



**Merkblatt zur Durchführung von
 Studienarbeiten (Studiengang Computervisualistik)
 bei der AG Computergraphik
 (Stand: 10.06.2010)**

<p>Ziel einer Studienarbeit (Auszug der Studienordnung für Computervisualistik, §7)</p>	<p>„Das Schwergewicht der Studienarbeit liegt im Prozess des Lernens und Einübens und nicht primär in der Erzielung eines konkreten Ergebnisses.“ ... „Der Umfang der Studienarbeit soll etwa 4 Wochenstunden in einem Semester entsprechen“.</p>
<p>Inhalt und Thema</p>	<p>Die Themen werden mit den interessierten Kandidaten gemeinsam besprochen. Bei extern durchgeführten Arbeiten geschieht dies mit den externen Betreuern. Wichtig ist hierbei, dass eine Studienarbeit bei der AG Computergraphik auch einen starken Implementierungsanteil haben muss, da gerade die Studienarbeit eine wichtige Chance für das Lernen und Einüben von praktischen Programmierkenntnissen darstellt. Gruppenarbeiten sind möglich.</p>
<p>Bewertung</p>	<p>Studienarbeiten im Studiengang CV werden nicht benotet. Es wird nur die erfolgreiche Durchführung bestätigt, die Voraussetzung für den erfolgreichen Abschluss im Hauptstudium ist.</p>
<p>Dauer</p>	<p>Die Dauer der Studienarbeit beträgt max. 6 Monate.</p>
<p>Aufgabenstellung</p>	<p>Als Resultat der Vorgespräche entsteht eine schriftlich ausgearbeitete Aufgabenstellung.</p>
<p>Anmeldung</p>	<p>Die Anmeldung der Studienarbeit geschieht in einem Anmeldegespräch mit Prof. Müller. Hierbei wird die Aufgabenstellung unterschrieben (die auch Teil der abgegebenen und gebundenen Studienarbeit ist) und der Beginnstermin mit dem gleichen Tag festgelegt. Teil des Anmeldegesprächs ist auch ein von Studenten erarbeiteter und mitzubringender Zeit-/Projektplan.</p>
<p>Durchführung</p>	<p>Die Durchführung geschieht im engen Dialog mit dem jeweiligen (ev. externen) Betreuer</p>

<p>Abgabe</p>	<p>Die gebundenen Ausarbeitungen sind im Prüfungssekretariat abzugeben und erhalten einen Zeitstempel. Ein Exemplar verbleibt dort für die Bibliothek, ein Exemplar ist für Prof. Müller und ggf. ein Drittes Exemplar ist für den weiteren Betreuer (z.B. Mitarbeiter oder externer Betreuer). Der Umfang der Ausarbeitung umfasst in der Regel ca. 40 und maximal 100 Seiten.</p> <p>Des Weiteren ist eine elektronische Version der Ausarbeitung als PDF beim Betreuer abzugeben.</p> <p>Teil der Abgabe ist ein Vortrag von ca. 15-20 min und ein anschließendes Abgabegespräch mit Prof. Müller (typischerweise wenige Wochen nach der Abgabe).</p>
<p>Ausarbeitung</p>	<p>Für die Ausarbeitungen stehen auf den Webseiten der Arbeitsgruppe Vorlagen (LaTeX) zur Verfügung. Diese enthalten die Titelseite und die Erklärung zu Veröffentlichung, sowie grundlegende Formatierungen für die Ausarbeitung. Als gedruckte und gebundene Ausgabe haben die Ausarbeitungen folgenden Aufbau (alle Seiten jeweils einseitig):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Titelseite • Aufgabenstellung (Original bzw. Kopie) • Erklärung zur Veröffentlichung • ggf. weitere Seiten (Danksagung, Zusammenfassung etc.) <p>Bei englischsprachigen Arbeiten sind sowohl die Titelseite als auch die Erklärung in deutscher Sprache zu belassen, der Titel verbleibt wie in der Aufgabenstellung (i.d.R. Englisch). Zusätzlich ist eine ca. 1-2 Seiten umfassende deutschsprachige Zusammenfassung zu geben, falls die Aufgabenstellung nur in englischer Sprache vorliegt.</p>