

Mathematische Grundlagen der Computerlinguistik

Organisatorisches

Dozentin: Wiebke Petersen

0. Foliensatz

Das 1. Semester

Zentrale Grundlagenveranstaltungen:

- Informatik
- Logik
- math. Grundlagen
- Grundkurs Linguistik

Tipps:

- stellen Sie sich den Prüfungen
- überprüfen Sie am Ende des 1. Semesters Ihre Studienfachwahl:
 - wenn Ihnen die Prüfungen schwergefallen sind, Sie sich aber für das Fach begeistern können, machen Sie weiter
 - wenn Sie bereits am Ende des 1. Semesters Ihr Studium nur als Pflicht betrachten, erwägen Sie einen Fachwechsel
 - wenn Sie Informationswiss. und Sprachtech. studieren, müssen Sie sich für beide Fachbereiche begeistern können
- beteiligen Sie sich aktiv an Ihrem Studiengang (Mitarbeit in Veranstaltungen, Fachschaft, Institutsfeiern, Fachvorträge, ...)
- blicken Sie über den Tellerrand (Veranstaltungen anderer Fachbereiche)

Spezielles Hilfsangebot für Sie

was: Sprechstunden für Fragen zur Computerlinguistik (fachliche und organisatorische), Hausaufgabenhilfe und Klausurvorbereitung

wann: **Marie:** Di., 18:00-19:00 Uhr in 23.21.00.91
(marie-luise.fischer@uni-duesseldorf.de)

durch wen: Studierende höherer Fachsemester

für wen: alle Studierende der Studiengänge „BA Informationswissenschaft und Sprachtechnologie“ und „BA Linguistik mit Schwerpunkt Computerlinguistik“

Semesterplan (math. Grundlagen)

- 1 Mengen und Mengenoperationen
- 2 Relationen und Funktionen
- 3 formale Sprachen
- 4 Ordnungsrelationen
- 5 Graphen und Bäume
- 6 Beweise
- 7 Kombinatorik
- 8 Wahrscheinlichkeitstheorie
- 9 (Statistik)

Kurshomepage: http://user.phil-fak.uni-duesseldorf.de/~petersen/WiSe1213_mathGrundl/WiSe1213_mathGrundl_Petersen.html

Voraussetzung für Beteiligungsnachweis (BN)

- Wöchentliche Hausaufgaben
 - Anmelden: <https://app.phil-fak.uni-duesseldorf.de/moodle/login/signup.php>
 - Einschreiben: Mathematische Grundlagen der Computerlinguistik
 - Passwort: MaGrun12
 - Mindestpunktzahl: 50% (max. 3 Fehlversuche)
 - Freischaltung: Mo. 20:00 Uhr
 - Abgabe: bis Mo. 14:00 Uhr
- Bei Problemen: Email an marie-luise.fischer@uni-duesseldorf.de