

---

## **Titel der Veranstaltung: Dokumente mit LaTeX setzen**

### **Themenbereiche:**

Elektro- und Informationstechnik

### **Inhalte/Ziele:**

Im Seminar lernen Sie mit dem Softwarepaket LaTeX zu layouten. LaTeX ist eine Sammlung von Werkzeugen, Makros und Schriften für das Textsatzsystem TeX. Bei der Arbeit mit TeX / LaTeX wird nicht wie bei einer herkömmlichen Textverarbeitung gearbeitet, sondern wird Text in einen Editor eingegeben und um Steuerbefehle mit Formatierungsanweisungen ergänzt. Der LaTeX-Kompiler setzt dann das Dokument auf die gleiche Art und Weise, wie es ein menschlicher Buchdrucker mit beweglichen Lettern machen würde. LaTeX ist seit mehreren Jahrzehnten der Standard für wissenschaftliche Publikationen im naturwissenschaftlichen Umfeld und eignet sich für kurze Dokumente genauso wie für umfangreiche Buchprojekte.

### **Lehr- und Lernform:**

Präsenzunterricht  
Berufsbegleitend

### **Zielgruppe:**

Das Seminar richtet sich an:

- Autoren, insbesondere technisch-wissenschaftlicher Dokumente
- an Mitarbeitende und Beschäftigte im wissenschaftlichen Bereich
- an Studierende, die kurz vor ihrer Abschlussarbeit stehen
- an Mitarbeitende in IT-Projekten
- an Journalisten, Medien- und Pressevertreter/-innen

### **Teilnahmevoraussetzungen:**

Zur Teilnahme am Seminar benötigen Sie Erfahrung im Umgang mit einem Texteditor und grundlegende PC-Kenntnisse.

### **Durchführungszeitraum:**

1-3 Tage

### **Beginn (Datum):**

08.06.2019

### **Ende (Datum):**

15.06.2019

### **Termininformation:**

2 Tage jeweils von 9-17 Uhr

### **Unterrichtsstunden/Lernaufwand:**

2 Tage jeweils von 9-17 Uhr

### **Kosten:**

490,00 Euro

Alumni der Hochschule erhalten einen Nachlass von 100 Euro auf den Seminarpreis. Im Seminarpreis enthalten sind Pausenerfrischungen sowie sämtliche Seminarunterlagen.

### **Abschlussart:**

Teilnahmebescheinigung

### **Informationen zum Abschluss:**

Die Frankfurt University of Applied Sciences stellt eine qualifizierte Teilnahmebescheinigung mit ausführlicher Beschreibung der Weiterbildungsinhalte aus.

### **Module und Leistungspunkte:**

Im Seminar beschäftigen Sie sich mit folgenden Themen:

- Einstieg in die Arbeit mit LaTeX
- Grundlegende Befehle und Umgebungen

Seiteninfo

Erstellt am: 17.10.2018

URL: <http://www.wissweit.de/pdf.php?id=430841>

© Koordinationsstelle Netzwerk WissWeit

Telefon: 069-1533-2677

E-Mail: [info@wissweit.de](mailto:info@wissweit.de)



- Dokumentenklassen und Seitenstile
- Texthervorhebungen und Schriften
- Tabellen und Grafiken
- Mathematische Formeln
- Literaturverzeichnisse

min.: 0 max.: 20

**Teilnehmerzahl:**

**Hochschule:**

Frankfurt University of Applied Sciences

**Veranstalter:**

Frankfurt University of Applied Sciences

**Veranstaltungsort:**

Frankfurt

**Adresse:**

Nibelungenplatz 1 (BCN Hochhaus)

**PLZ/Ort:**

Frankfurt am Main

**Ansprechpartner:**

Anna Bergstermann

**Telefonnummer:**

069.1533.2681

**E-Mail:**

[bergstermann@kompetenzcampus.fra-uas.de](mailto:bergstermann@kompetenzcampus.fra-uas.de)

**Weitere Informationen/Anmeldung:** <https://www.frankfurt-university.de/doku-latex>

**Hinweis für Behinderte:**

Die Frankfurt University of Applied Sciences ist weitgehend barrierefrei eingerichtet.

**Sonstiges/Bemerkungen:**

Prof. Dr. Christian Baun ist Professor für Betriebssysteme, Rechnernetze und Verteilte Systeme (Cloud Computing) an der Frankfurt University of Applied Sciences.

Bitte beachten Sie, dass ein eigener Laptop für das Seminar benötigt wird. Sollten Sie keinen eigenen Laptop haben, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.