

# DE LOGICA VAN SAMEN ECO-SYSTEMEN ONTWIKKELEN

## Build your city, for a smart and healthy future!

Op dinsdag 29 januari organiseert DIO Academy opnieuw een masterclass in het bouwen van eco-systemen. De keynote speaker is deze dag weer Mieke Oostra (Lector in Innovatieve Technologie Sustainability Transitions).



Lector Mieke  
Oostra

Het thema van deze masterclass is 'Build your city, for a smart and healthy future'. Hoe geef je leiding en richting aan het bouwen van nieuwe woonwijken afgestemd op het openbaar vervoer? Wat zijn de onzekerheden die je nog niet weet? Hoe creëer je bezinning in je werk? Hoe creëer je klantwaarde in de keten? Wat wil je met je business partners bereiken? De energietransitie is een van de drie transities waar we middenin zitten. De andere twee zijn grondstoffen en gezondheid. Het is een uitgelezen kans.

*De allerbeste inzichten uit onderzoek en praktijk aan het bouwen van nieuwe eco-systemen. Mieke Oostra, Lector Innovatieve Technologie Sustainability Client in de Bouw - aan de Hanzehogeschool. Middels In co-creatie kunnen we veel meer bereiken. Opdrachtgevers weten vooraf nauwelijks wat ze krijgen!*

“Waarom niet die drie transities “integraal” aanpakken” zegt Hennie van den Heiligenberg (Bestuurder Provides). “Zo voorkom je dat we de asbestwijken van de toekomst bouwen.” Wat vandaag nog waanzin lijkt zou zomaar de logica van morgen kunnen zijn. Verschillende sectoren zitten in een transitie. Voor projectontwikkelaar Provides is het duidelijk. Om de klimaatdoelstellingen te realiseren is samenwerking met partners noodzakelijk om toekomstige woningen duurzaam te bouwen op de verschillende transities. Provides is van mening dat de 3 transities niet los van elkaar gezien kunnen worden. De oplossingen liggen klaar (triple helix benadering).

Zonder samenwerkingspartners beschik je niet over alle benodigde kennis, vaardigheden en mogelijkheden. Om te voorzien in de groeiende woonvraag in de regio Utrecht is het de ambitie van Provides een nieuwe energie positieve woonwijk circulair/bio-based te ontwerpen. U bent hierbij van harte uitgenodigd om mee te denken!

**FAALKOSTEN  
REDUCTIE**  
5-65%

**VERDIEN  
POTENTIEEL:**  
11%

**Neem je strategische samenwerkingspartners mee**

## Waarom samen eco-systemen bouwen?

**Doel van de masterclass** is grensoverschrijdend samen leren werken aan de business kans van Provides met diverse markten als wind&energie, vastgoed, industrie, water, Lifesciences&Health, ICT, Logistieke en meer. Juist door de kruisbestuiving van sectoren die voorop lopen in de markt blijkt het resultaat: faster, cheaper, better! De burgers zijn tevreden over het eindresultaat omdat dit voldoet aan hun behoeften en verwachtingen; de eigenaren zijn aangenaam verrast omdat de energierekeningen en faalkosten zijn gereduceerd, de CO2 uitstoot is verminderd en de risico's zijn afgenomen. En tenslotte maken de bedrijven betere keuzes in het richting geven aan hun zelfstandig werkende teams.

## Voor wie is de workshop?

De praktijkgerichte masterclass is opgezet met de laatste strategische tips & tricks en is geschikt voor: bestuurders, strategen, ondernemers, ontwikkelaars, ethici, system integrators, kwartiermakers en/of procurement managers.

Inclusief  
gratis  
boek - nieuwe  
businessmodellen  
in nieuwe  
economie!

## Intelligent samen eco-systemen bouwen

Hoe speelt u als business leader / professional in op de verandering van uw markt? Een avond gevuld met vooruitblikken en handvatten om zo goed mogelijk in te spelen op de markt van morgen. Onzekerheid over de markt en disruptieve innovatie lijken grote bedreigingen te zijn voor business leaders. Vaak ten onrechte. Deze kunnen juist een enorme stimulans zijn.

## Resultaten en praktijkcases

Tijdens de masterclass worden resultaten praktijkcases vanuit meerdere disciplines belicht. U verkrijgt beeld op de business mogelijkheden en verkrijgt inzichten:

- Bij wat is geleerd door samen te werken aan eco-systemen met hun strategische partners (schets vanuit pijn),
- Ervaringen op de vernieuwde wijze van samenwerken,
- In wat innovatie (product & proces), voor HR en de nieuwe business modellen voor u betekent,
- Hoe u nieuwe klantwaarde kunt realiseren en procedures kunt veranderen,
- Op het waarom informatie delen zo belangrijk is en wat KETEN-ervaringen zijn in het werken met multifunctionele teams.

**Het systeem kraakt.  
Vrij naar Cruijff: je  
ziet het pas als je  
het door hebt....**

-JOHAN CRUIJFF

## Programma

Op dinsdag 29 januari 2019 starten wij met een drankje om 16:00 uur in Utrecht. De locatie is The Green House op de Croeselaan 16 in Utrecht.

Om 16.30 uur starten we met het hoofdprogramma. We verkennen elkaars waarden, perspectieven, doelen, visies en ambities (stap 1=toelichting zie hieronder in block en toekomstgerichte thema's).

- Aftrap: presentatie Christa Wouda (Directeur DIO Academy)  
- thema's Multi-Mobility, Energietransitie&SlimCirculair&Biobased
- Ronde 1: presentatie Mieke Oostra (Lector in Innovatieve Technologie Sustainability Transitions)  
- oefening met Adrie van Duijne en Christa Wouda
- Ronde 2: presentatie Henny van den Heiligenberg (bestuurder Provides)  
- oefening met Adrie van Duijne, Mieke Oostra en Christa Wouda
- Ronde 3: presentatie Adrie van Duijne  
- oefening met Mieke Oostra en Christa Wouda
- Ronde 4: geen presentatie wel een afsluitende oefening  
- oefening met Mieke Oostra, Christa Wouda en Adrie van Duijne



Het programma wordt afgewisseld met nuttige praktijk opdrachten gericht op uw toekomst, u gaat bouwen aan een eerste project versie in samenwerking met een multidisciplinair team. De trainers van DIO Academy ondersteunen u door actief aan de slag te gaan met praktische vervolgstappen

Een lopend buffet om 19:15 uur met de gelegenheid om te netwerken.

Investing: € 695,- ALL-IN (Buffet incl. drankjes aan tafel en koffie / thee na)

"Sustainable Business Excellence kan gerealiseerd worden door succesvol nieuwe producten, diensten en technologieën samen te brengen. Voor een verbeterde samenwerking binnen eco-systemen is een multifunctioneel team, een slim proces en een goede samenwerking vereist. Naast nieuwe technologieën als Robotica, 4D-printing, Drones, VR, IoT, Fotonica, Smart Grids en vele andere nieuwe technologieën kantelt Nederland waarbij 75% is toe te schrijven aan sociale innovatie"

(bron: prof. Henk Volberda) Nederland)

Schrijf je nu in voor "build your city, for a smart and healthy future".  
Stuur een mail naar [info@dioacademy.com](mailto:info@dioacademy.com), ook vragen zijn welkom.

## Sprekers

- Christa Wouda (Directeur DIOAcademy) trapt af met een beeld op de opdracht bij de NS: thema's als 'multi-mobility, duurzaam ondernemen en strategisch inkopen' zijn van belang om beweging te creëren en innovatie te bevorderen in de regio (Utrecht U10). Dit beleid wordt afgestemd op het ontwerp van Provides met haar nieuwe woonwijk. Het integrale plaatje moet helder zijn.
- Mieke Oostra (Lector DIOAcademy en Innovatieve Technologie Sustainability Client in de Bouw aan Hogeschool Utrecht) geeft een compleet beeld op: in wat voor een stad wij willen leven en werken over vijf, tien, vijftien jaar? En: Hoe maken we samen de stad van de toekomst; inclusief, duurzaam, betaalbaar, veilig en welvarend?
- Hennie van den Heiligenberg (bestuurder Provides) zegt: 'Er verrijzen 800 woningen met een bijzonder karakter: energie positieve huurwoningen, die meer energie leveren dan ze verbruiken, SlimCirculair en Biobased zijn gebouwd'.
- Adrie van Duijne (Gastcollege spreker DIOAcademy). Wat heeft Adrie van Duijne als bestuurder geleerd door samen te werken met de verschillende disciplines binnen vastgoed, Provincie&gemeenten, de installatiesector, de bouw en de burger? Hoe is het speelveld in de keten voor de projectontwikkelaar veranderd?



## Voordeel van bouwen ECO-systeem:

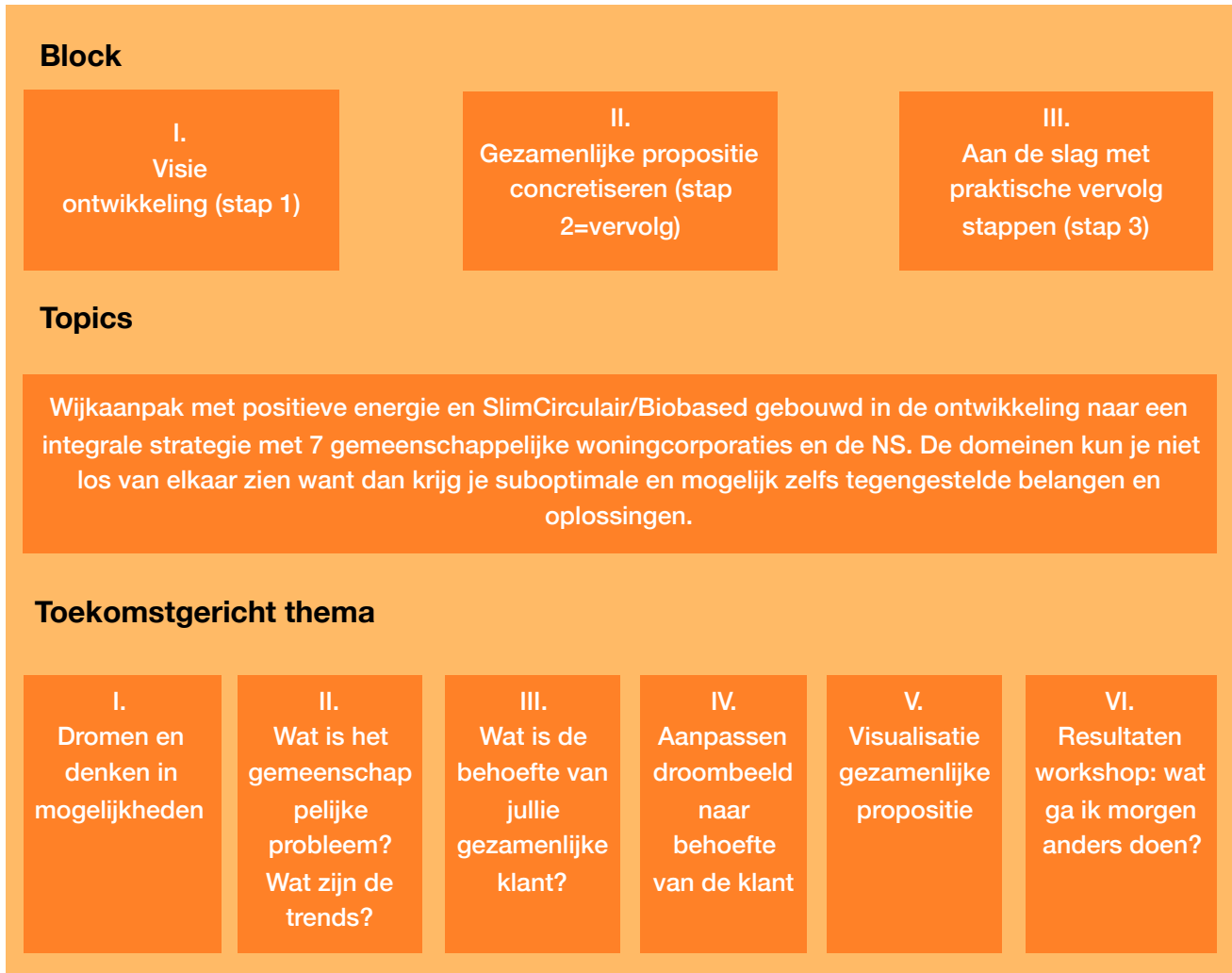
Door een verbeterde samenwerking kunnen we de faalkosten beter beheersen, op de transactiekosten besparen, weet de burger precies wat hij moet betalen, zal de energierekening dalen, de CO2 uitstoot afnemen, wordt veiliger gewerkt en tenslotte zal de leider beter richting kunnen geven aan de organisatie om meer winst maken op de omzet. Er is meer ruimte voor kwaliteit en innovatie. Na de masterclass biedt DIO maatwerk aan.

### Leergang Ketenmanagement

De leergang KETENmanagement van DIO Academy bestaat uit de volgende 3 niveaus:

- Basis (4 daagse opleiding)
- Gevorderden (6 daagse opleiding)
- Expert (9 daagse opleiding)

Voor meer informatie en/of inschrijven, bezoek [www.dioacademy.com](http://www.dioacademy.com) of e-mail/bel Christa [info@dioacademy.com](mailto:info@dioacademy.com) (+31 6 2154 1819).



**Figuur 1:**  
Programma opzet van DIOAcademy - Masterclass duurzaam en groen in 2025