

L^AT_EX-Kurzeinführung

Wochenendseminar
Samstag und Sonntag, 17. und 18. Juni 2006
Samstag und Sonntag, 15. und 16. Juli 2006
jeweils 10 bis 18 Uhr, GC 05/506–507

Programm und Gliederung

Die Veranstaltung wendet sich an Interessierte, die erwägen, Haus- oder Abschlussarbeiten mithilfe des kostenlosen Satzsystems LaTeX zu erstellen; oder die einfach einen Überblick über die Möglichkeiten von LaTeX bekommen möchten.

Auf die beiden Wochenenden verteilt werden folgende Aspekte entsprechend den gestalterischen Erfordernissen wissenschaftlicher Arbeiten behandelt:

- Einführung in die Funktionsweise von LaTeX
- Installation einer LaTeX-Distribution unter Windows
- Untergliederung des Dokuments: Kapitel, Inhaltsverzeichnis
- Textgestaltung (Hervorhebungen, typografische Grundregeln)
- Seitengestaltung (Kopf- und Fußzeilen, Seitenzahlen, Fußnoten)
- Aufzählungen, Listen, Tabellen
- Satz mathematischer Ausdrücke (Formelsatz)
- Einbindung von Grafiken und Bildern

Aufgrund der Kürze der Veranstaltung werden nicht alle Themen umfassend behandelt werden können. Deshalb wird einer der Schwerpunkte auf der Vermittlung der Befähigung liegen, ausgehend von Grundkenntnissen selbständig jeweils benötigte Erweiterungen aufzufinden und zu verwenden. Entsprechende Standardliteratur sowie die zu LaTeX-Distributionen gehörende Dokumentation werden in der Veranstaltung vorgestellt werden.

Teilnahmevoraussetzungen

- Sicherer Umgang mit dem PC, insbesondere Dateimanagement
- Englischkenntnisse

Anmeldung

Wegen der begrenzten Kapazität des EDV-Raums ist die Zahl der TeilnehmerInnen auf elf beschränkt. Anmeldungen per E-Mail an thilo.ernst@rub.de oder persönlich in GB 1/131.