

Vorschlag für eine Bachelorarbeit/Masterarbeit mit dem Arbeitstitel:

„ARBEITSTITEL“

VORNAME NACHNAME

Matrikelnummer: NUMMER

E-Mail: MAIL

Stand: DATUM

1 Motivation und Problemstellung

Fragestellungen, die in diesem Absatz behandelt werden sollten:

- Kurze Beschreibung der Anwendungsdomäne.
- Wodurch ist das Thema motiviert? Wofür wird eine Problemlösung benötigt?
- Wie lautet die konkrete Problemstellung innerhalb der Anwendungsdomäne?
- Was wird in der Arbeit genau behandelt? Welche Probleme werden durch die Arbeit gelöst?

2 Anforderungen an die Problemlösung

Beschreibung bereits bekannter Anforderungen an die eigene Problemlösung. Dies kann in Form einer Aufzählung erfolgen. Mögliche Gliederung dieses Absatzes:

- Zuerst allgemeine Anforderungen beschreiben, die sich aus obiger Problemstellung ableiten.
- Anschließend folgt eine detaillierte Aufzählung konkreter Anforderungen (Unterteilung in funktionale und nicht-funktionale Anforderungen kann sinnvoll sein).
- Abschließend können bereits bekannte, aber konzeptionell weniger relevante Randbedingungen aufgezeigt werden (z. B. konkret auf die Realisierung bezogen).

3 Der Weg zur Lösung

Hier sollte ein grobes Lösungskonzept dargelegt werden. Gegebenenfalls kann bereits auf im Rahmen einer Voruntersuchung kennen gelernte unterschiedliche Werkzeuge und/oder Realisierungsmöglichkeiten eingegangen werden.

4 Literatur

Bereits bekannte Literatur sollte hier schon aufgeführt werden (vereinfacht die spätere Erstellung eines Literaturverzeichnisses). In dem obigen Text sollte an den entsprechenden Stellen auf die bekannte Literatur referenziert werden.