

Hinweise zur Dissertationsgliederung

Vor Beginn des Erstellens einer Dissertation sind einzureichen:

- a) **Eine Seite zur Zielstellung** (damit Entwurf eines Teils der Einleitung der Dissertation)
Was konkret ist das Ziel Ihrer Arbeit, was wollen Sie erreichen?
Was ist der Unterschied (das Neue) zum bisherigen Wissensstand?
Warum bearbeiten Sie dieses Thema?
- b) **Erster Entwurf einer genauen Gliederung**, jeder Gliederungspunkt mit relevanten Stichpunkten unterlegt
Wichtig: „roter Faden“ muss erkennbar sein, hier legen Sie dar, *wie* Sie die unter a) spezifizierte Zielstellung erreichen wollen.

Gliederungsvorschlag

Vorwort (insbesondere Danksagung)

Abstract (englisch)

Inhaltsverzeichnis

- 1 **Einleitung:** Einführung in Fachgebiet, Einordnung der Arbeit, Darlegung des Problems, Motivation für dessen Lösung
- 2 **Stand der Technik /** Stand des Arbeitsgebietes: Übersicht zu vorherigen Arbeiten auf dem Gebiet, insbesondere solchen, auf denen die Dissertation aufbaut oder mit denen sie im Zusammenhang steht
- 3 **Präzisierung der Aufgabenstellung /** Ziele dieser Arbeit: Ausgehend vom beschriebenen Stand der Technik, welche konkreten Ziele werden wie angestrebt und wie nachfolgend dargelegt?
- 4 **Theoretische Untersuchungen /** Modellbildung
Evtl. kurzer Vorspann: Was wird nachfolgend warum dargelegt? Dann:
4.1
.
4.x Zusammenfassung
- 5 **Experimentelle Untersuchungen**
Evtl. kurzer Vorspann: Was wird nachfolgend warum dargelegt? Dann:
5.1 Versuchstechnik (incl. Fehlerrechnung)
5.2 Versuchsplanung
5.3 Durchführung der Versuche mit Auswertung
.
5.x Vergleiche mit Theorie
5.y Zusammenfassung
- 6 **Gesamtzusammenfassung und weiterführende Aufgaben**

Detaillierte Darlegung
des eigenen Beitrages
zum Erkenntnisgewinn

Zeichen, Benennungen und Einheiten: Formelzeichen, Symbole, Abkürzungen; kann auch nach Inhaltsverzeichnis platziert werden

Literaturverzeichnis

Anhang