Achtung: Da die Installation der TeX-Distribution grundlegend für den Kurs ist, muss die Abgabe für dieses Blatt von jedem einzeln bearbeitet werden. Keine Gruppenabgabe!

Übung 0.1: Minimales TEX-Dokument

12 Punkte

Grundlage des LaTeX-Kurses ist eine funktionsfähige TeX-Distribution.

- a) Installieren Sie ein lauffähiges TEX-System* auf Ihrem Rechner. Konsultieren Sie hierzu die Anleitung auf der Vorlesungshomepage. Machen Sie sich mit dem System vertraut, testen Sie verschiedene Befehle ...
- b) Erstellen Sie nun ein minimales plainTEX-Dokument. Verwenden Sie dazu einen Texteditor und kompilieren Sie über die Kommandozeile!
 (Befehl: pdftex mydocument.tex)
 - Außer normalem Text soll nur ein einziges TEX-Kommando verwendet werden (welches und warum genau dieses?). Schreiben Sie ä,ö,ü,ß als ae,oe,ue,ss und verfassen Sie einen kurzen Text (zwei bis drei Sätze) darüber, welche Themen Sie gerne in der Vorlesung behandeln würden.
- c) Erstellen Sie weiterhin ein minimales Lag-Z-Dokument, das mindestens "Hallo Welt!" in eine pdf-Datei ausgibt. Die Wahl der TeX-Maschine ist dabei Ihnen überlassen.

Abgabe: Beide Quelltexte per Mail und das fertige TeX-Dokument (das PDF von Teil b) und c)) als Ausdruck.

Heidelberg, WS 2017 Seite 1 von 1

^{*} Es steht Ihnen frei, TeX Live, MiKTeX, MacTeX oder ProTeXt zu installieren, solange die TeX-Distribution nicht älter als ein Jahr ist. In der Vorlesung wird von einer TeX Live 2017-Installation ausgegangen.