

Projektarbeiten (Hinweise für Studierende)

Im 5. Semester des Bachelor-Studiengangs NanoEngineering ist für alle Studierenden verpflichtend ein Projekt mit **7 ECTS** Credits vorgesehen.

Prüfungsordnung §21(2): *"Im Rahmen eines Projekts wird eine **benotete Studienleistung** erbracht. Bei einem Projekt erhält **eine Gruppe von Studierenden** eine definierte fachliche Aufgabe. Die Lösung dieser Aufgabe erfolgt im Team unter Anleitung und ist wie ein technisches Projekt abzuwickeln, einschließlich Spezifikation, Konzeption, Schnittstellenabsprachen, Terminplanung, Literaturrecherchen, Dokumentation, Präsentation der Ergebnisse (wahlweise in englischer Sprache). Es erfolgt eine **Benotung der individuellen Leistungen** der Teilnehmerinnen und Teilnehmer. Die Präsentation findet für alle Projektgruppen eines Semesters im Rahmen eines gemeinsamen Kolloquiums am Ende des entsprechenden Semesters statt."*

Die vorgesehenen 7 ECTS-Credits bedeuten eine Gesamt-Workload von ca. 210 Arbeitsstunden. Hierbei müssen alle Vorbereitungen, Literaturrecherchen, Team-Sitzungen, Seminare, Abschluss-Dokumentation etc. eingerechnet werden. Als grobe Richtlinie kann man im Mittel etwa **14 Stunden Arbeitszeit pro Woche** (der Donnerstag ist dafür freigehalten worden) während der Vorlesungszeit ansetzen, inklusive Abschluss-Seminar. Diese Arbeitsstunden können - je nach Aufgabenstellung - auch außerhalb des betreuenden Fachgebiets erbracht werden, lediglich zu den Besprechungen und Seminaren sollte die Anwesenheit gefordert werden.

Nach Abschluss eines Projekts erhält jeder Teilnehmer eine **individuelle Note** (1,0; 1,3; ... 4,0; 5,0).