

Mathematische Grundlagen III

Information zur Klausur

Garance PARIS

14. Juli 2011

Klausur

- Ort: Gb B2₁, HS 02
- Zeit: 26.7.2011, 13–15 Uhr s.t.
- Dauer: 90 Minuten
- Erlaubte Hilfsmittel:
 - Selbsterstellte (handgeschriebene) Zusammenfassung des Stoffes, Länge max. 5 Seiten (nicht Blätter), normale Handschriftgröße
 - Taschenrechner
 - Keine Handys (Uhr mitbringen wenn gewünscht)
- Studentenausweis nicht vergessen!

Was zu erwarten

- Theorie: u. a. Corpora, Smoothing, Evaluation
- Unix-Tools
- Informationstheorie: Entropie, Kodierbäume, relative Entropie, Kreuzentropie, Mutual Information, usw.
- PCFGs: Inside und/oder Viterbi
- Data Mining Verfahren: Naiv-Bayes, Entscheidungsbäume und/oder K-means