

---

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

Modulverantwortliche/r: Günther Greiner, Marc Stamminger

Lehrende: Marc Stamminger

---

Startsemester: SS 2018

Dauer: 1 Semester

Turnus: jährlich (SS)

Präsenzzeit: 30 Std.

Eigenstudium: 120 Std.

Sprache: Deutsch

---

**Lehrveranstaltungen:**

Seminar "Graphische Datenverarbeitung" (SS 2018, Masterseminar, 2 SWS, Anwesenheitspflicht, Frank Bauer 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) | Seminar, Projekt, Masterarbeit | Seminar)

---

**Studien-/Prüfungsleistungen:**

Masterseminar Graphische Datenverarbeitung (Prüfungsnummer: 325013)

Prüfungsleistung, Seminarleistung

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

weitere Erläuterungen:

50% auf Vortrag; 50% auf Ausarbeitung

Erstablingung: SS 2018, 1. Wdh.: WS 2018/2019

1. Prüfer: Marc Stamminger

---