

Seminar „Seminar Supercomputer: Forschung und Innovation“

Anna Fuchs, Jannek Squar

Arbeitsbereich Wissenschaftliches Rechnen
Fachbereich Informatik
Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften
Universität Hamburg

18.10.2022



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

- Das Seminar findet im DKRZ 034 statt
 - Präsentation von 35 Minuten Länge
 - Schriftliche Ausarbeitung
 - Review ca. 3 Seiten
 - Bis Ende Februar
 - Online Feedback nach jedem Vortrag
- Anwesenheitspflicht
 - 2x Fehlen erlaubt
- Folien und Ausarbeitung werden auf unserer Webseite veröffentlicht
- Lesen Sie die organisatorischen Hinweise und tragen Sie sich in die Mailingliste ein
 - Alle Ankündigungen ausschließlich über ML

Feedback - verpflichtend

- Jeder schickt bis spätestens Dienstag 12:15 das Feedback zu den 3 Vorträgen ab
 - Vorgegebene Form
 - Wird **anonymisiert** auf der Webseite veröffentlicht
 - Adresse per ML

Zeitplan

- Heute
 - HPC-Vorstellung
 - Bis nächste Woche Themenwahl
- Nächste Woche
 - Themenzuordnung

Zeitplan

- Heute
 - HPC-Vorstellung
 - Bis nächste Woche Themenwahl
- Nächste Woche
 - Themenzuordnung
- Drei Wochen **vor** der Präsentation
 - Vorlage einer Struktur mit ungefährem Inhalt der Präsentation und Besprechung mit dem Betreuer

Zeitplan

- Heute
 - HPC-Vorstellung
 - Bis nächste Woche Themenwahl
- Nächste Woche
 - Themenzuordnung
- Drei Wochen **vor** der Präsentation
 - Vorlage einer Struktur mit ungefährem Inhalt der Präsentation und Besprechung mit dem Betreuer
- Zwei Wochen **vor** der Präsentation
 - Entwurf der Folien, Besprechung des Inhalts und der Form

Zeitplan

- Heute
 - HPC-Vorstellung
 - Bis nächste Woche Themenwahl
- Nächste Woche
 - Themenzuordnung
- Drei Wochen **vor** der Präsentation
 - Vorlage einer Struktur mit ungefährem Inhalt der Präsentation und Besprechung mit dem Betreuer
- Zwei Wochen **vor** der Präsentation
 - Entwurf der Folien, Besprechung des Inhalts und der Form
- Eine Woche **vor** der Präsentation
 - Abgabe der Folien in der finalen Version als PDF (evtl. Druckversion)

Zeitplan

- Heute
 - HPC-Vorstellung
 - Bis nächste Woche Themenwahl
- Nächste Woche
 - Themenzuordnung
- Drei Wochen **vor** der Präsentation
 - Vorlage einer Struktur mit ungefährem Inhalt der Präsentation und Besprechung mit dem Betreuer
- Zwei Wochen **vor** der Präsentation
 - Entwurf der Folien, Besprechung des Inhalts und der Form
- Eine Woche **vor** der Präsentation
 - Abgabe der Folien in der finalen Version als PDF (evtl. Druckversion)
- Vier Wochen **vor** Ende des Semesters
 - Abgabe der schriftlichen Ausarbeitung als PDF

- Hauptsächlich Stichpunkte
 - Der Grund dafür ist, dass lange Sätze dazu verleiten, diese einfach vorzulesen, was natürlich nicht Ziel einer Präsentation ist. Außerdem lesen Ihre Zuhörer dann auch nur den Text ab und hören Ihnen (zumindest zeitweise) nicht mehr zu.
- „Foliennummer/Folienanzahl“ auf **jeder** Folie
- Organisatorische Hinweise!

- Oberster Leitspruch: Sie halten den Vortrag für die **Zuhörer!**
- Frei sprechen und nicht einfach nur Folien ablesen
- Halten Sie die Vortragszeit ein
- Achten Sie auf Belichtung
- Folien müssen lesbar sein

- Keine Live-Demos
 - Code als Listings
 - Übersichtlich, farbliche Highlights
- Sich in neue Inhalte systematisch einarbeiten
 - Überblick gewinnen, Thema einordnen können
 - Fokus definieren
 - Rahmen abstecken
 - **Zusätzliche** Literatur studieren
- Zielgruppe erfassen
 - Nötiges Grundwissen vermitteln
 - Roten Faden beibehalten
 - Ziele klar definieren