



**DuraBUILD**  
*materials*

## DBm SEMINAR 2015

Samenwerking brengt innovatie in de bouw

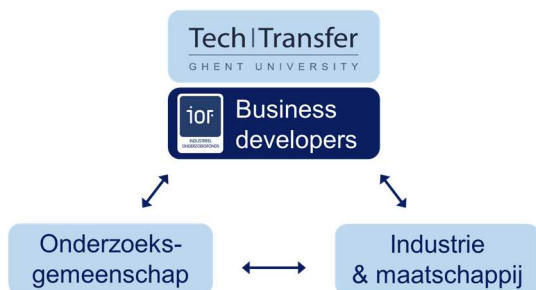
2 december 2015 – Huis van de Bouw – Gent



Tech|Transfer  
GHENT UNIVERSITY



## AUGent als ondernemende kennisinstelling

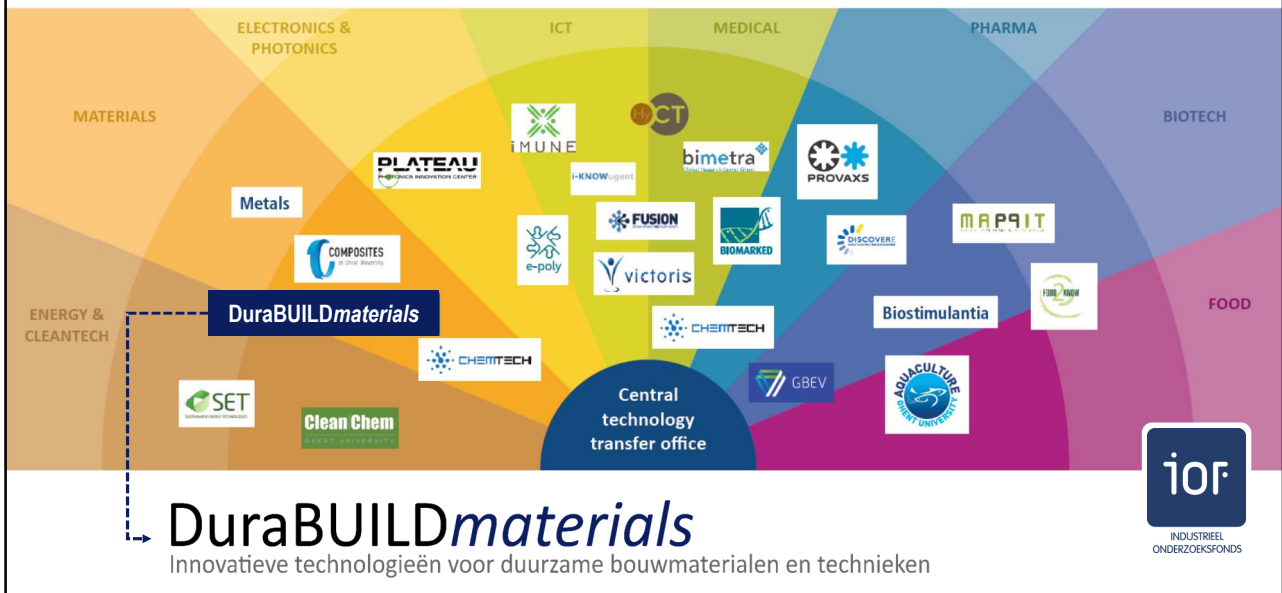


Visie op valorisatie

- Proactief handelen als motor voor innovatie en de kennisregio
- Optreden als dienstverlener en inspirator voor haar partners

AUGent strategisch plan IOF- en interfaceactiviteiten 2014-2018

# Industrial liaison netwerk aan UGent



## Innovatieve technologieën voor duurzame bouwmaterialen en technieken



UGent O&O innovatie-hub voor de bouwkunde



Ontwikkeling, innovatie en technologietransfer van duurzame bouwmaterialen, producten en technieken



°2008



12 onderzoeksteams

# Stuurgroep

- L. Taerwe (*promotor-coördinator*), G. De Schutter, N. De Belie – Laboratorium Magnel voor Betononderzoek
- J. Degrieck – Mechanica van materialen en structuren
- V. Cnudde – Sedimentaire en Ingenieursgeologie
- W. Moerman – extern adviseur (gast prof.)
- B. Merci – Brandveiligheid
- J. Belis – Laboratorium voor Modelonderzoek
- V. Boel – Industriële Technologie en Constructie
- A. Bezuijen – Geotechniek
- P. Vankwikelberge – UGent TechTransfer

# Programma

 14u00	<b>Welkom</b> – Luc Taerwe (UGent, DBm stuurgroepvoorzitter)
 14u10	<b>Exploring the future of the built environment</b> – Martin Pauli (ARUP Foresight)
 14u40	<b>Wat kan DBm voor u betekenen?</b> – Stijn Matthys (UGent DBm)
 15u00	<b>Koffiepauze &amp; innovation avenue</b>
 16u00	<b>Succesvol samenwerken: een aantal cases</b> Sahin Monserez (Denys) – Bernard Flamant (Baeck) – Joris Schoon (Heidelberg) – Michèle Coeck (SCK) – Tim Soetens (Sanacon)
 17u15	<b>Transitie in de bouw</b> – Marc Dillen (Vlaamse Confederatie Bouw)
 17u35	<b>Slotbeschouwing</b> – Freddy Mortier (UGent vice-rector)
 17u45	<b>Hapjes &amp; netwerking</b>

- 🕒 14u00
- 🕒 14u10
- 🕒 14u40
- ☕ 15u00
- 🕒 16u00
- 🕒 17u15
- 🕒 17u35
- 👥 17u45



### Innovation avenue

Tijdens het DBm seminarie kan u kennis maken met onze spin-offs

- Fire Engineered Solutions Gent
- Com&Sens
- Sanacon
- INSPECT
- Dils&Mander

evenals met een aantal innovaties in de pijplijn

- Zelfhelend beton
- Technisch textiel voor bouw
- Hyperclay
- BIM
- Bouw en energietechniek (SET)

### Succesvol samenwerken: een aantal cases

- 16u00 **Wallslotrobot: compacte diepwanden bouwen** – Sahin Monserez (Denys)
- 16u15 **Sluizen en kaaimuren: testen op ware grote van fenders** – Bernard Flamant (Baeck & Jansen)
- 16u30 **Cement uit gerecycleerde bouwmaterialen** – Joris Schoon (Heidelbergcement Group)
- 16u45 **Duurzaamheid op een tijdshorizon van ettelijke 100 jaar** – Michèle Coeck (SCK)
- 17u00 **Van onderzoeker naar ondernemer** – Tim Soetens (Sanacon)

- 👥 17u45

Hapjes & netwerking