

Technische Universität Berlin  
Fakultät IV - Elektrotechnik und Informatik  
Fachgebiet AOT  
Prof. Dr. Sahin Albayrak

Diplomarbeitsproposal

Ein Titel voller Buzzwords

Student Mustermann  
Matrikel-Nummer 123456

**Betreuer** Dipl.-Inform. XYZ, Dipl.-Inform. ABC

# Inhaltsverzeichnis

# 1 Motivation

Im Bereich ... (Warum muss es eine neue Lösung/ einen neuen Ansatz geben)

## 2 Zielsetzung

Im Rahmen ... (Was will ich ueberhaupt mit meiner Arbeit erreichen? Etwas verbessern, entwickeln, vergleichen...)

# 3 Aufgabenpakete

Ausgehend von der Zielbeschreibung werden folgende Arbeitspakete definiert:

- Einarbeitung in das Themenbereich. Dazu gehört die Evaluierung relevanter Paper sowie das Berücksichtigen der bereits verfügbaren Komponenten und Implementierungen. Das Arbeitsergebnis ist eine Zusammenfassung relevanter Arbeiten.
- Entwicklung eines Ansatzes ...
- Analyse, Design und Entwurf einer Architektur
- Definition von geeigneten Testszenarien
- Umsetzung der Architektur, Implementierung
- Dokumentation der Architektur und des Programmcodes

## 4 Zeitplan

Die Bearbeitung dauert maximal 6 Monate. (Am besten eignet sich ein Gantt Diagramm)

# 5 Organisatorisches

- Sprache der Diplomarbeit:
- Textverarbeitungssystem:
- Programmiersprache: Java 1.5
- Betreuer:
- Gutachter: Prof. Dr. Sahin Albayrak, Dr.- Ing. Stefan Fricke

## 6 Anhang