

# Gemeenschappelijke activiteiten onderbouw

## Bouwsteen voor Bèta-Excellent activiteiten op de Universiteit Utrecht voor leerjaar 1, 2 en 3vwo van verschillende scholen

### Monica Wijers (FISME) en Docent Ontwikkel Team onderbouw

#### Waarom activiteiten op de UU?

Leerlingen enthousiasmeren voor bèta

- Kennismaken met universiteit
- Samenwerken met gelijkgestemde leerlingen van andere scholen
- Begeleiding door medewerkers en studenten van Universiteit Utrecht

Extra diepgang

- Stimuleren tot onderzoek doen
- Hele dag bèta in plaats van 1 lesuur
- Kleine groepen



#### Tops uit de evaluaties

Eigen onderzoek

Eigen keuze

Veel doen

Interessante proeven



#### Aantallen

220 leerlingen

20 scholen

20 studenten

15 medewerkers van UU, KNMI, NFI, UMU

#### Wat houden deze activiteiten in?

Scholen selecteren leerlingen met bèta-interesse

##### Leerjaar 1 en 2

- Een hele dag in het Universiteitsmuseum
- Carrousel met bèta activiteiten

##### Leerjaar 3

- Leerlingen kiezen uit het aanbod een thema van hun voorkeur
- Programma van twee dagen

Dag 1 in Universiteitsmuseum

In activiteiten wordt het thema belicht vanuit verschillende bètadisciplines

Dag 2 op de bèta faculteit

Verdieping van het thema in een van de bètadisciplines



#### Hoe kan een ander deze bouwsteen gaan gebruiken?

Partnerscholen JCU

- Verrijking eigen bèta-excellentie programma op school
- Voorbereiding of vervolg op school
- Volgend jaar weer meedoen

Andere scholen/universiteiten/hogescholen  
Vorm of sluit je aan bij een samenwerkingsverband van scholen, een universiteit en/of hogeschool

#### Met dank aan

Leden van de DOT onderbouw:

Sjoerd Andringa, Claire Boerée, Erwin Brink, Rolien Dijksterhuis, Jan Willem Eckhardt, Bastian Elschot, Gerard van der Kroef, Michael Metzmakers, Oscar van Son

#### Contactgegevens

Meer informatie bij [jcu@uu.nl](mailto:jcu@uu.nl)

Deze poster is gemaakt

- in het Docent Ontwikkel Team Onderbouw
- voor de JCU-conferentie 'Bouwstenen voor excellentie', 16 mei 2012.

Junior College  
Utrecht



bèta excellent  
WETEN & WERKEN 1917 - 2017