



Urban Green Development

Topopleiding & Masterclasses



Yuverta
leven lang ontwikkelen

Heb jij te maken met vraagstukken die ontstaan door klimaatverandering en zoek je naar duurzame en groene oplossingen?





Inhoudsopgave

- 4 Topopleiding **Urban Green Development**
- 5 Masterclass **Biodiversiteit/ecologisch groen**
- 6 Masterclass **Sociale waarden van groen**
- 7 Masterclass **Klimaatadaptatie**
- 8 Masterclass **Trends van vroeger en nu & Circulair denken**
- 10 Masterclass **Het levende gebouw**
- 11 Masterclass **Eetbaar groen**



Ben jij de vakinhoudelijke expert van morgen en wat is groen nu en straks?



In de topopleiding Urban Green Development leer je met een toekomstgerichte blik naar de leefomgeving te kijken waarin groen en water een belangrijke rol spelen. Door deel te nemen aan de topopleiding ben je in staat om als vakinhoudelijk expert duurzame en groene oplossingen te bedenken voor vraagstukken die ontstaan door klimaatverandering. Je weet hoe je kunt aansluiten bij de Sustainable Development Goals die zijn vastgesteld door de Verenigde Naties.

Inhoud

De topopleiding Urban Green Development bestaat uit de volgende thema's, die in 6 masterclasses aan bod komen:

- Biodiversiteit/ecologisch groen;
- Sociale waarden van groen;
- Trends van vroeger en nu (vormt samen met Circulair denken één masterclass);
- Circulair denken (vormt samen met Trends van vroeger en nu één masterclass);
- Klimaatadaptatie;
- Eetbaar groen;
- Het levende gebouw.

Je kunt ervoor kiezen om de gehele opleiding te volgen of deel te nemen aan de afzonderlijke masterclasses. De masterclasses duren elk 4 dagen.

Wanneer je ervoor kiest om de gehele opleiding te volgen, neem je deel aan alle masterclasses, excursies en opdrachten die daarbij behoren.

Ondertussen werk je onder begeleiding van een coach aan je examenopdracht, die van toepassing is op de organisatie waarvoor je werkt. Aan het eind van de opleiding vindt er een examen plaats. Wanneer je hiervoor slaagt, ontvang je een getuigschrift namens Yuverta Leven Lang Ontwikkelen.

De topopleiding Urban Green Development wordt uitgevoerd in samenwerking met Groene Hotspot Houten en het proctoraat Groene Leefbare Stad.

Cursusdata

Deze opleiding start op woensdag 22 september 2021. De lessen vinden wekelijks plaats op de woensdag van 09.30 tot 16.00 uur. De laatste lesdag vindt plaats op 18 mei 2022.

Duur

De opleiding duurt 9 maanden en bestaat uit 24 cursusdagen.

Locatie

De opleiding vindt plaats in Houten.

Prijs

De kosten voor de opleiding bedragen € 3.685,00 (0% btw) per deelnemer inclusief lesmateriaal, coaching, examinering, lunch, koffie en thee.

Hoe ontwikkel je een groene leefomgeving in de stad die aantrekkelijk is voor mens, plant en dier?



In deze masterclass krijg je inzicht in ecologische processen en principes van biodiversiteit die van belang zijn voor natuurlijk groenbeheer. Daardoor ben je in staat om bewuste en toekomstgerichte keuzes te maken voor de realisatie en het beheer van groen.

Inhoud

In deze masterclass komen de volgende onderwerpen aan bod:

- Bewustwording, ecologische principes, ecosystemen;
- Biodiversiteit: kennis van (inheemse en uitheemse) flora, ecologisch ontwerp en beheer inheemse flora;
- Biodiversiteit: kennis van fauna in de stad, soorten, functie en randvoorwaarden;
- Vergroten biodiversiteit in de stad op kleinschalig en grootschalig niveau: ecologisch ontwerp en beheer;
- Excursie: bezoek aan relevante projecten. Yuverta Leven Lang Ontwikkelen verzorgt deze masterclass in samenwerking met Gert-Jan Koopman; natuurtechnisch adviseur bij Natuurpro en Heem.

Cursusdata

Deze masterclass vindt plaats op:
22 en 29 september en 6 en 13 oktober 2021.
Lestijden: van 09.30 uur – 16.00 uur.



Meer informatie op lo.yuverta.nl

Voorkennis

Je werkt in of voor de groene* of technische sector en bent in het bezit van een:

- Mbo niveau 4 diploma of een niveau 4 werk- en denkniveau;
- Branche-diploma VHG;
- Hbo (AD of bachelor) of universitair diploma.

Daarnaast ben je in staat om:

- Een presentatie te verzorgen met visuele ondersteuning;
- Rapportages en plannen te maken;
- Informatie te verzamelen uit diverse bronnen.

Voldoe je niet aan deze eisen en wil je toch deelnemen, neem dan contact op met levenlangontwikkelen@yuverta.nl.

Duur

Deze masterclass bestaat uit 4 dagen van 6 uur.

Locatie

De opleiding vindt plaats in Houten.

Prijs

De kosten voor deze masterclass bedragen € 950,00 (0% btw) per deelnemer.

Dit bedrag is inclusief:

- Lesmateriaal, o.a. de boeken:
 - Planten van hier, Henri Ketelaar (i.s.m. HEEM);
 - Plantenvademecum, voor wilde bijen, vlinders en biodiversiteit in tuinen, Arie Koster;
 - Groenblauwe netwerken, Hildrud Potz (digitale versie).
- Koffie/thee en lunch.

Masterclass Sociale waarden van groen

Kent groen sociale waarden, en zo ja welke zijn dat dan?



In deze masterclass doe je kennis op van de sociale aspecten van groen. Je leert hoe je (maatschappelijke) organisaties kunt helpen om groen een belangrijke plek te geven.

Inhoud

In deze masterclass komen de volgende onderwerpen aan bod:

- Wat vertelt onderzoek ons over het effect van groen op het welzijn, de gezondheid en het herstel van mensen? En hoe kun je organisaties helpen hier vorm aan te geven.
- Kennis over de realisatie van groene schoolpleinen en groene leerplekken; zowel op strategisch als op ontwerpniveau.
- Vormgeven van buurtparticipatie; implementeren en continueren in wijken en publieke terreinen.
- Kijken naar divers onderzoek met betrekking tot het effect van een groene werkomgeving (concentratie, productiviteit, welzijn etc.). Methoden en verdienmodellen om bedrijven te helpen hier vorm aan te geven.
- Excursie: bezoek aan relevante projecten. Yuverta Leven Lang Ontwikkelen verzorgt deze masterclass in samenwerking met Kim van der Leest (bioloog, groene conceptontwikkelaar en belevingsspecialist).

Cursusdata

Deze masterclass vindt plaats op: 27 oktober en 3, 10 en 17 november 2021. Lestijden: van 09.30 uur – 16.00 uur.

Voorkennis

Je werkt in of voor de groene* of technische sector en bent in het bezit van een:

- Mbo niveau 4 diploma of een niveau 4 werk- en denkniveau;
- Branche-diploma VHG;
- Hbo (AD of bachelor) of universitair diploma.

Daarnaast ben je in staat om:

- Een presentatie te verzorgen met visuele ondersteuning;
- Rapportages en plannen te maken;
- Informatie te verzamelen uit diverse bronnen.

Voldoe je niet aan deze eisen en wil je toch deelnemen, neem dan contact op met levenlangontwikkelen@yuverta.nl.

Duur

Deze masterclass bestaat uit 4 dagen van 6 uur.

Locatie

De opleiding vindt plaats in Houten.

Prijs

De kosten voor deze masterclass bedragen € 950,00 (0% btw) per deelnemer.

Dit bedrag is inclusief:

- Lesmateriaal, o.a. de boeken:
 - Gardens and health, David Buck (in Engels, als pdf);
 - Plantenvademecum, voor wilde bijen, vlinders en biodiversiteit in tuinen, Arie Koster;
 - Groenblauwe netwerken, Hildrud Potz (digitale versie);
 - Het levende gebouw, handleiding;
 - Publicatie VHG (digitale versie).
- Koffie/thee en lunch.

Kan groen een oplossing zijn voor het veranderende klimaat?



Het klimaat verandert. Dit heeft effect op de gemiddelde temperatuur en de luchtkwaliteit, maar ook op zaken als waterbeheer en –toevoer. En dus ook op het aanleggen en onderhouden van groen. Hoe ga je daarmee om als het gaat om water- en groenbeheer? Leer wat het betekent voor de inrichting en het beheer van de ruimte.

Inhoud

In deze masterclass komen de volgende onderwerpen aan bod:

- De waterketen en de uitdagingen rondom waterbeheer: berging, droogte, afvoer, zuivering, hergebruik.
- De rol van groen in het oplossen van problemen rond waterbeheer.
- Oorzaken en gevolgen van de opwarming (van de stad), hitte-eiland effect, en mogelijke oplossingen.
- Invloed van groen op de luchtkwaliteit + bijbehorende plantenkennis (focus op tolerantie, afvang, buffer en afscherming).
- Excursie: bezoek aan relevante projecten.

Yuverta Leven Lang Ontwikkelen verzorgt deze masterclass in samenwerking met diverse experts van de gemeente Utrecht.

Cursusdata

Deze masterclass vindt plaats op:
24 november en 1, 8 en 15 december
2021. Lestijden: van 09.30 uur – 16.00 uur.

Voorkennis

Je werkt in of voor de groene* of technische sector en bent in het bezit van een:

- Mbo niveau 4 diploma of een niveau 4 werk- en denkniveau;
- Branche-diploma VHG;
- Hbo (AD of bachelor) of universitair diploma.

Daarnaast ben je in staat om:

- Een presentatie te verzorgen met visuele ondersteuning;
- Rapportages en plannen te maken;
- Informatie te verzamelen uit diverse bronnen.

Voldoe je niet aan deze eisen en wil je toch deelnemen, neem dan contact op met levenlangontwikkelen@yuverta.nl.

Duur

Deze masterclass bestaat uit 4 dagen van 6 uur.

Locatie

De opleiding vindt plaats in Houten.

Prijs

De kosten voor deze masterclass bedragen € 950,00 (0% btw) per deelnemer.

Dit bedrag is inclusief:

- Lesmateriaal, o.a. de boeken:
 - Aanpassen aan klimaatverandering en Voor hetzelfde geld;
 - Klimaatbestendig, Planbureau voor de Leefomgeving (pdf);
 - Plantenvademecum, voor wilde bijen, vlinders en biodiversiteit in tuinen, Arie Koster;
 - Groenblauwe netwerken, Hildrud Potz (digitale versie).
- Koffie/thee en lunch.

Kun je door te kijken naar het verleden voorspellen hoe de toekomstige leefomgeving eruit ziet?



Trends van vroeger en nu

Hoe zagen de stad en het landschap er vroeger uit? En waar gaat het heen in de toekomst?

In het verleden werden stad en landschap los van elkaar ontwikkeld, maar tegenwoordig zien we dat zij steeds meer samenkomen. Wat betekent dat voor de inrichting van het stedelijke gebied en voor de ontwikkeling van het landschap?

Circulair denken

In een circulaire economie worden producten duurzamer geproduceerd en wordt afval zoveel mogelijk hergebruikt. Daardoor zijn er minder fossiele grondstoffen nodig. Dat draagt bij aan een gezond milieu en een leefbaar klimaat. Hoe kun je in het groen duurzamer werken? En welke financiële voordelen komen daarbij kijken? In deze masterclass gaan we in op bewustwording en duurzame ontwikkelingsdoelen (SDG's) en hoe je die naar de werkpraktijk kunt vertalen.

Inhoud

In het thema *Trends van vroeger en nu* komen de volgende onderwerpen aan bod:

- Ontstaansgeschiedenis van Nederland (landschapstypen en historie van de stedelijke omgeving);
- Trends door de eeuwen heen;
- Globalisering en verstedelijking;
- Trends en ontwikkelingen van de toekomst.

In het thema *Circulair denken* behandelen we de volgende onderwerpen:

- Bewustwording SDG's en noodzaak tot circulair en/of duurzaam denken en handelen;
- Impact op mens en milieu m.b.t. diverse werkzaamheden en producten in het groen;
- Kennis van diverse keurmerken en andere initiatieven op het gebied van duurzaamheid en hergebruik;
- Kennis van de economische aspecten van circulair denken (o.a. MVO en TEEB).

Yuverta Leven Lang Ontwikkelen verzorgt deze masterclass in samenwerking met Heidi Kamerling van het practoraat Groene Leefbare Stad en met NL Greenlabel.

Cursusdata

Deze masterclass vindt plaats op:

- 12 en 19 januari 2022.
(thema Trends van vroeger en nu);
- 26 januari en 2 februari 2022.
(thema Circulair denken);
- Lestijden: van 09.30 uur – 16.00 uur.

Voorkennis

Je werkt in of voor de groene* of technische sector en bent in het bezit van een:

- Mbo niveau 4 diploma of een niveau 4 werk- en denkniveau;
- Branche-diploma VHG;
- Hbo (AD of bachelor) of universitair diploma.

Daarnaast ben je in staat om:

- Een presentatie te verzorgen met visuele ondersteuning;
- Rapportages en plannen te maken;
- Informatie te verzamelen uit diverse bronnen.

Voldoe je niet aan deze eisen en wil je toch deelnemen, neem dan contact op met levenlangontwikkelen@yuvverta.nl.

Duur

Deze masterclass bestaat uit 4 dagen van 6 uur.

Locatie

De opleiding vindt plaats in Houten.

“Hoe kun jij in het groen duurzamer werken?”

Prijs

De kosten voor deze masterclass bedragen € 950,00 (0% btw) per deelnemer.

Dit bedrag is inclusief:

- Lesmateriaal, o.a. de boeken:
 - Circulaire gebouwen, Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (digitale versie);
 - Plantenvademecum, voor wilde bijen, vlinders en biodiversiteit in tuinen, Arie Koster;
 - Groenblauwe netwerken, Hiltrud Potz (digitale versie).
- Koffie/thee en lunch.

Masterclass Het levende gebouw

Wat kun je allemaal in, op of aan een gebouw doen om het te vergroenen?



Groene gebouwen zien er niet alleen aantrekkelijk uit, maar leveren ook diverse voordelen op voor mens en milieu. Zo verminderen groene gebouwen de kans op wateroverlast en zorgt het groen voor verkoeling. Wat kun je allemaal in, op of aan een gebouw doen om het te vergroenen?

Inhoud

In deze masterclass komen de volgende onderwerpen aan bod:

- Belang van een groen gebouw;
- Randvoorwaarden voor de toepassing van groen in of op een gebouw (o.a. temperatuur, wind, licht);
- Plantenkennis, sortiment dat geschikt is voor binnen-, dak- en gevelgroen;
- Diverse technische systemen voor binnen-, dak- en gevelgroen;
- Praktische aspecten rond aanleg en onderhoud van interieur-, dak- en gevelgroen;
- Excursies: bezoek aan relevante projecten.

Yuverta Leven Lang Ontwikkelen verzorgt deze masterclass in samenwerking met Van der Tol en de Koninklijke Ginkel Groep.

Cursusdata

Deze masterclass vindt plaats op: 9, 16, 23 en 30 maart 2022.
Lestijden: van 09.30 uur – 16.00 uur.

Voorkennis

- Je werkt in of voor de groene* of technische sector en bent in het bezit van een:
- Mbo niveau 4 diploma of een niveau 4 werk- en denkniveau;
 - Branche-diploma VHG;
 - Hbo (AD of bachelor) of universitair diploma.

Daarnaast ben je in staat om:

- Een presentatie te verzorgen met visuele ondersteuning;
- Rapportages en plannen te maken;
- Informatie te verzamelen uit diverse bronnen.

Voldoe je niet aan deze eisen en wil je toch deelnemen, neem dan contact op met levenlangontwikkelen@yuvverta.nl.

Duur

Deze masterclass bestaat uit 4 dagen van 6 uur.

Locatie

De opleiding vindt plaats in Houten.

Prijs

De kosten voor deze masterclass bedragen € 950,00 (0% btw) per deelnemer.

Dit bedrag is inclusief:

- Lesmateriaal, o.a. de boeken:
 - Het levende gebouw, handleiding. Publicatie VHG;
 - Eetbaar groen, Evelyne Stilsma (digitaal boek);
 - Plantenvademecum, voor wilde bijen, vlinders en biodiversiteit in tuinen, Arie Koster;
 - Groenblauwe netwerken, Hildrud Potz (digitale versie).
- Koffie/thee en lunch.

Masterclass Eetbaar groen

Wat is eetbaar groen en hoe pas ik dit toe in onze leefomgeving?



Op dit moment zijn voedselbossen en andere vormen van eetbaar groen populair. Niet alleen in particuliere tuinen, maar juist ook in het openbaar groen. In deze masterclass krijg je inzicht in de diverse vormen en systemen van eetbaar groen en leer je de basisprincipes van het voedselbos in te passen in de groene ruimte. Je doet kennis op over het ontwerpen en beheren van eetbaar groen. Bovendien weet je ook hoe je burgers en andere stakeholders kunt betrekken bij de planvorming.

Inhoud

In deze masterclass komen de volgende onderwerpen aan bod:

- Belang van eetbaar groen in de openbare ruimte, instellingen en tuinen;
- Permacultuur. Wat is permacultuur, hoe is het ontstaan en wat zijn de basisprincipes van een permacultuurontwerp als grondlegger van het voedselbos;
- Diverse systemen en mogelijkheden (voedselbos, stadslandbouw, eetbare planten, kruiden);
- Toepasbaarheid in diverse situaties en toegepaste plantenkennis;
- Beheermogelijkheden (in samenhang met participatie);
- Excursies: bezoek aan diverse projecten, zoals een voedselbos en eetbare wijk.

Deze masterclass wordt verzorgd door Eveline Stilma (eigenaar van Innoplant en gepromoveerd op biodiverse teeltsystemen) en Kaat Biesemans (voedselboswachter).

Cursusdata

Deze masterclass vindt plaats op:
6 en 13 april en 11 en 18 mei 2022.
Lestijden: van 09.30 uur – 16.00 uur.

Voorkennis

Je werkt in of voor de groene* of technische sector en bent in het bezit van een:
→ Mbo niveau 4 diploma of een niveau 4 werk- en denkniveau;
→ Branche-diploma VHG;
→ Hbo (AD of bachelor) of universitair diploma.

Daarnaast ben je in staat om:

- Een presentatie te verzorgen met visuele ondersteuning;
- Rapportages en plannen te maken;
- Informatie te verzamelen uit diverse bronnen.

Voldoe je niet aan deze eisen en wil je toch deelnemen, neem dan contact op met levenlangontwikkelen@yuverta.nl.

Duur

Deze masterclass bestaat uit 4 dagen van 6 uur.

Locatie

De opleiding vindt plaats in Houten.

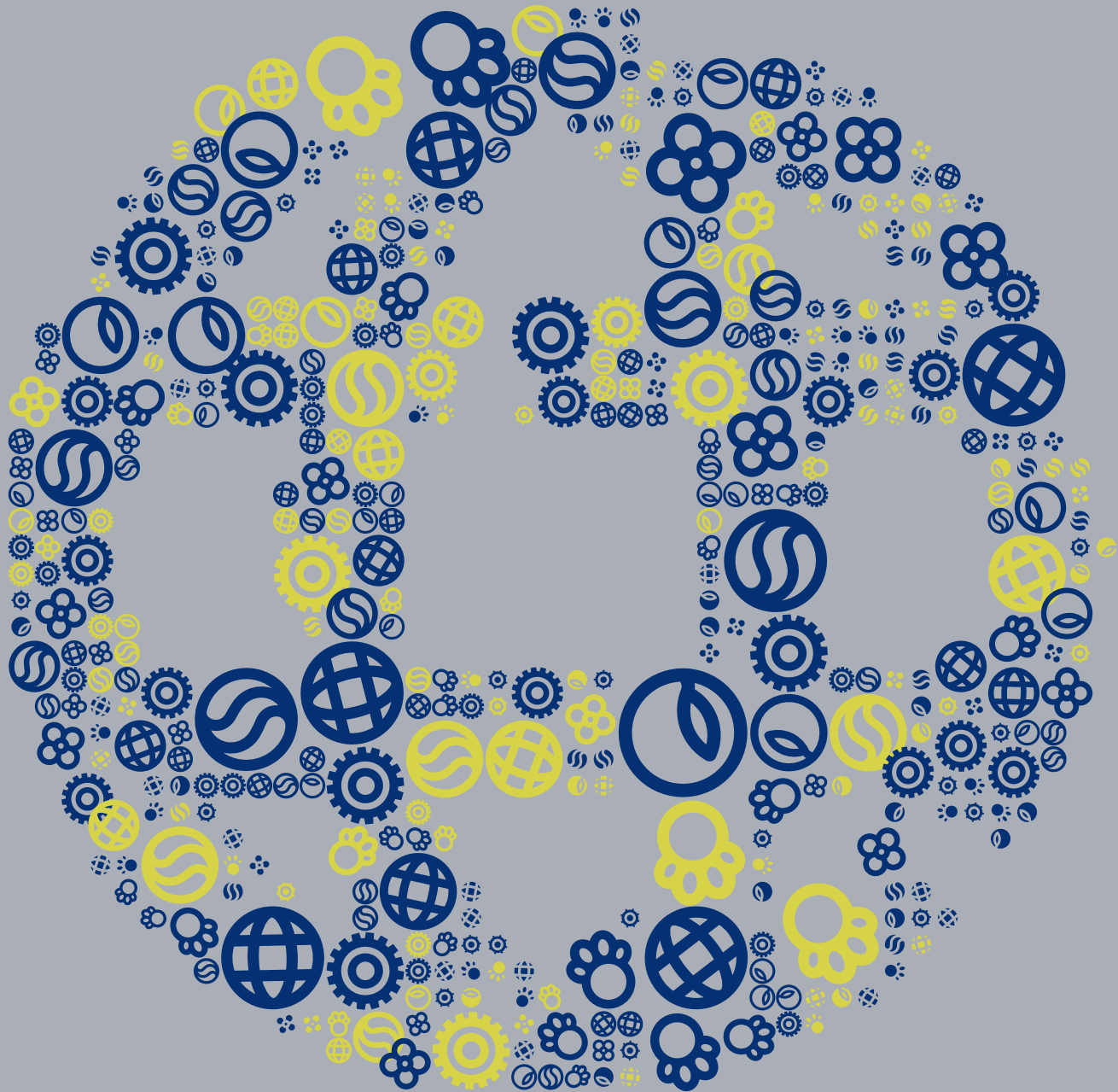
Prijs

De kosten voor deze masterclass bedragen € 950,00 (0% btw) per deelnemer.

Dit bedrag is inclusief:

- Lesmateriaal, o.a. de boeken:
 - Eetbaar groen, Evelyne Stilma (digitaal boek);
 - Plantenvademecum, voor wilde bijen, vlinders en biodiversiteit in tuinen, Arie Koster;
 - Groenblauwe netwerken, Hildrud Potz (digitale versie).
- Koffie/thee en lunch.

Vergroot je kennis



lo.yuverta.nl

Yuverta
leven lang ontwikkelen