

# SINNVOLLE SCHLÜSSELQUALIFIKATIONEN

im Physikstudium an der FAU

# ENGLISH VOCABULARY AND USAGE FOR PHYSICS C<sub>1</sub>

- Beschäftigt sich mit physikspezifischem Wortschatz & dessen Verwendung, vor allem im Schriftlichen
- Zielgruppe sind alle Physikstudierenden, nicht ein bestimmtes Teilgebiet
- Onlinekurs der virtuellen Hochschule Bayern (vhb.org)
- Erstellt von einem Physiker am Sprachenzentrum der FAU
- 2,5 ECTS Punkte (2 SWS)
- Anmeldung noch bis 01.01.18 möglich (Kurslaufzeit bis 14.03.2018)
- Schriftliche Prüfung nach dem Kurs beim Sprachenzentrum (flexibel)

# SPRACHKURSE DES SPRACHENZENTRUMS

- Meist 5 ECTS (2 SWS)
- Über verschiedene Räume verteilt, Kurstermine im UnivIS
- Verschiedene Level möglich  
Einstieg (nicht bei Englisch), aber auch fortgeschrittene Kenntnisse
- Verschiedene Sprachen allgemein und fachspezifisch
- Gerade für z.B. ein Auslandssemester praktisch
- Benötigt einen Einstufungstest in den Semesterferien für fortgeschrittene Kurse
- Weiterführende Informationen: [sz.fau.de](http://sz.fau.de) & [sprachkurse.fau.de](http://sprachkurse.fau.de) (Anmeldung)

# EINFÜHRUNG IN DIE GESTALTUNG WISSENSCHAFTLICHER TEXTE MIT *LATEX*

- Grundwissen zur Textgestaltung mit LaTeX
- Hilfreiche Pakete und Tricks
- Vereinfacht das Schreiben des ersten „richtigen“ Protokolls ungemein
- LaTeX ist in der Physik Standard
- Möglichst früher Besuch des Kurses empfiehlt sich (auch schon zu Beginn des Studiums)
- Im CIP der Physik, Mittwoch Nachmittag
- Angeboten im Sommer- und Wintersemester
- Anmeldung zu Beginn der Vorlesungszeit über StudOn
- Mehr Informationen im UnivIS

# COMPUTER- UND PROGRAMMIERKURS

- Grundlagen der Programmierung, Datenauswertung und Linux
- Guter Einstieg in die Materie für Studierende ohne Vorkenntnisse
- Blockkurs, 1 Woche, in den Semesterferien, im CIP
- 2,5 ECTS
- Nächste Runde: 26.02.18 bis 02.03.18 oder 19.03.18 – 23.03.18
- Anmeldung erfolgt über eine Liste im CIP (30 Plätze)

# WEITERE SCHLÜSSELQUALIFIKATIONEN

- Die aufgezählten Kurse sind mit Sicherheit nicht die einzigen interessanten
- Sie wurden ausgewählt, weil sie immer wieder gefragte Kompetenzen abdecken
- Weitere Soft-Skill Module finden sich im UnivIS