# Plan für die Erarbeitung der Bachelorarbeit

## Aufgabenstellung

Die Aufgabenstellung ist nicht final gesetzt:

*Vergleich von LLM bei Anwendung zur Ermittlung von Base Failure Rates auf Basis von vorhandenen Daten (PDF)*

## Abstrakt

Im Bereich der Logistic Support Analysis (LSA) wird ein Gesamtsystem in einer Struktur dargestellt. Für den Einsatz eines Gesamtsystems sind Candidate Items (CI) definiert worden, welche besonders wichtig zur Funktionserhaltung des Systems sind. Diese CI’s und die Teile, aus denen sie bestehen, haben eine bestimmte failurerate aus der sich ebenso die MTBF (Mean Time Between Failure)

## LLM’s

Rangliste verschiedener LLM’s in Huggingface:

03.04.2024, 14:30  
<https://huggingface.co/spaces/mteb/leaderboard>