Berechenbarkeit und Komplexität

Vorlesung

■ Donnerstag, 14:15 – 15:45, Hörsaal C1

Zentralübung

Montag, 13:15 - 14:00, Hörsaal L2
 Beginn 22.10.2018 (in zwei Wochen)

Übungen

- Beginn nächste Woche
- Übungszettel werden Freitags veröffentlicht

Informationen

Informationen zur Vorlesung unter

http://www.cs.upb.de/ti/lehre/veranstaltungen/ws-2018/buk.html

Hier finden Sie

- Skript
- Übungsblätter
- Literatur
- Ankündigungen
- Heimübungsblätter auch unter Panda verfügbar

Übungsblätter

- Erscheinen wöchentlich am Freitagnachmittag
- Erste Übungsblätter am 12. Oktober
- Heimübungszettel und Präzenzübungszettel
- HÜZ Abgabe 10 Tage später am Montag bis 13:00 Uhr in Kästen auf Flur D3 oder online auf panda.upb.de
- Gruppenabgabe bis maximal drei Personen erwünscht
 - Abgabe in einer der Übungsgruppen
- PÜZ werden in Tutorien besprochen. Bitte vorbereiten!

Klausur

- Klausurzulassung:
 - Erfolgreicher Abschluss von Mod und DuA
 - Mindestens 40% in den Heimübungszetteln und
 - Mindestens eine Aufgabe in den Präsenzübungen vorstellen

- Erste Klausur: 15. Februar 2019 (voraussichtlich)
- Zweite Klausur: 22. März 2019 (voraussichtlich)
- Bonuspunkte: 0.3 bei mind. 70% der Übungspunkte (nur möglich, wenn Klausur bestanden wird)

Literatur

Es wird ein Skript zur Vorlesung geben.

Nutzen Sie aber auch die folgende Literatur.

- M.Sipser: Introduction to the Theory of Computation
- J.E.Hopcroft, R.Motwani, J.U.Ullman:
 Introduction to Automata Theory, Languages, and
 Computation
- I. Wegener: Theoretische Informatik Eine algorithmenorientierte Einführung