers die op de hoogte willen blijven van de laatste nieuwe trends. De cursus biedt ook ruim de mogelijkheid om ervaringen uit te wisselen met professionals en te netwerken met collega's uit verschillende sectoren.

Je kunt de volledige opleiding volgen of ervoor kiezen om voor een pijler in te schrijven. Elke lesdag voorziet een luik theoretische onderbouw, gecombineerd met praktijkgetuigenissen, good practices en/of een meer praktijkgerichte sessie.

Pijler Management

- Trends en basisbegrippen in facility management
- Normering
- Finance
- Procurement
- Recht
- Strategisch- en verandermanagement

Pijler Hospitality

- Hospitality experience
- Schoonmaakbeheer
- Nudging and framing
- Cateringmanagement
- Milieuwetgeving
- Duurzaam afvalbeheer

Pijler Duurzaam huisvesten

- Technologie en innovatie
- Mobiliteit en fleet
- New way of working (NWOW)
- Duurzaamheid
- Safety and security
- Facility management information systems (FMIS)



SAMENWERKING MET KU LEUVEN

Waardevolle co-certificering

Naast het eigen opleidingsaanbod participeert Odisee ook in drie opleidingscentra met KU Leuven. Hun opleidingen genieten dus van een waardevolle co-certificering met KU Leuven. In hun aanbod vind je onder andere managementopleidingen met een meerwaarde voor leidinggevenden. De opleiding tot preventieadviseur of milieucoördinator leidt dan weer specialisten op die een dergelijke rol op zich willen nemen in hun bedrijf.



• De EHSAL Management School

is uitgegroeid tot een van de leidinggevende business schools in Vlaanderen. Het opleidingscentrum biedt diverse lang- en kortlopende opleidingen aan rond bedrijfswetenschappen en managementvorming. Enerzijds kun je bij EMS als pas afgestudeerde bachelor of master je basisopleiding aanvullen met een praktijkgerichte specialisatie, via de postgraduat met dagprogramma. Anderzijds biedt EMS talloze opleidingen voor wie al actief is in het bedrijfsleven en andere sectoren. Voor wie een achtergrond heeft in technologie, wetenschap, landbouw, voeding en milieu kunnen opleidingen zoals Projectmanagement, Bedrijfskunde, CPM en Praktische managementvaardigheden een meerwaarde bieden. Meer info op emsbrussel.be.

• De Preventie & Milieu Academy

verenigt opleidingen gespecialiseerd in preventie, welzijn en milieu met een focus op langlopende opleidingen tot preventieadviseur en milieucoördinator. Naast de opleiding Preventieadviseur niveau 1 en 2 kun je ook kiezen voor de specialisatie Arbeidshygiëne, Ergonomie of Psychosociale aspecten. Odisee werkt hiervoor samen met experts verbonden aan verschillende faculteiten van KU Leuven en talloze specialisten in het werkveld. Naast de klassieke opleidingen in dagonderwijs kun je verschillende navormingen ook via afstandsleren volgen. Meer info op pm-academy.be.



• De Fiscale Hogeschool

in Brussel is al 50 jaar lang specialist in hoogstaande fiscale opleidingen. Bij FHS kun je een postgraduaat volgen als dagopleiding van één jaar of als avondopleiding van twee jaar. Alle postgraduat worden gekenmerkt door een sterk praktijkgerichte invalshoek. Ze baseren zich op de meest recente fiscale wetgeving en worden onderwezen door docenten met een ruime ervaring in het werkveld. Daarnaast biedt Fiscale Hogeschool elk semester grondige snelcursussen aan in personenbelasting, vennootschapsbelasting, btw en het vennootschapsrecht. Meer info op fhs.be.

Meer weten?

Surf naar odisee.be/fm-professionals of mail naar femke.veeckman@odisee.be voor meer info.

Navormingen rond

Preventie en milieu

Wil je als expert waken over het welzijn van de werknemers binnen jouw bedrijf of organisatie?
Kies voor de opleiding tot preventieadviseur door de Preventie & Milieu Academy.
Ook voor wie aan de slag wil als milieucoördinator bieden we de specifieke vorming aan.

Aanvullende vorming tot preventieadviseur

Basismodule

Je volgt eerst een basisvorming van 120 uur. Die vul je aan met een specialisatiemodule naar keuze.

Specialisatiemodule niveau 1

Na deze specialisatiemodule van 280 uur kun je aan de slag als preventieadviseur niveau 1 in bedrijven met zeer risicovolle activiteiten en/of bedrijven van een vrij grote omvang.

Specialisatiemodule niveau 2

Deze specialisatiemodule van 90 uur bereidt je voor op de functie van preventieadviseur niveau 2.

Specialisatiemodule arbeidshygiëne

De specialisatiemodule arbeidshygiëne van 315 uur focust op het identificeren van chemische, fysische en biologische gevaren op de werkvloer en het beoordelen van factoren die kunnen leiden tot schadelijke risico's. We doen dat aan de hand van inschattingmodellen, meetstrategieën en meetmethoden.

Specialisatiemodule ergonomie

Als ergonom adviseer en ondersteun je ondernemingen bij de uitbouw en implementatie van hun preventiebeleid ergonomie. In de specialisatiemodule van 280 uur focussen we op hoe je veilig (grote) lasten kunt tillen, verplaatsen, duwen of trekken. Daarnaast is ook langdurig beeldschermwerk een van de aandachtspunten van ergonomen.

Specialisatiemodule psychosociale aspecten van de arbeid

Wil je als psycholoog graag ondernemingen adviseren en ondersteunen in hun beleid rond werkbaar werk, pesten en agressie, burn-out en bore-out ...? Dan is deze specialisatiemodule van 280 uur je op het lijf geschreven.

Aanvullende vorming tot milieucoördinator

Als milieucoördinator stuur je het milieubeleid van je organisatie mee aan en adviseer je je directie rond bedrijfsspecifieke milieuproblematiek. In deze opleiding belichten we de milieuwetgeving en reiken we methodieken aan om de wetgeving op een bedrijfsvriendelijke manier te implementeren. De volgende thema's komen onder andere aan bod: het opstellen van een omgevingsvergunning, lozen van afvalwater, luchtbehandeling, bodemsanering, energie- en materiaalbeheer en zorgsystemen.

We bieden de opleidingen Milieucoördinator niveau B (150 uur), niveau A (250 uur) en niveau A via overgangsniveau (100 uur) aan. Die laatste opleiding is bedoeld voor milieucoördinatoren niveau B die willen doorgroeien naar milieucoördinator niveau A.

Permanente vorming voor preventieadviseurs en milieucoördinatoren

Jaarlijks organiseren we ook studiedagen of kortlopende modules voor preventie- en milieuprofessionals. In het jaarlijkse seminarie 'Update in de omgevingswetgeving' lichten we bijvoorbeeld de voornaamste wijzigingen inzake milieuwetgeving van het afgelopen jaar toe.



Meer weten?

Surf naar pm-academy.be voor meer info, locatie, toelatingsvoorwaarden, studiegeld en inschrijvingsprocedure.

KOM NAAR ONZE INFODAGEN

Zaterdag 27 januari 2024

(online infomoment voor volwassenen)

Zaterdag 9 maart 2024

Zaterdag 27 april 2024

Zaterdag 22 juni 2024






Zaterdag 7 september 2024

Meer info: odisee.be/infodag



Onze campussen vind je in

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

-  @odisee
-  @odiseehogeschool
-  facebook.com/odiseehogeschool
-  youtube.com/odiseehogeschool
-  @odiseehogesch

odisee.be

Odisee
DE CO-HOGESCHOOL



V.U. Ann Verreth, Warmoesberg 26, 1000 Brussel © 12/2023