

1 Prolog

- Bevor Sie mit den Aufgaben beginnen, sollten Sie sich die entsprechenden Aufzeichnungen angeschaut haben.
- Bitte beachten Sie, dass hier zwischen Übungen und Aufgaben unterschieden wird.
 - Übungen: Bei den Übungen werden die Aufgaben aus der normalen Präsenzveranstaltung gezeigt, d.h. es gibt eine Aufzeichnung in dem der Lösungsweg skizziert wird und es steht auch eine Musterlösung vorab zur Verfügung. Die Lösungen für die Aufgaben müssen Sie *nicht* abgeben.
 - Aufgaben: Bei Aufgaben handelt es sich um Aufgaben die Sie selbstständig be und alleine bearbeiten. Diese Lösung müssen Sie abgeben!
- Für fast alle Themen die in den Vorträgen angesprochen werden existieren zusätzliche und ergänzende Informationen. Nutzen Sie diese.
- Im Fall von Fragen zur Aufzeichnung, den Übungen und oder den Aufgaben können Sie mir gerne eine E-Mail schicken.

2 Aufgaben

Die Aufgaben beziehen sich auf das Erstellen eines Literaturverzeichnis, Sie können dabei zwischen der Verwendung von **BibTeX** oder **biber** frei wählen, auch bleibt es Ihnen überlassen, ob Sie die `.bib` Datei von Hand oder mit dem im Vortrag gezeigten Programm JabRef anlegen.

- a) Erstellen Sie ein `.bib` Datei und fügen Sie dort mindestens drei Veröffentlichungen (Artikel, Bücher, etc.), die in Ihrem Fachbereich üblich sind, ein. Nutzen Sie mindestens zwei Eintragungstypen! Zum Beispiel drei Bücher alleine geht nicht.
- b) Finden Sie heraus welcher Zitierstil in Ihrem Fachbereich üblich ist. Suchen Sie eine passende `.bst` Datei im Fall das Sie **BibTeX** verwenden beziehungsweise wenn Sie **biber** verwenden passen Sie die Optionen von `biblatex` an.

- c) Fügen Sie das Literaturverzeichnis in ein längeres Dokument ein, zum Beispiel in eine der Lösungen der vorherigen Übungen, und nutzen Sie das Literaturverzeichnis, d.h. setzen Sie Zitate und lassen Sie sich ein Literaturverzeichnis erstellen.
- d) Erstellen Sie basierend auf dem bisherigen Literaturverzeichnis ein zweites zusätzliches Verzeichnis, zum Beispiel indem Sie zwischen den Eintragstypen unterscheiden und ein Verzeichnis für Bücher erstellen und ein Verzeichnis für Artikel.

Schicken Sie den Quellcode mit einem passenden Betreff per E-Mail an mich.