Name: Kristina Smirnov

LATEX

Latex ist ein Programm, das sich für die Gestaltung von wissenschaftlichen Arbeiten besonders eignet. Die Formatierung des Dokuments erfolgt in einer sogenannten Markup-Sprache. Diese bietet viele Möglichkeiten und vereinfacht z.B. die Einbettung von Code oder mathematischen Formeln. Es stehen einige Texteditoren wie Texstudio oder Overleaf zur Verfügung. Diese kompilieren das Markup anschließend, daher ist es wichtig, auf eine korrekte Syntax zu achten, da der Befehl sonst nicht ausgeführt werden kann und keine Formatierung erfolgt. Zur Veranschaulichung wurden im Repetitorium simple Makros vorgestellt: es wurden als Einstieg beispielsweise Schriftformatierung und der Umgang mit Grafiken (Position, Größe) näher erläutert.