

Verdieping in Biomimicry

Dompel je onder in de
fascinerende wereld
van Biomimicry



VERDIEPING IN BIOMIMICRY

Geïnspireerd geraakt door de mogelijkheden van biomimicry en klaar om te leren hoe de lessen uit de natuur vertaald kunnen worden naar jouw organisatie?

Deze workshop bouwt voort op onze introductie workshop en veronderstelt aanwezige basiskennis bij de deelnemers.

In een inspirerende omgeving gaan we dieper in op de **Biomimicry DesignLens**. De DesignLens bestaat uit een aantal tools die de kern van onze ontwerp benadering visualiseren. Het omvat de kernelementen van onze aanpak: **Essentiële Elementen**, **Biomimicry Thinking**, en **Life's Principles**.

In deze workshop leren deelnemers hoe deze tools actief te gebruiken voor zowel duurzaamheidsbeleid als in de vier fasen van het biomimicry innovatieproces.

De Life's Principles ook wel de key succesfactoren van de evolutie - bevatten strategieën die nagenoeg alle organismen toepassen om goed te kunnen gedijen binnen de context van onze planeet. Door deze principes te integreren in het ontwerp wordt het resultaat inherent duurzaam!

De Life's Principles omvatten een reeks van ontwerp-principes die waardevol zijn voor elke organisatie/design, of je nu expliciet gericht bent op duurzaamheid of niet. Ze zijn een "Systems Thinking Super Tool".

RESULTATEN

Na het volgen van deze tweedaagse workshop bent u in staat om de Biomimicry DesignLens toe te passen op diverse soorten vraagstukken.

Daarnaast kunt u door middel van de Life's Principles (LPs):

- relateren van LPs aan duurzaamheid en innovatie
- herkennen van LPs in natuurlijke systemen en in door mensen gemaakte ontwerpen
- gebruiken van LPs als ontwerpcriteria, als inspiratiemiddel en ter evaluatie van 'human design' en van resultaten van het Biomimicry Thinking proces

Ook kunt u uitdagingen re-frames zodat de beste strategieën en ideeën uit de natuur ontdekt kunnen worden en daarmee nieuwe, duurzame innovatieve oplossingen te bieden.

Vervolgens kunt u benoemen hoe de geleerde stof in interdisciplinaire teams toe te passen op vorm, proces en/of systeem niveau.

Tenslotte gaat u deel uit maken van een divers netwerk dat als doel heeft biomimicry toepassingen te doen toenemen en versnellen.

"I think the biggest innovations of the 21st century will be at the intersection of biology and technology. A new era is beginning."

-Steve Jobs

PRAKTISCHE INFORMATIE

WORKSHOP FACILITATORS

Namens biomimicryNL zullen biomimicry professional [Saskia van den Muijsenberg](#) en biomimicry architect [Lydia Fraaije](#) deze tweedaagse workshop begeleiden.

KOSTEN

De kosten voor deze tweedaagse workshop bedragen €795,-. Deze prijs is exclusief btw en inclusief workshop materiaal, lunch & versnaperingen, eventuele excursiekosten en borrel op dag 2.

LOCATIE

Burgers' Zoo te Arnhem



Meer informatie en aanmelden:

www.biomimicryNL.org

info@biomimicryNL.org

