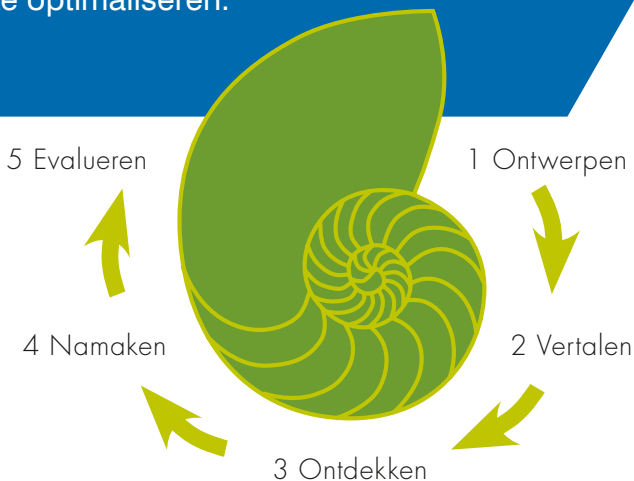


# Chief Sustainability Officer

## Circulair Innoveren & Ontwerpen

De module **Circulair Innoveren & Ontwerpen** behandelt duurzame innovaties zoals Cradle to Cradle, Biomimicry, en natuurlijke designprincipes voor product- en procesinnovatie. Deelnemers leren snelle LCA-analyses toe te passen voor duurzame productontwikkeling, en verkennen duurzame gebiedsontwikkeling met de focus op de 'Stad van de Toekomst'. Daarnaast staan Sustainable Lean-methoden centraal om efficiëntie en duurzaamheid in processen te optimaliseren.





docent: Els Martijn

Els is internationaal opgeleid op het gebied van bedrijfs- en veranderkunde. Ze heeft uitgebreide ervaring als bestuurder, leidinggevende en programmanager op het gebied van duurzaamheid. In haar huidige werk als consultant, auteur en docent inspireert ze bedrijven om via natuurprincipes duurzame oplossingen te vinden. Ze integreert Nature's Intelligence in haar professionele denken en doen.

## Opbouw Module Circulair Innoveren & Ontwerpen

Lesdag 1	Cradle to Cradle en Biomimicry
Lesdag 2	Natuurlijke design principes, product- en procesinnovatie
Lesdag 3	Fast track LCA analyse en productontwikkeling
Lesdag 4	Duurzame gebiedsontwikkeling en de Stad van de Toekomst
Lesdag 5	Sustainable Lean en procesinnovaties
Lesdag 6	Praktijkexamen
Boeken	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Biomimicry - Innovation Inspired by Nature</b>, Janine Benyus</li><li>• <b>Cradle to Cradle</b>, Michael Braungart &amp; William McDonough</li><li>• <b>Materials and the Environment</b>, Michael Ashby</li><li>• <b>Biomimetic Design Method for Innovation and Sustainability</b>, Yael Helfman Cohen &amp; Yoram Reich</li></ul>

Kosten: € 5.250 excl. btw



Stichting  
Post Hoger Beroeps Onderwijs  
Nederland

Aanmelden

Via het inschrijfformulier  
op de website: [ni-academy.nl](http://ni-academy.nl)