

NEIdI: Datenbanken; Erstellung eines Surveys zu CHASE-Tools

Tanja Auge

Vorbemerkungen

- CHASE: Universelles Werkzeug aus der Datenbankforschung für data exchange, data integration, data cleaning, query rewriting etc.
- Ziel dieses Projekts: Schreiben eines wissenschaftlichen Artikels (Survey) zum Vergleich von CHASE-Tools aufgrund ihrer Anwendungsbereiche und Übertragbarkeit auf andere Anwendungsbereiche (speziell data exchange vs. query rewriting)
- Kriterien: Funktionalitäten, mögliche Eingabeobjekte, mögliche CHASE-Parameter; Tests gegen Benchmark-Beispiele aus der Rostocker Forschungsgruppe

Zeitraum

- Start: 22.4.2020
- Zwischenbericht: 15.7.2020
- Abschlussbericht: 15.9.2020
- Abschlusspräsentation: ab 15.9.2020



Voraussetzungen

- Kenntnisse im Datenbankbereich, u.a. Master „Grundlagen der Datenbankforschung“, alternativ
- einschlägige Vorarbeiten im Bereich Datenbanken (wissenschaftliche Bachelor-Arbeit mit sehr guter Qualität), alternativ
- Projekt / KSWS im Bereich der CHASE-Technologie mit sehr guter Qualität
- Unabdingbar ist die Fähigkeit zum und das Interesse am wissenschaftlichen Schreiben
- Dann melden bei: tanja.auge@uni-rostock.de