# Übersicht über die erbrachten Leistungen Gruppe Placeholder 29.01.2021

# Teilnehmer:

Constantin Krah Andreas Kruff Joshua Thos Anh Huy Matthias Tran

#### **MVP**

- Auswahl der Arbeitsumgebung | Gemeinschaftlich (Input Best Practice A. Tran)
- Implementierung der Arbeitsumgebung (Docker) | A. Tran
- Implementierung des MVP | J. Thos & A. Kruff
- Interpretation & Auswertung des MVPs | Gemeinschaftlich
- Erstellung der Präsentation | Gemeinschaftlich

## Weitere Entwicklung

- Metadatenanalyse | Gemeinschaftlich
- Index Management | A.Tran
- Manuelle Datenaufbereitung | Gemeinschaftlich
- Recherche passender Thesauri | C. Krah
- Querying Recherche & Anpassungen | J. Thos & A. Kruff

# Verbesserung der Suchergebnisse

- Auswahl und Konfiguration der passenden Analyzer | Gemeinschaftlich
- Implementierung zur Erstellung der Synonymliste | J. Thos & A. Kruff
- Erstellung der Stopword-, Synonyme-, Thesaurus Liste | Gemeinschaftlich
- Keywords, Stemmers & Tokenization | A. Tran
- Similarity Modules | A.Tran
- Implementierung und Recherche für das Reranking | J. Thos & A. Kruff
- Planung & Ausführung der Testroutine der verschiedenen Prototypen | Gemeinschaftlich

### Dokumentation

Die Dokumentation wurde in mehreren gemeinschaftlichen Arbeits-Sessions erstellt.

- Erstellung der Arbeitsumgebung in LaTeX | A.Tran
- Sprachliche Überprüfung/Verbesserung, Layout-Kontrolle | A.Tran
- Generelle Projektstruktur & Einleitung | Gemeinschaftlich, C.Krah
- Ansätze & Modelle, um die Ergebnisse zu verbessern | A. Kruff & J. Thos
- Experimente, Ergebnisse & Evaluation | A. Tran & A. Kruff
- Verbindung zu Studiengang und Vorlesungen | C. Krah
- Fazit und zukünftige Schritte | Gemeinschaftlich
- Literatur & Referenzen | C. Krah

#### Präsentation

Momentan in Bearbeitung / Work in Progress