



## Es gibt auch Alternativen zu Word: Textsatz mit LaTeX

*Linda Hilkenbach und Dr. Marcus Niechciol (House of Young Talents)*

Zeit	Dienstag, 14.06.2022, 10:15-12:15 Uhr
Ort	Campus AR, Gebäude UB, Raum AR-UB 114 Adolf-Reichwein-Straße 2, 57076 Siegen
Veranstalter	House of Young Talents
Sprache	Deutsch
Zielgruppen	Promovierende, Postdocs; Promotionsinteressierte nach Absprache
HYT-Zertifikat	Modul Methoden (2 AE)

In vielen Fächern werden wissenschaftliche Texte, vom Artikel bis hin zur Dissertation, vorwiegend mit klassischen Textverarbeitungsprogrammen wie Microsoft Word geschrieben. Dabei ist vielen Schreibenden gar nicht bewusst, dass es auch andere Möglichkeiten gibt, qualitativ hochwertige Dokumente zu erstellen. Insbesondere in den Natur- und Ingenieurwissenschaften und der Mathematik werden wissenschaftliche Texte üblicherweise mit dem Textsatzprogramm LaTeX erstellt. Im Gegensatz zu klassischen Textverarbeitungssystemen, die nach dem „What you see is what you get“-Prinzip funktionieren, sind bei LaTeX Inhalt und Layout getrennt. Der fertig formatierte Text ist erst nach dem „Übersetzen“ des Geschriebenen z. B. in eine PDF-Datei sichtbar. Auch wenn dies auf den ersten Blick kompliziert erscheinen mag, ist der Umgang mit LaTeX durchaus erlernbar und kann für das Erstellen wissenschaftlicher Texte gewisse Vorteile bieten.

Diese Veranstaltung richtet sich an Interessierte aller Fächer, die LaTeX kennenlernen möchten. Der Fokus liegt nicht auf der Vermittlung des konkreten Umgangs mit dem Programm – vielmehr möchten wir LaTeX vorstellen und seine Möglichkeiten aufzeigen, z. B. in puncto Textsatz, Verwaltung des Literaturverzeichnisses und Organisation größerer Schreibprojekte wie etwa der Dissertation. An konkreten Beispielen soll demonstriert werden, wie das Programm funktioniert und was es bei der Arbeit damit zu beachten gilt, so dass der Weg für erste eigene Schritte mit LaTeX geebnet und die Einstiegshürde gesenkt wird.

### **Informationen zur Anmeldung**

Bitte melden Sie sich über unser Anmeldeformular an unter

[www.uni-siegen.de/hyt/anmeldung/](http://www.uni-siegen.de/hyt/anmeldung/)