



# Domänenspezifische Modellierungssprachen

Elke Klippstein

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

Das Forschungs- und Entwicklungsprojekt OrViA wird mit Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert, die innerhalb der zweiten Auswahlrunde der Forschungsoffensive „Softwareengineering 2006“ vergeben wurden, und vom Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Projektträger Informationstechnik/Softwaresysteme betreut.

## Thema:

Eine Modellierungssprache ist eine Möglichkeit der Repräsentation von Modellen. Dieses Thema soll die möglichen Repräsentationsformen klären und auf Eigenschaften von Modellierungssprachen eingehen.

# Recherche

- Internet
- Buch: Software factories
- Papers

# Gliederung

- Arten von Modellierungssprachen
  - Textbasierte Sprache
  - Graphische Sprache
- Domänspezifische Modellierungssprachen
- Definition von Sprachen
- Theoretische Grundlagen
- Erstellung von neuen Modellierungssprachen