

WISSENSCHAFTLICHES ARBEITEN

Anton Serjogin

Centre for Information and Speech Processing, LMU

anton.serjogin@gmail.com

08.05.2017

Bearbeitung eine Fragestellung enthält meist Praktische Arbeit und deren Evaluation. Beim Schreiben den Inhalt klar darzulegen.

Logischer Aufbau:

- Motivierung vor Ausführung
- Allgemeines von Konkreten
- Keine Wiederholung

Eine generische Gliederung kann so aussehen:

- Einführung ins Thema
- Relevante Arbeiten/Literaturübersicht
- Theoretische Überlegung
- Experimente
- Zusammenfassung

Kurzübersicht gibt dem Lesen einen Überblick über den Rest der Arbeit.

Einführung in das Themenfeld – herausstellen der Relevanz.

Thematischer Hintergrund – selbst sehr praktische Themen sollten als Fragestellung formuliert werden (Formulierung von Thesen).

Relevante Literatur – man soll sich mit Technik der Literaturrecherche vertraut machen. Recherche relevante Arbeiten demonstriert Eigenständigkeit.

Eigener Forschungsbeitrag – Software System, Quelle, Formalismus, Beweis, Konzept, Theorie.

Zusammenfassung – Betonung der wichtigsten Ergebnisse.