

Behaal je diploma secundair onderwijs

INTKO is dé school voor Tweedekansonderwijs in de regio Halle-Vilvoorde. Ben je ouder dan 18 en heb je je diploma secundair onderwijs nog niet behaald? Je bent lang niet de enige! **Bij INTKO krijg je een 2de kans.**

Bij ons combineer je 2 opleidingen: de **algemene vakken** (of aanvullende algemene vorming, AAV) en een door jou gekozen **beroepsopleiding**. Je kan de algemene vakken (AAV) volgen in Halle, Meise of Vilvoorde. Voor de beroepsvakken kan je terecht in Halle, Meise, Merchtem of Vilvoorde.

Als je slaagt voor de algemene vakken en de beroepsopleiding, krijg je je **diploma secundair onderwijs**.

Opleiding Medewerker groen- en tuinbeheer

Heb je groene vingers en werk je graag in de buitenlucht? Wil je in de groen- en tuinsector aan de slag of hou je gewoon van tuinieren? Dan is deze opleiding echt iets voor jou!

Wat ga ik leren?

In de opleiding Medewerker groen- en tuinbeheer leer je:

- tuinen en groene zones onderhouden
- aanplantingen uitvoeren
- grasvelden onderhouden
- met courante tuinbouwmachines werken
- aanplantingen snoeien en scheren
- onkruid
- ziekten en plagen bestrijden
- vijvers en waterpartijen onderhouden

Modules

- **Werken op hoogte - module 1 & 2**

In deze module leert je veilig te werken op hoogte. Je leert correct gebruik te maken van ladders en steigers. Je leert om een eenvoudige steiger op te bouwen, te controleren, te beveiligen en te betreden. Je leert hierbij ook de nodige beschermingsmiddelen gebruiken.

- **Kettingzaag: onderhoud en doorkorttechnieken**

In deze module maak je kennis met de kettingzaag in al haar facetten, zowel wat betreft onderdelen en werking, als onderhoud en gebruik. Je leert met welke gezond- en veiligheidsaspecten rekening moet gehouden worden. Je leert hoe hout met beperkte doorsnede afgekort wordt en hoe je hulpmiddelen veilig kan gebruiken voor het manipuleren en stapelen van hout.

- **Kettingzaag: basisveltechnieken**

In deze module leer je de juiste technieken om kleine en hellende bomen te vellen. Je leert:

- vasthangende bomen neerhalen via handhulpmiddelen
- bomen onttakken
- stammen afkorten

- **Toegepaste planten kennis**

In deze module verwerf je inzicht in het gangbare gamma planten. Je leert van planten de karakteristieken, de habitat, de groei en het onderhoud kennen. Je leert het onderhoud van planten op basis van de karakteristieken toepassen.

- **Bodemkunde**

In deze module leer je de samenstelling, de structuur en het profiel van de grond kennen en de invloed hiervan op de ontwikkeling van de planten. Je leert om de juiste bodembewerkingen te kiezen en de grond plant- of zaaiklaar te maken.

- **Bemesting**

In deze module leer je de voedingstoestand van de bodem optimaliseren met bodemverbeteraar en bemesting. Je leert de juiste bemesting te kiezen op basis van een analyserapport.

- **Toediening gewasbeschermingsmiddelen**

In deze module leer je om onder begeleiding het behandelingsmateriaal en de gewasbeschermingsmiddelen op een professionele en veilige manier te gebruiken voor de bestrijding van onkruid, ziektes en plagen. Na het volgen van deze module heb je de bekwaamheden verworven die vereist zijn voor een fytolicentie P1 Assistent professioneel gebruiker.

- **Duurzame gewasbescherming**

In deze module leer je op een duurzame manier de tuin te beschermen. De cursist leert het belang kennen van insecten, geïntegreerde gewasbescherming, aangepaste plantencombinaties ter vervanging van de inzet van chemische middelen

- **Gebruik tuinbouwmachines**

In deze module leer je machines die men nodig heeft tijdens de werkzaamheden bij tuinbeheer en -aanleg correct en veilig gebruiken en reinigen.

- **Onderhoud tuinbouwmachines**

In deze module leer je een basisonderhoud van tuinbouwmachines en materieel die men nodig heeft tijdens zijn beroepsuitoefening uitvoeren.

- **Veiligheid en ergonomie in tuinbeheer- en aanleg**

In deze module leer je aan de hand van de wetgeving met betrekking tot veiligheid, gezondheid, hygiëne en milieu op het werk gevaren herkennen, risico's beoordelen en gepast reageren. Er wordt vooral aandacht besteed aan de specifieke gevaren binnen de context van tuinbeheer en -aanleg.

- **Aanplantingen**

In deze module leer je aanplantingen uit te voeren in het kader van tuinbeheer of tuinaanleg. Je treft de nodige voorbereidingen, plant de planten, brengt de nodige verankeringen aan en werkt af.

- **Snoeien**

In deze module verwerf je het nodige inzicht in de methodes, technieken en gebruikte materialen voor de snoei van struiken, heesters, jonge en kleine bomen.

- **Scheren**

In deze module verwerf je het nodige inzicht in de methodes, technieken en gebruikte materialen voor het scheren van beplanting.

- **Onderhoud grasvelden**

In deze module leer je het seizoensgebonden onderhoud van een grasveld uitvoeren. Je leert:

- het gazon maaien
- het gazon verticuteren
- de graskanten van het gazon afboorden
- het gazon - indien nodig- irrigeren
- het gazon bemesten
- machines instellen (zelftrekkende grasmaaier, zitmaaier, bosmaaier, verticuteermachines, ...)
- ziektes, mosvorming en problemen in het gazon opmerken

- **Groen- en tuinbeheer: kleine tuinen**

In deze module leer je het dagdagelijkse onderhoud van een tuin uitvoeren. Je zal de nodige seizoensgebonden onderhoudsactiviteiten uitvoeren. De nadruk ligt in deze module op kleinere tuinen en het onderhoud met handgereedschappen.

- **Groen- en tuinbeheer: groene ruimtes**

In deze module leer je het dagdagelijkse onderhoud van een tuin uitvoeren. Je zal de nodige seizoensgebonden onderhoudsactiviteiten uitvoeren. De nadruk ligt in deze module op grotere tuinen, openbaar groen of sportvelden. Het onderhoud zal vooral gebeuren met gemechaniseerd gereedschap. Ook het onderhoud van waterpartijen, het assisteren bij meetactiviteiten, plantevermeerdering en onderhoud van infrastructuur komen aan bod

- **Werken op hoogte met hoogtewerker**

In deze module leer je veilig werken met een hoogtewerker. Je leert om de juiste hoogtewerker te kiezen, te controleren, ermee te manoeuvreren, ermee te werken en te betreden. De nodige beschermingsmiddelen worden hierbij gebruikt.

- **Voorbereiding VCA-examen werknemers**

In deze module leer je de basisprincipes van veilig werken op een werkplek. Na het volgen van de module ben voldoende voorbereid om het examen VCA voor werknemers af te leggen.

- **Nieuwe ontwikkelingen in tuinbeheer- en aanleg**

In deze module maak je kennis met de nieuwste tendensen binnen tuinaanleg en -beheer. Het kan gaan om nieuwe ontwikkelingen binnen het gebruik of de keuze van machines, gereedschappen of om technieken die gebruikt worden bij het beheer of aanleg van tuinen en groene ruimtes of om nieuwe ziektes, plagen of behandelmethodes.

- **Beheer specifieke tuinen**

In deze module leer je het onderhoud uit te voeren van een specifieke tuin zoals ambertuinen, Japanse tuinen, daktuinen, groene gevels, Chinese tuinen, wilde tuinen, prairietuinen, ... De specifieke aandachtspunten bij het onderhoud en beheer worden aangeleerd.

Evaluatie

Er zijn gespreide evaluaties op basis van toetsen en taken tijdens de modules. Soms is er ook een eindevaluatie.

Traject

De opleiding omvat in totaal 480 lestijden. Het modeltraject duurt één jaar, maar je kan er ook voor kiezen om de opleiding over een langere periode te spreiden.

Vrijstellingen

Het is best mogelijk dat je niet alle modules hoeft te volgen omdat je reeds een module of een gelijkaardige cursus hebt gevolgd. Bij de start van ieder semester kan je oriënteringsproeven afleggen om samen met de begeleidende leraars je eigen lessenrooster samen te stellen.

Inschrijving

Inschrijven kan door naar een infomoment te komen. Kan je niet naar één van onze infomomenten komen? Mail dan naar info@intko.be.

Werken in het groen wil je echt graag doen!