A close-up of a person

Description automatically generated

**Fachbereich Informatik**

Department of Computer Science

**Exposé**

im Studiengang Informatik

Bachelor of Science

**Titel der Abschlussarbeit**

von

Jonas Plein

Erstprüfer: Prof. Dr. Simone Bürsner

Zweitprüfer: Prof. Dr. Andreas Hackelöer

Eingereicht am: DD.MM.2025

**1. Problemstellung**

Welches wissenschaftlich oder fachlich relevante Problem ist der Ausgangspunkt der Arbeit

und warum handelt es sich dabei um ein Problem?

Welche Relevanz hat das untersuchte Problem? Warum ist es lohnenswert diesem Problem

nachzugehen?

Warum soll ausgerechnet dieses Problem behandelt werden? Wie kommt es zu dem

Thema?

**2. Fragestellung**

Was genau werden Sie selbst untersuchen?

Mit diesem Schritt soll das Thema weiter eingegrenzt werden.

Auf welche zentrale Frage soll in der Arbeit eine Antwort gefunden oder gegeben werden?

Welches konkrete Problem soll damit (aus welcher Perspektive und unter welchen

Vorzeichen) behandelt werden?

Hier sollte eine Problemanalyse durchgeführt werden und Teilprobleme identifiziert werden.

**3. Ziele/Hypothesen**

Was soll mit den Ausführungen erreicht werden?

Was soll belegt oder widerlegt werden?

Beide Aspekte müssen mit den vorher aufgestellten (Leit-)Fragen übereinstimmen.

**4. Theoriebezug/Forschungsstand**

Welche wissenschaftlichen Erkenntnisse liegen zu dem Thema bereits vor?

Welche Aspekte des Themas sind bisher noch nicht ausreichend oder erfolgreich behandelt

worden?

Auf welche Begriffe, Theorien, Modelle oder Erklärungsansätze soll Bezug genommen

werden?

**5. Methode**

Mit welchen wissenschaftlichen Methoden soll das Problem bzw. Teilprobleme bearbeitet

werden?

Welche Methoden bieten sich an, die (Leit-)Fragen und Hypothesen angemessen zu

bearbeiten?

(theoretisch oder empirisch, qualitativ oder quantitativ, eine Kombination der Methoden, etc.).

**6. Evaluierungsstrategie**

Wie sollen die entwickelten Methoden evaluiert werden, so dass nachgewiesen werden

kann, dass das / die Ziel(e) auch erreicht wurde(n).

**I. Gliederungsentwurf**

Vorläufige Aufbau der späteren Arbeit

**II. Vorläufiges Literaturverzeichnis**

Überblick über bisher ermittelten Literaturquellen. (Alphabetisch nach den Namen der Autoren sortiert)

**III. Zeit- und Aufgabenplan**

Detaillierte Planung der einzelnen Schritte, Aufgaben in Wochen.