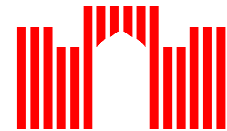


# **SemTalk an der FH Brandenburg**

---



**- für die Ausbildung und  
in studentischen Projekten**

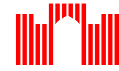
Dietmar Wikarski

**Folie 1**

---

**DW1**

Dietmar Wikarski; 03.11.2005



## **SemTalk in der Ausbildung im Studiengang Wirtschaftsinformatik (1)**

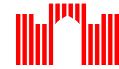
*Grundstudium, 2. Semester:*

Projekt „Verteilte Prozessmodellierung mit SemTalk“

Grundlage: Dokumente mittleren Umfangs:

- Gemeinde-Haushaltsverordnung des Landes Brandenburg,
- Prüfungs- und Studienordnung Wirtschaftsinformatik
- Verordnungen für Lebensmittelprüfung/Veterinärwesen
- Spezifikation der elektronischen Gesundheitskarte  
(von Jahr zu Jahr wechselnde Gegenstandsbereiche)

Organisation: insgesamt ca. 50-60 Beteiligte,  
3 Gruppen a 20, 15-20 Teams, „Koordinierer“, „Abgeordnete“  
Begleitung durch ein Team des Hauptstudiums



## **SemTalk in der Ausbildung im Studiengang Wirtschaftsinformatik (2)**

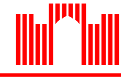
*Hauptstudium, 5. Semester* (Schwerpunkt 1 „Kooperative Systeme“):

Vertiefung der Kenntnisse von SemTalk anhand eines Prozessmodells  
Vergleich/ Kennenlernen anderer GPM-Tools  
(Adonis, Aeneis, ARIS, Income, Nautilus,..)

i.a. ein Team: Modellierungsprojekt über 3 Semester (5. – 7.),  
Begleitung des Projekts im Grundstudium

### *Diplomarbeiten*

- SemTalk im E-Government-Bereich (Michael Mantho)
- Reflexion über ein verteiltes Modellierungsprojekt (Frank Simon)
- Erweiterung/Schaffung einer SPS-basierten Infrastruktur für die verteilte Modellierung (Richard Ernst)



## SemTalk in Kooperationsprojekten

*z.T. gemeinsam mit Semtation*

- Deutscher Ring Bausparkasse
- Landkreis Potsdam Mittelmark (Qualitätssicherung)
- in Semester- und Diplomarbeiten (Modellierung einzelner Prozesse)

Ansätze:

- Fraunhofer ISST (Elektronische Gesundheitskarte)