

# Maatschappelijke Complexiteit: politiek beleid voor veranderingsperspectief

Interdisciplinaire Masterclass Methodologie

**incompany masterclasses voor gemeente, provincie en overheid**

Tien masterclasses in overleg op úw dag en op úw locatie

Kern van de masterclasses: hoe maak je beleid voor complexe maatschappelijke problemen.

**tien masterclasses**

**prof. dr. Dorien DeTombe**

zie [youtube maatschappelijke complexe problemen DeTombe](#)



**Start: incompany masterclasses in overleg**

**Locatie: in overleg**

Terrorisme, klimaatverandering en vluchtelingen, u leest hier dagelijks over in de kranten. Deze complexe maatschappelijke problemen gaan ons allen ter harte. Maar hoe maak je politiek beleid over deze grensoverschrijdende problemen? Hoe verander je hier iets aan? Deze problemen kunnen efficiënter, transparanter en beter worden opgelost met behulp van de kennis van het vakgebied Methodologie van Complexe Maatschappelijke Problemen.

**De masterclass is bedoeld voor:** beleidsmakers van de gemeente, provincie en overheid.

Professionals in de praktijk en managers op het gebied van gezondheidszorg, landbouw, infrastructuur, onderwijs en veiligheid.

## Masterclass



## Achtergrond van de masterclass

Het is moeilijk adequaat beleid te maken ten aanzien van maatschappelijke complexe problemen. Voor deze interdisciplinaire problemen is een multidisciplinaire benadering nodig van experts uit verschillende vakgebieden en van actoren betrokken bij het probleem. Het is een kennis- en machtsituatie die veel emoties opwerpt. **Prof. dr. Dorien DeTombe heeft een speciale methodologie COMPRAM (Complex Problem Handling Methodology) ontwikkeld om deze problemen te analyseren en te sturen.** Een methodologie waarbij het probleem met een combinatie van kwalitatieve en kwantitatieve methoden wordt geanalyseerd en bekeken wordt of het probleem kan worden veranderd.

## Doel van de masterclass

Na afloop van de masterclass bent u beter in staat:

- Met behulp van de Compram Methodologie inzicht te verkrijgen in de hantering van complexe maatschappelijke problemen;
- Uw kennis over de theoretische onderbouwing te vergroten;
- Probleemsituaties in de praktijk uit te werken.
- Kortom, u leert vragen te beantwoorden als: wat is een complex maatschappelijk probleem. Waarom moeten de problemen op een multidisciplinaire wijze worden aangepakt met meerdere actoren. Wat zijn de kennis-, machts- en emotieaspecten van een complex probleem. Welke rol speelt simulatie hierbij. Hoe kunt u zelf zo'n probleem in de praktijk aanpakken. Hoe kunt u deze kennis overbrengen naar uw collega's.

## Inhoud van de masterclass

U krijgt les van de grondlegger van het vakgebied Methodologie Maatschappelijke Complexiteit prof. dr. Dorien DeTombe, die u in een aantal boeiende lessen kennis laat maken met de theorie van complexe maatschappelijke problemen en hoe deze kunnen worden geanalyseerd en op welke wijze (politieke) beleidspersonen een adequaat en efficiënt antwoord kunnen vinden voor mogelijke veranderingen. Tijdens de bijeenkomsten krijgt u direct de gelegenheid om een eigen complexe maatschappelijk probleem in te brengen en te analyseren. In de cursus wordt uitgebreid in gegaan op diepere aspecten van de Compram methodologie, de rol van de facilitator, de Group Decision Room, en het zevenlagen communicatie model met simulatie gedeelte, waarbij u kunt zien wat het effect van beleidsveranderingen zal zijn voor een bepaald maatschappelijk probleem.

Van de deelnemers wordt een actieve houding verwacht met daarbij een voorbereiding van twee dagdelen per veertiendagen door middel van literatuurbestudering (Engelstalig) en onderzoek. De cursus bestaat uit tien bijeenkomsten van twee uur. De studiebelasting beslaat gemiddeld drie dagen per maand, equivalent van 12 ECTS. Het aantal deelnemers is maximaal 12.

**Certificaat:** Na het goed doorlopen hebben van de cursus ontvangt u een certificaat.

**Eigen casuïstiek** U brengt uw eigen casuïstiek in, een probleemsituatie uit uw eigen praktijk.

**Literatuur/materiaal (inbegrepen bij de** **DeTombe, Dorien (2015) *Handling Societal Complexity. A Study of the Theory and the Methodology of Societal Complexity and the COMPRAM Methodology.* Heidelberg: Springer Verlag. ISBN /EAN 978-3-662-43916-6.**



- cursusprijs)** Syllabus complexiteit DeTombe  
Lees meer over de Compram methodologie op [www.doriendetombe.nl](http://www.doriendetombe.nl)
- Afsluitende paper** U schrijft een paper ter afsluiting van de cursus over een door u zelf aangedragen complex maatschappelijk probleem.
- Studie belasting** Het programma heeft een studie belasting te vergelijken met 12 ECTS  
**Certificaat** Bij voldaan van de masterclasses krijgt u een certificaat  
After completing the course with satisfactory results, you will receive a certificate.

# Programma

## Start: incompany masterclasses in overleg

### Locatie: in overleg

Tien bijeenkomsten van twee uur.

#### Cursus

- 1 **Wat is maatschappelijke complexiteit.**  
Voorbeelden van terrorisme, klimaatverandering en krediet crisis. U gaat dit direct vertalen naar uw eigen praktijk.
- 2 **Hoofdstuk 7 Handling Societal Complexity. The Compram Methodology: A Methodology for Policy Making for Complex Societal Problems.** pp 221-245  
Kennis elicitering: de Compram methodologie 6 stappen.
- 3 **Hoofdstuk 4 Handling Societal Complexity. Human Problem Handling** pp. 81-159  
Het definiëren van het probleem: het zeven lagen communicatie model.
- 4 **Hoofdstuk 6 Handling Societal Complexity. Methodological Demands for Human Complex Societal Problems** pp. 187-220  
Casus complexiteit: discussie aan de hand van de Compram methodologie van een eigentijds complex probleem en toepassing op uw eigen probleem.
- 5 **Hoofdstuk 5 Handling Societal Complexity. Group Decision Support Systems** pp 155-186  
Verder vullen van het zeven-lagen communicatie model van de Compram methodologie
- 6 **Hoofdstuk 8 Handling Societal Complexity Global Safety and Healthcare: The HIV/Aids Problem** pp 259-320
- 7 **Hoofdstuk 10 Handling Societal Complexity. Global Safety and Economy: The Credit Crises** pp 341-376

Het maken van een conceptueel model van de casus en van een complex maatschappelijk probleem, als eerste stap in het in het zeven-lagen communicatie model van de Compram methodologie.

- 8 **Hoofdstuk 11 Handling Societal Complexity Global Safety and Climate Change** pp. 377-410  
Complexiteit in uw eigen organisatie de actoren stap 2 Compram methodologie. Toepassing op uw eigen probleem. U gaat dit direct vertalen naar uw eigen praktijk.
- 9 **Hoofdstuk 14 Handling Societal Complexity. Policy making and Summary** pp. 491-520  
Maken van een zeven lagen model van het complexe probleem voor experts en voor twee actoren eerste laag naar aanleiding van uw eigen probleem.
- 10 **Afsluitend paper** over complex maatschappelijk probleem; analyse volgens de Compram methodologie, bespreking eindopdracht en **uitreiking certificaat**.

## Docent



**Prof. dr. Dorien DeTombe** is de grondlegger van het vakgebied Methodologie van Maatschappelijke Complexiteit. Zij ontwikkelde de Compram methodologie voor het maken van beleid ten aanzien van complexe maatschappelijke problemen, als duurzame ontwikkeling, overstromingen, grote steden problematiek, terrorisme, krediet crisis en gezondheidszorg. Zij studeerde sociale wetenschappen en informatica en is gepromoveerd op het gebied van Methodologie van Maatschappelijke Complexiteit. Zij werkte aan de Universiteit Utrecht en aan de Technische Universiteit Delft en is nu verbonden aan de Sichuan University in Chengdu, P. R. China. Zij heeft [artikelen en boeken](#) gepubliceerd op het gebied van Methodologie van Maatschappelijke Complexiteit. Zij werkt internationaal als [visiting professor](#) en organiseert regelmatig internationale [conferenties](#). Zij is verder voorzitter van de Dutch Research Group (Nosmo) Complex Societal Problems & Issues. De OECD adviseert de Compram methodologie te gebruiken voor Global Safety, zie [Report on the Workshop on Science and Technology for a Safer Society](#).  
[DeTombe@nosmo.nl](mailto:DeTombe@nosmo.nl) [www.doriendetombe.nl](http://www.doriendetombe.nl)

## Praktische zaken

<b>Cursus tijden</b>	1 x per veertien dagen vanaf september of Januari of in overleg Incompany inschrijving minimaal 10 deelnemers
<b>Tijden</b>	2 uur per veertiendagen
<b>Kosten</b>	€ 1995,- per persoon; prijs bij meer dan 10 personen in overleg. Inclusief:



LLC (BV) International Institute Societal Complexity Europe (IISCE)  
Amsterdam, The Netherlands, Europe

- Dorien DeTombe (2015) [\*Handling Societal Complexity. A Study of the Theory and the Methodology Societal Complexity and the COMPRAM Methodology\*](#), Berlin/Heidelberg: Springer Verlag. ISBN/EAN 978-3-662-43916-6; 550 pag. winkelwaarde € 137,79.
- Syllabus Societal Complexity DeTombe

**Locatie** Naar wens

**Organisatie** De organisatie van de masterclass is van LLC International Institute Societal Complexity Europe (IISCE) on Complex Societal problems en International Research Society on Methodology of Societal Complexity.

**Inlichtingen** contact [detombe@nosmo.nl](mailto:detombe@nosmo.nl)

## Inschrijven

en

Inschrijven kan via [detombe@nosmo.nl](mailto:detombe@nosmo.nl)

**Betaling uitsluitend vooraf minimaal 4 weken voor aanvang.**

**U bent pas na ontvangst van uw betaling definitief ingeschreven voor de collegereeks. Mocht u onverhoopt verhinderd zijn dan kunt u uw betaling tot 14 dagen voor de start terugontvangen. Daarna is restitutie niet mogelijk. U kunt wel een vervanger sturen.**



LLC (BV) International Institute Societal Complexity Europe (IISCE)  
Amsterdam, The Netherlands, Europe [detombe@nosmo.nl](mailto:detombe@nosmo.nl)  
<http://www.complexitycourse.org/iisce.html>