

Biobased economy – new opportunities

Gerlinde van Vilsteren, 2 november 2017



Centre for Biobased Economy



Binnen het Centre for Biobased Economy (CBBE) bundelen onderwijsinstellingen en het bedrijfsleven hun krachten om professionals op te leiden voor een sterke Biobased Economy.

- Kennisoverdracht en onderwijsontwikkeling
- Versterking toepassingsgericht onderzoek
- Stimulering van innovatieprojecten



Het CBBE bestaat uit WUR | Aeres Hogeschool | HAS Hogeschool | Inholland | Van Hall Larenstein | Hogeschool van Arnhem en Nijmegen | Avans Hogeschool | HZ

Ondersteuning door EZ en OCW (CoE-BBE)

Partners CBBE



AERES HOGESCHOOL
DRONTEN/ALMERE



HOGESCHOOL INHOLLAND
DELFT



AVANS HOGESCHOOL
BRED A



**HZ UNIVERSITY OF
APPLIED SCIENCES**
VLISSINGEN



**HOGESCHOOL
VAN HALL LARENSTEIN**
LEEUWARDEN/VELP



**WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH**
WAGENINGEN



HAN BIOCENTRE
NIJMEGEN/ARNHEM



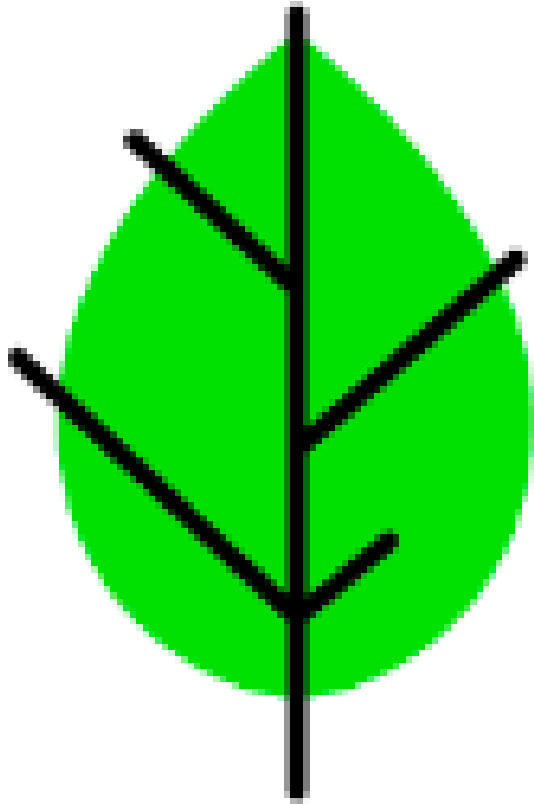
HAS HOGESCHOOL
DEN BOSCH/VENLO



Resultaten CBBE

- Grotere samenwerking tussen WU en HBO en tussen HBO onderling
- Onderwijs:
 - Inbedding in curricula: nieuwe vakken en minoren
 - Nieuw lesmateriaal, zoals wikiwijs en MOOC's
 - Continue leerlijn
 - Website voor lesmateriaal
 - CBBE-docentendagen
- Promoties van HBO-docenten bij WU
- Innovatieprojecten
 - > 200 projecten binnen CBBE van 2 tot 200 K€
 - Betrokken bedrijven > 130
 - Cash en inkind (overall 1/3 en 2/3)
- **Actief kennisdelen**

Hoe benutten we GKN?



**Groen
Kennisnet**

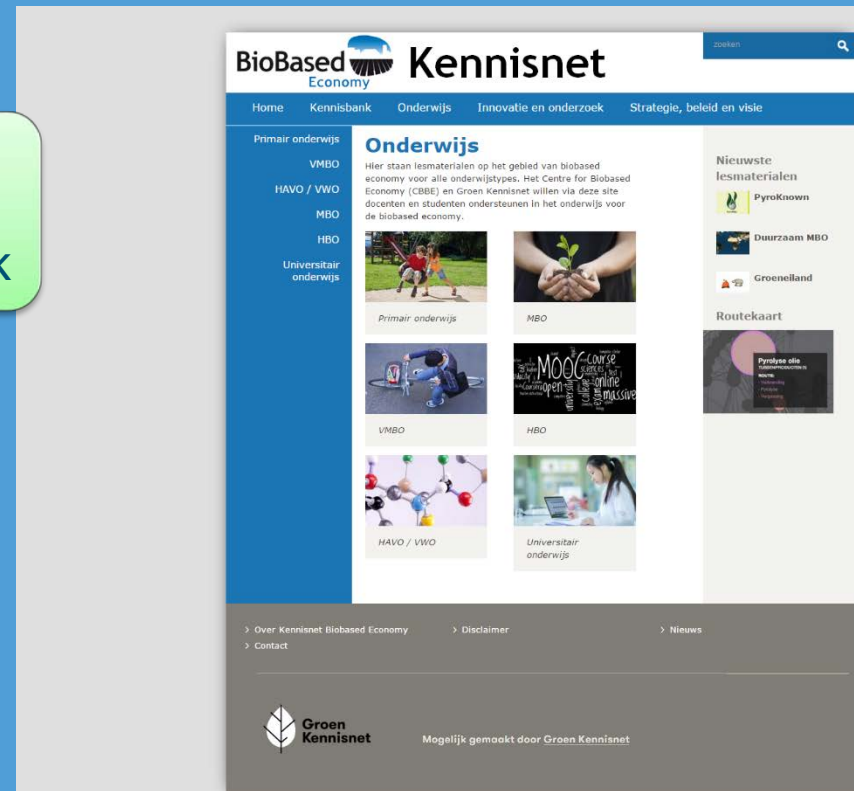
GKN voor onderwijs



Minoren, modules, opleidingen, etc: voor PO tot WO

www.biobasedacademy.nl

400-450 bezoekers per maand



Voorbeelden

CBBE-docentendagen - [link](#)

Wikiwijs leermodule voor 1^e jaars HBO-studenten - [link wikiwijs](#)

Collectie BBE-onderwijsmateriaal
(lesmateriaal, video en praktijkvoorbeelden)
voor alle onderwijsniveau's:

www.biobasedacademy.nl



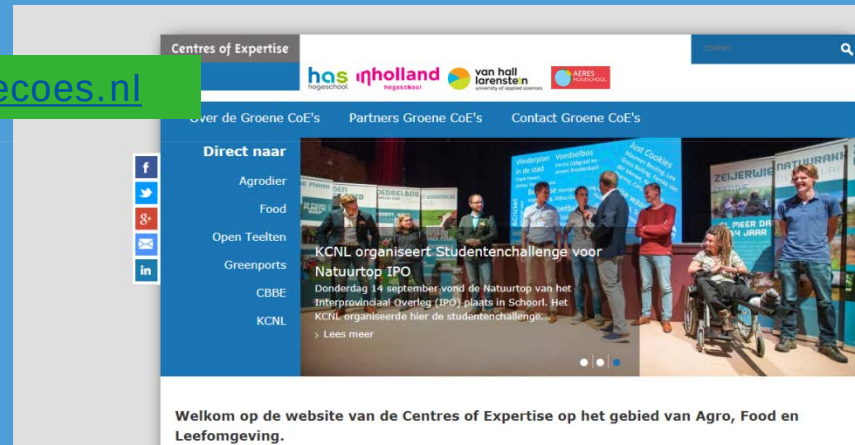
GKN voor praktijkgericht onderzoek en valorisatie



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH

Agro & Chemie

www.groenecoes.nl

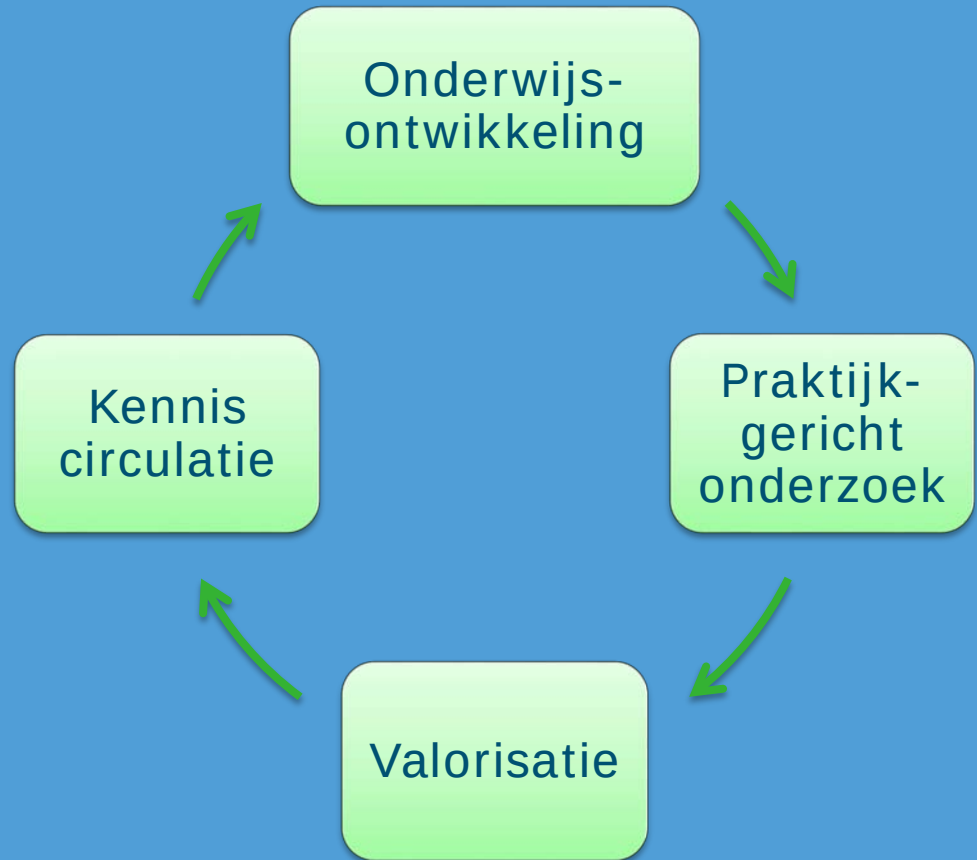
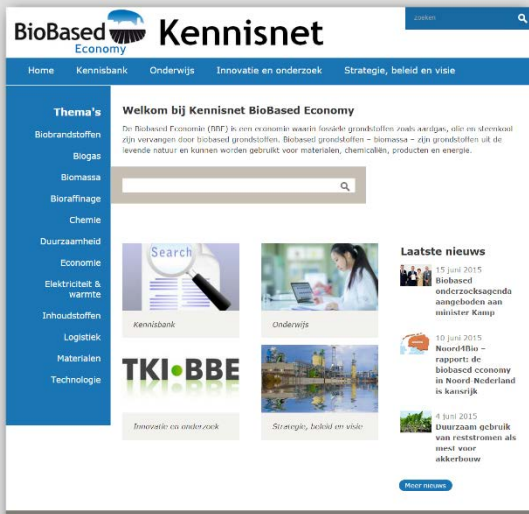


AGRO
&
CHEMIE

www.cbbe.nl

GKN voor kenniscirculatie

Kennisbank





Toekomst

- Kennisnet Biobased wordt het platform van het in 2017 opgerichte Landelijke Biobased Kennisnetwerk (MBO|**HBO**|WO)
 - meer actuele informatie
 - meer traffic genereren
- Samenwerking met EZ en TKI-BBE verschuift naar TKI-BBE

Dank voor uw aandacht

Gerlinde.vanvilsteren
@wur.nl



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH