



**overtref** jezelf

**Logistica 2009**

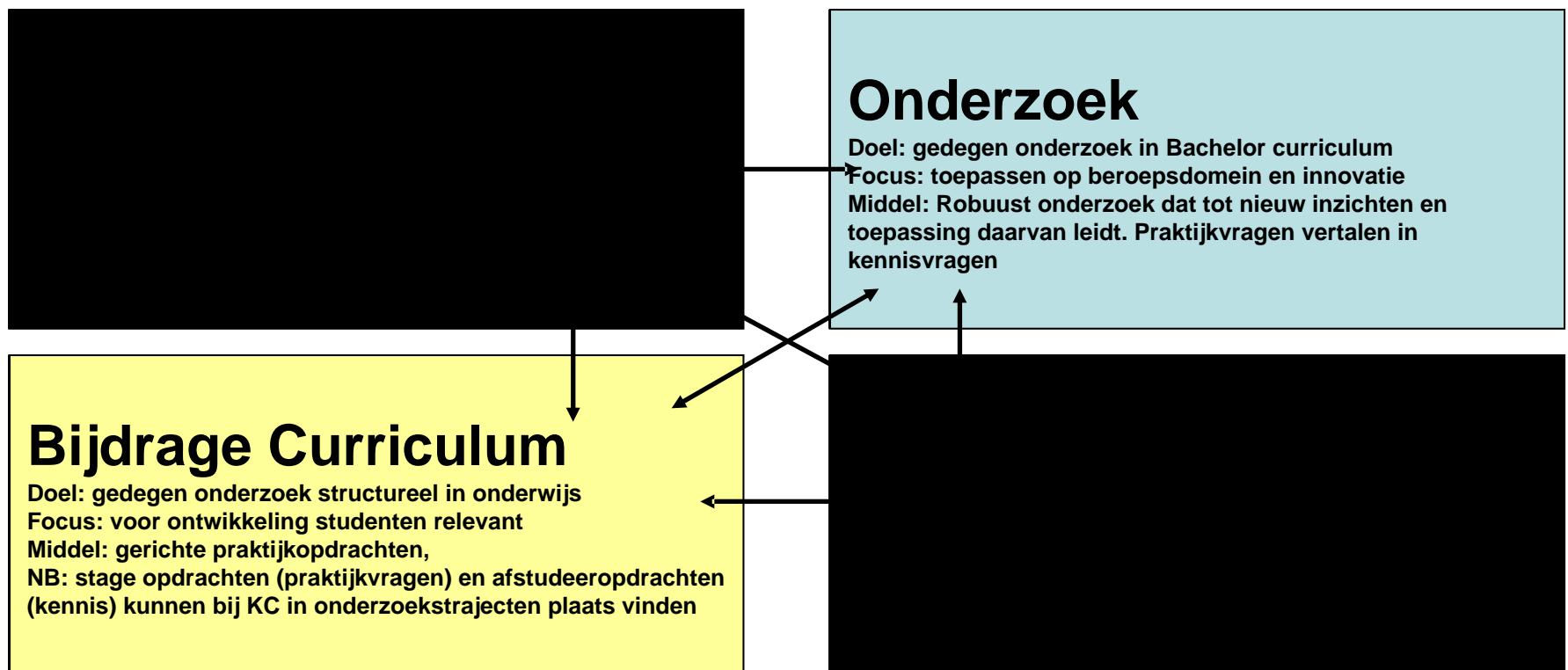
**Frits Blessing**  
**Lectoraat Logistics**  
**10 november 2009**

**Onderzoek &  
Transumo**

**Lectoraten** zijn ingesteld om invulling te geven aan de Hogeschool ambitie zich te ontwikkelen tot kennisinstituut.

De Hogeschool Rotterdam heeft daarbij gekozen aan te sluiten bij Rotterdamse thema's en uitdagingen.

Een lectoraat heeft daarbij 4 opdrachten.



# Lectoraat Logistics

## Logistiek als vakgebied & Logistiek als sector

### Logistiek als Vakgebied

**Global Supply Chains:** Wat betekenen wereldwijde ontwikkelingen voor de logistiek (van de haven van Rotterdam).

**Logistiek in de zorg:** Wat kan logistiek vakgebied bijdragen aan een zorg die door cliënten, medewerkers, management en overheid als doeltreffend en efficiënt wordt beschouwd. In samenwerking met IVG op basis van HR brede samenwerking met Van Kleeft Instituut, Laurens, Maasstad Ziekenhuizen.

**Logistiek in de bouw:** Wat kan logistiek vakgebied bijdragen aan een duurzaam bouwproces (in ontwikkeling)

### Logistiek als Sector

Wat kan logistiek MKB daar mee: ondernemerschap / innovatie in de logistieke sector

Aansluiting bij programma's Ideale Haven: Duurzame Bereikbaarheid/Mobiliteit en Innovatievermogen



# Relationele Kenniswybert

Outside → In

Out ← Inside



Programma

Programmaliijn

Onderzoekslijn

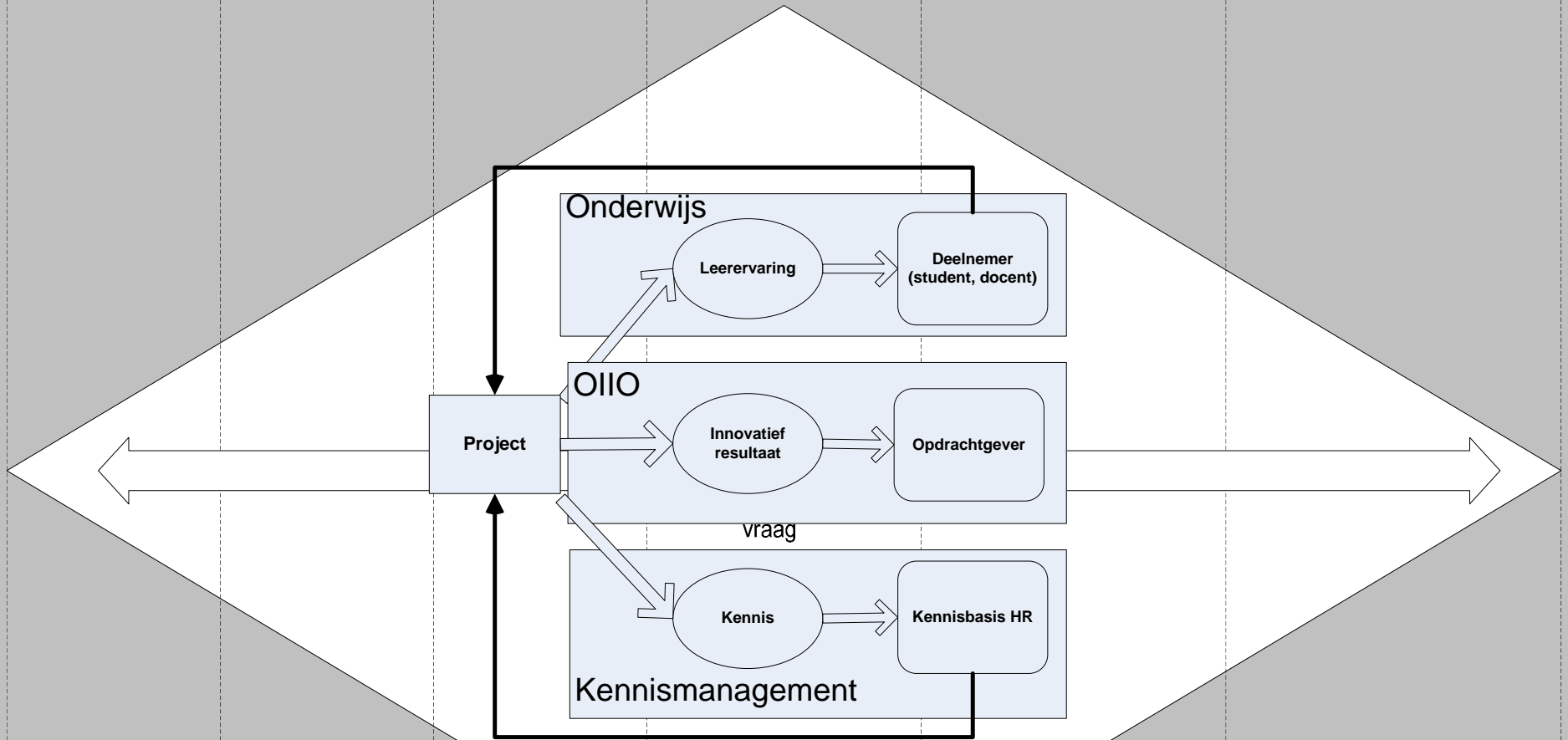
Onderwijs

Domeinen

Competentiematrix

Rotterdamse Thema's

Opleidingsprofiel Logistiek

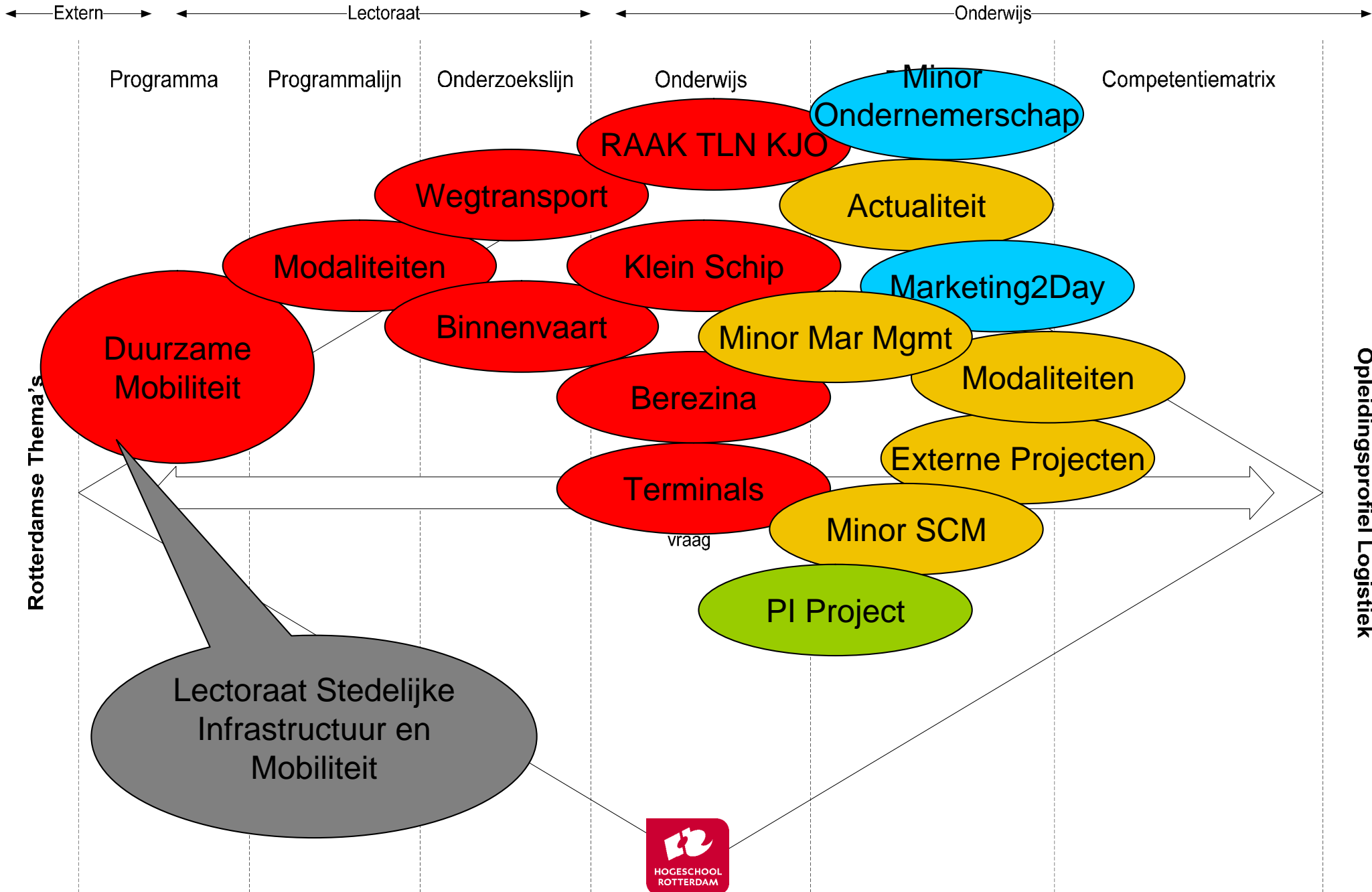


HOGESCHOOL  
ROTTERDAM

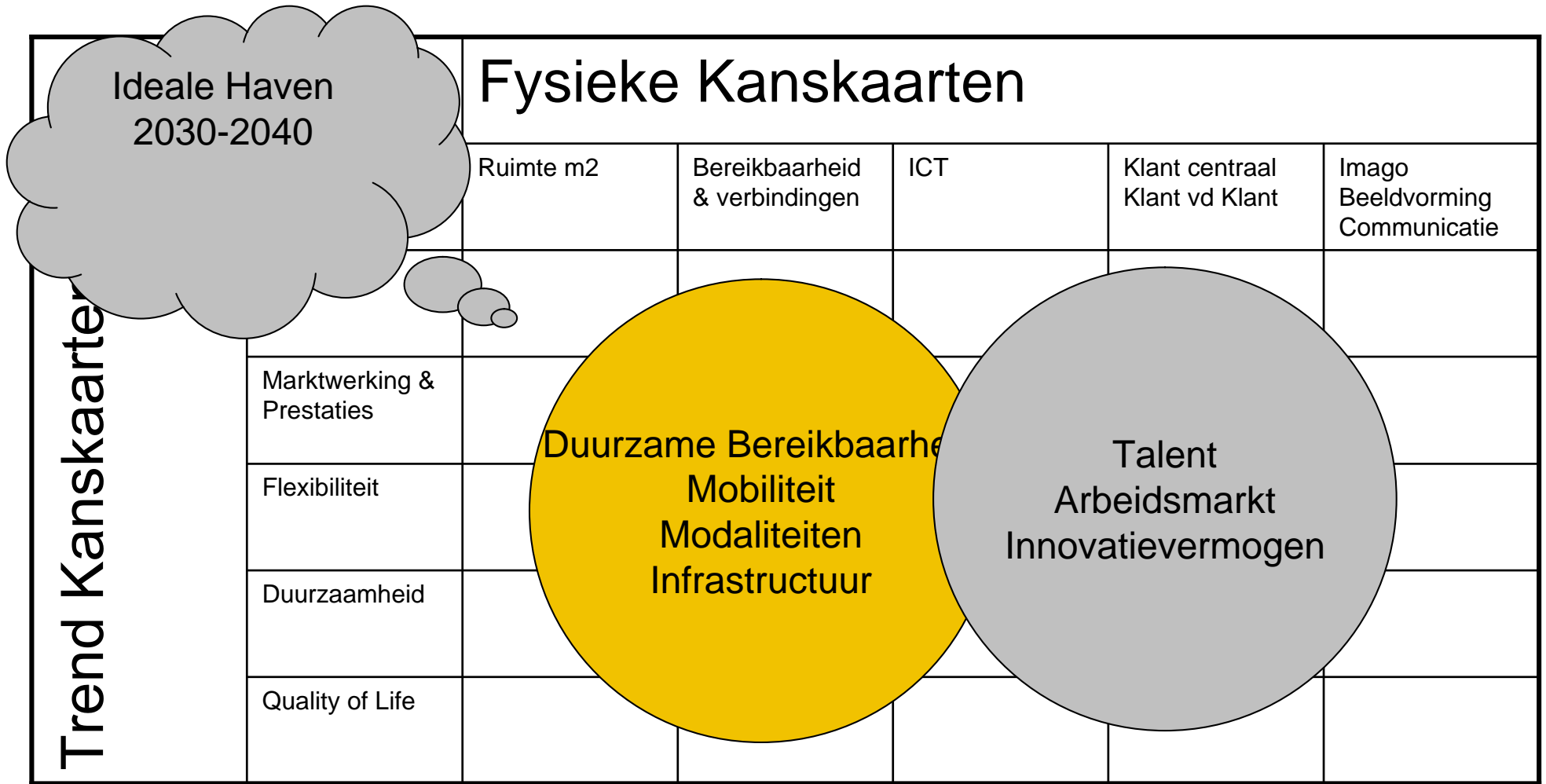
# Relationele Kenniswybert

Outside → In

Out ← Inside



# Rotterdamse Thema's: HR en Haven



# Programma Duurzame Bereikbaarheid / Mobiliteit

	Personen	Goederen	Anders
Infrastructuur	Wegen en knooppunten, stations, stedelijke ontwikkeling, ruimtelijke ordening, locatiekeuzen en activiteiten	Waterwegen Land (weg/rail) Knooppunten	Verladers: rol van logistieke organisatie en planning op infrastructuur
Modaliteiten	Bemobi OV (incl water) Greenwheels Think Tuktuk Sky Taxi	Binnenvaart Zeescheepvaart Wegtransport Rail Lucht Overig	Global supply chains in relatie tot Rotterdam: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Business chains</li> <li>• Operational chains</li> </ul>
Anders	Overheid & randvoorwaarden	Overheid & randvoorwaarden	

# Samenwerking bedrijfsleven op basis van Transumo

- Transumo: groot programma 2005-2009
  - 7 thema's
  - Ca 20 projecten
- 2009: Overdracht naar HBO onderwijs
  - Opties:
    - Materiaal tbv onderwijsmodulen
    - Case
    - Vervolgonderzoek

# Transumo & Hogeschool Rotterdam

- Lopende vervolgonderzoeken:
  - Op basis van Transumo Protect (Beveiliging in de logistieke keten):
    - Inland Terminal safety & security
      - Past in onderzoekslijn Duurzame Bereikbaarheid / Binnenvaart
      - Uitvoering in minor maritime management & binnenvaart
    - Visibility in the supply chain
      - Past in onderzoekslijn Duurzame Bereikbaarheid / Modaliteiten
      - Uitvoering in minor supply chain management
  - Afspraak met EUR: terugkoppeling resultaten

# Transumo & Hogeschool Rotterdam

<b>Transumo</b>	<b>HBO Vervolgonderzoek</b>
Vaak 1 case bedrijf	Toepassing op meerdere bedrijven
Documentatie voor praktijk niet altijd toegankelijk	Vertaalslag maken naar praktijk: werken met wetenschappelijke publicaties
Eindig	Verdere kennisontwikkeling en toepassing