

Modulbezeichnung: Masterseminar "Graphische Datenverarbeitung" (GraHS) **5 ECTS**
(Masterseminar "Procedural Modelling")

Modulverantwortliche/r: Günther Greiner, Marc Stamminger

Lehrende: Marc Stamminger

Startsemester: SS 2019

Dauer: 1 Semester

Turnus: jährlich (SS)

Präsenzzeit: 30 Std.

Eigenstudium: 120 Std.

Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Seminar "Graphische Datenverarbeitung" (SS 2019, Masterseminar, 2 SWS, Anwesenheitspflicht, u. Mitarbeiter et al.)

Es wird empfohlen, folgende Module zu absolvieren, bevor dieses Modul belegt wird:

Computergraphik-VU

Inhalt:

Die Inhalte stammen aus dem Gebiet der Graphischen Datenverarbeitung und ändern sich mit jedem Semester; Teilnehmende können auch eigene Themen vorschlagen. Zu den allgemeinen Inhalten gehören eine Einführung ins wissenschaftliche Arbeiten.

Lernziele und Kompetenzen:

- Teilnehmende arbeiten sich selbständig anhand wissenschaftlicher Literatur in ein vorgeschlagenes oder nach Absprache frei gewähltes Thema aus dem Bereich der Graphischen Datenverarbeitung ein
- erstellen dazu eine schriftliche Ausarbeitung
- bereiten einen Seminarvortrag vor und halten ihn

Zu den hier zu erwerbenden Kompetenzen zählen

- Literaturrecherche
- korrektes Zitieren
- die Fähigkeit auszuwählen, welche Aspekte in der Ausarbeitung und im Vortrag behandelt werden
- zielgruppengerechtes Schreiben

Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

[1] **Informatik (Master of Science)**

(Po-Vers. 2010 | TechFak | Informatik (Master of Science) | Hauptseminar, Projekt, Masterarbeit | Hauptseminar)

Studien-/Prüfungsleistungen:

Masterseminar Graphische Datenverarbeitung (Prüfungsnummer: 325013)

Prüfungsleistung, Seminarleistung

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

weitere Erläuterungen:

50% auf Vortrag; 50% auf Ausarbeitung

Erstabledung: SS 2019, 1. Wdh.: WS 2019/2020

1. Prüfer: Marc Stamminger