

# NKBW2

## Werkpakket 1 Aansluitonderwijstrajecten

24 september 2008

Surf

*Evert van de Vrie*

# Doel

- Goed aansluitonderwijs
- Indicatoren:
  - Percentage van studenten dat eerste jaar haalt dat geen probleem heeft met algebraïsche vaardigheden (streefwaarde: 70 %)
  - Percentage studenten, docenten, managers dat tevreden is over aansluitonderwijs (streefwaarde: 70 %)

# Onderwijsprojecten

- Fontys: Hub Wedershoven
- Haagse Hogeschool: Kees de Jong
- Hogeschool Zuyd: Jan Beumers
- OU – Natuurwetenschappen: Joop de Kraker
- OU – Informatica: Jan Timmerman
- RUG: Leon Tolboom
- RU – Wis- en Natuurkunde: Guido Swart
- RU – Sociale wetenschappen: Kees van Ekelen
- TU Delft: Wim Caspers

# Onderwijsprojecten

- TU Eindhoven: Hans Cuypers
- Univ. Leiden: Bas Edixhoven
- Univ. Maastricht: Dirk Tempelaar
- Univ. Twente: Jan Kees van Ommeren
- UU – Economie: Yolanda Grift
- UU – Scheikunde: Annik van Keer
- UvA – Exact: Chris Zaal
- UvA – Economie: Bert ten Boske
- VU – Laura Hak

# Onderwijsprojecten

- Onderwijsuitvoering met studenten
- Bestrijden van aansluitproblematiek
- Focus op algebraïsche vaardigheden
- Inzet van Wizmo en content
- Alle onderwijsprojecten worden onafhankelijk van elkaar uitgevoerd
- Kennisuitwisseling door onderlinge reviews
- **Diversiteit** in opzet en uitvoering, afhankelijk van vereisten vanuit instelling
- **Uniformiteit** in metingen en rapportages

# Metingen

- Interne effectmeting
  - Vaststelling van verbeteringen in kennis en vaardigheden (bv. Pre- en posttoets, of instaptoets en toets na bijspiijkercursus, ...); gemeten wordt dus effect bij (groepen) studenten
- Externe effectmeting
  - Meting van indicatoren: % studenten dat geen probleem heeft met alg. v. / % studenten, docenten, management dat tevreden is over aansluitonderwijs ...); gemeten wordt dus effect op het onderwijs

# Toetsen

- Werkpakket 3 ontwikkelt toetsen
- Maak zoveel mogelijk gebruik van deze toetsen, ipv de eigen ontwikkelde toetsen, want:
  - Vergelijkbaarheid
  - Monitoring
  - Kwaliteit
  - Efficiency / gemak
- Voorwaarde(n):
  - Tijdige beschikbaarheid
  - Inzetbaarheid / flexibiliteit
  - ... ?

# Overige te verzamelen gegevens

- Evaluatie van Wizmo – portal
- Evaluatie van Wizmo – content
- Gegevens voor monitor

# Planning onderwijsprojecten

- Onderwijsprojectplan
  - Tot 1 december 2008
- Voorbereiding onderwijsuitvoering
  - Januari tot april 2009
- Uitvoering onderwijs
  - Mei 2009 tot februari 2010
- Evaluatie en eindrapportage
  - Maart tot mei 2010
  
- Tussendoor: reviews en rapportages

# Resources onderwijsprojecten

- 160 uur = 12.000 euro
- Aansluiten / inbedden in activiteiten die al binnen instelling lopen
- Voortbouwen op eerdere NKBW-projecten
- Gebruik maken van Wizmo: portal, content, toetsen

# Onderwijsprojectplan

- Inhoud
  - Administratieve gegevens
  - Doel
  - Metingen
  - Opzet
  - Materialen
  - Organisatie
  - Deliverables
  - Begroting
- Planning
  - Conceptversie 1-11-2008
  - Definitieve versie 1-12-2008

# Sjabloon Onderwijsprojectplan

- Wordt nog aangepast nav discussie vandaag
- Uiterlijk 1-10-2008 beschikbaar