

## **Hans-Gerd Servatius**

## Systemdenken, Cluster-Strategien und Open Innovation –

Wie Cluster-Initiativen zu erfolgreichem Wachstum und der Schaffung von Arbeitskräften beitragen

Düsseldorf 2011

## Systemdenken und Open Innovation in Clustern erfordern spezifische Kompetenzen, die es zu entwickeln gilt

## Was wir in diesem Baustein behandeln:

- Zeigen, wie die neuen Ansätze einer Theorie komplexer sozialer Systeme helfen, den Wandel von Sektoren, Regionen und Unternehmen zu erklären
- Die Implikationen der Cluster-Forschung für das Management von Cluster-Initiativen erläutern
- Prozesse zur Entwicklung und Umsetzung von Innovationsstrategien in Clustern und die Nutzung von Innovationsplattformen beschreiben
- Behandeln, welchen Beitrag Cluster beim Aufbau erfolgreicher CleanTech-Systemgeschäfte leisten
- Darstellen, wie Cluster-Akteure die richtige Balance zwischen offener und geschlossener Innovation finden
- Neue Ansätze zum Management von geistigem Eigentum (Intellectual Property IP) in Clustern erläutern
- Zeigen, wie Cluster die Umsetzung von strategischen Programmen und Projekten bewältigen
- Darstellen, wie die Entwicklung wichtiger Cluster-Kompetenzen, wie z.B. Interaktionsfähigkeit, ausgehend von den Talenten der Akteure gelingt
- Anregungen geben, welche nächsten Schritte für Cluster-Akteure sinnvoll sein können