


[GKN Home](#)
[Thema's](#)
[Onderwijsportaal](#)
[Projecten](#)
[Contacten](#)
[Nieuwsbrief](#)

## Biobased economy in het onderwijs

28-2-2013

De biobased economy begint goed op gang te komen. Het bedrijfsleven heeft behoefte aan mensen met kennis van de biobased economy. Het onderwijs is hard bezig om de biobased economy in de lesprogramma's op te nemen.



Het februarinummer van Biobased Economy Magazine is een special over Human Capital. In deze special vindt u artikelen over biobased economy in het onderwijs, kennisoverdracht en samenwerking tussen onderwijs en bedrijfsleven.

### Geen nieuwe opleiding

Bron:

[biobasedeconomy magazine.nl](http://biobasedeconomy magazine.nl)

Het Nederlandse onderwijs heeft ervoor gekozen om geen aparte opleiding Biobased Economy op te zetten. In het bedrijfsleven is er geen behoefte aan generalisten. Er is juist vraag naar specialisten, mensen die 'biobased kennis' kunnen toepassen in hun eigen vakgebied.

## Samenwerking onderwijs en bedrijfsleven

In de biobased economy blijkt veel behoefte aan de samenwerking tussen onderwijs en bedrijfsleven. De biobased economy is volop in ontwikkeling en het is de kunst om kennis snel door te laten stromen. Bedrijven kunnen profiteren van kennis die universiteiten en hogescholen ontwikkelen. Voor studenten is het een meerwaarde om stage te doen of een praktijkopdracht te doen voor een 'biobased' bedrijf. Zo sluit onderwijs en praktijk beter bij elkaar aan.

## CBBE

Het Center for Biobased Economy (CBBE) is een samenwerking tussen (agrarische) hogescholen en Wageningen Universiteit. Het CBBE werkt hard aan het ontwikkelen van onderwijsprogramma's, waarbij samenwerking gezocht wordt met bedrijven en kennisinstellingen. Ook wil het CBBE een coördinerende rol vervullen om te zorgen dat voor alle vakgebieden en in alle regio's biobased onderwijs beschikbaar is en om doublures te voorkomen.

## Leven lang leren

Het onderwijs is dus al goed op weg met de biobased economy. Maar leren stopt niet na de opleiding. Juist biobased economy is een onderwerp dat sterk in beweging en ontwikkeling is. Werknemers hebben dus behoefte aan opleiding en bijscholing. Ook dit is in ontwikkeling.

## Chemie

De chemiesector heeft nog een ander probleem. Jongeren vinden scheikunde vaak niet aantrekkelijk. Werken in de chemie wordt niet als spannend gezien. Om meer studenten te trekken, is de Chemiebeurs bedacht. Bedrijven in de chemiesector betalen de scheikundestudie van toptalenten. De pilot van 5 beurzen was vorig jaar een succes. De chemiebeurs wordt dit jaar verder uitgerold.

Trefwoorden: biobased economy, onderwijs, reguleren, leven lang leren, agrarisch onderwijs, chemie



3



Tweet 6



Share

## Downloads

- » 'Komende twee jaar starten met alle nieuwe vakken en minors'
- » 'Geen nieuwe opleidingen, maar biobased economy incorporeren'
- » Rietje van Dam wil 'leven lang leren' tot biobased praktijk maken
- » Foodindustrie laat biobased economy zien hoe onderwijs succesvol ingericht kan worden
- » Rijksuniversiteit Groningen (RUG) slaat brug met bedrijfsleven via BioBrug
- » Biobased ondernemers betalen scheikundestudie van toptalenten
- » Biobased economy magazine Special Human Capital februari 2013, hele nummer
- » Dossier Biobased Economy

## Links

- » Alle publicaties over biobased economy in het onderwijs
- » Centre for Biobased Economy
- » Onderwijspagina van Kennisnet Biobased Economy