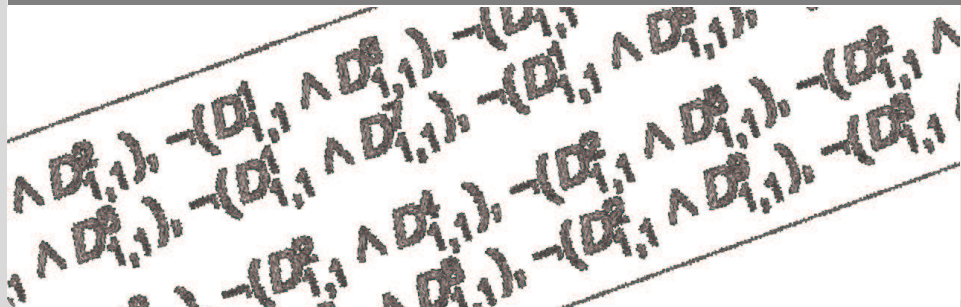


Anwendung Formaler Verifikation

Hauptseminar in SoSe 2019

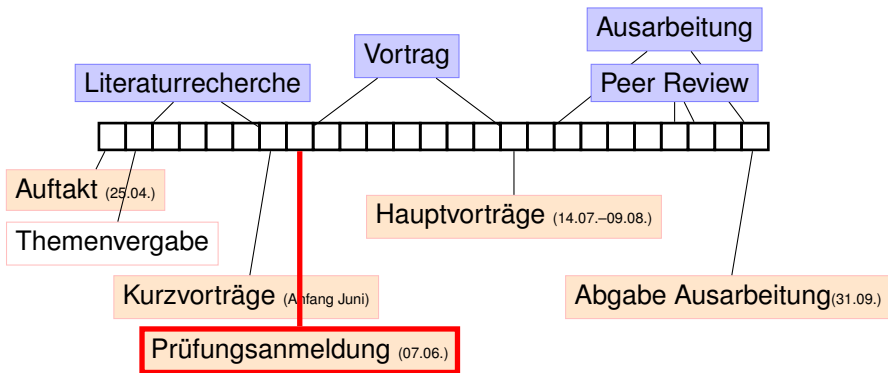
Prof. Bernhard Beckert, Prof. Carsten Sinz und Alexander Weigl | 23.04.19

INSTITUT FÜR THEORETISCHE INFORMATIK, KIT



Aufgabenpunkte: Seminar

- Literaturrecherche
- Verstehen des Stoffes
- Auswahl und Eingrenzung des Themas
(für Präsentation und Ausarbeitung)
- Planung des Vortrags
- Kurzpräsentation der Gliederung (5 Minuten)
- Erstellen der Folien
- Vortrag (30 Minuten + 15 Minuten Fragen)
- Schriftliche Ausarbeitung (ca. 10 Seiten, LNCS)



Themenvergabe

Setzen Sie Ihre Themenpräferenzen

(Reihenfolge in Anmeldeungsreihenfolge, Präferenzliste, weig1@kit.edu)

Prüfungsanmeldung

An- und Abmeldung bis zum **07.06.19. Point of no return.**

Zwischenpräsentation

5 min. Vortrag + 5 min. Fragen; **Anfang Juni**

Hauptpräsentation

- Vortragsrahmen: 30 min. + 10 min. Fragen
- Blocktermin oder Einzeltermine
- Ende Vorlesungszeit

Peer Review

- Gegenseitiges Review
- **16.09. – 22.09.**
- Vollständiger Entwurf der Ausarbeitung

Ausarbeitung

- **Abgabe:** 31. Sept. 2019 (Springer LNCS, 10–15 Seiten)

Treffen mit Betreuer

- (Minimalempfehlung) Treffen Sie sich **rechtzeitig** zur Besprechung der Vorträge und Abgabe.
- Bereiten Sie die Treffen vor!

Forschungslogbuch

- Notieren Sie Ihre Fragen
- und fügen die Antworten hinzu.
- Ergebnisseprotokolle der Beratungstreffen
- Pflegen der Literatur und Quellennachweise
- Halten Sie Ihr Forschungslogbuch auf aktuellen Stand, insb. vor Treffen mit dem Betreuer
- Teilen Sie das Logbuch mit dem Betreuer.

Treffen mit Betreuer

- (Minimalempfehlung) Treffen Sie sich **rechtzeitig** zur Besprechung der Vorträge und Abgabe.
- Bereiten Sie die Treffen vor!

Forschungslogbuch

- Notieren Sie Ihre Fragen
- und fügen die Antworten hinzu.
- Ergebnisseprotokolle der Beratungstreffen
- Pflegen der Literatur und Quellennachweise
- Halten Sie Ihr Forschungslogbuch auf aktuellen Stand, insb. vor Treffen mit dem Betreuer
- Teilen Sie das Logbuch mit dem Betreuer.