

Modulbezeichnung: Projektarbeit (Projekt) **5 ECTS**
(project)

Modulverantwortliche/r: Alexandra Haase

Lehrende: WW Dozenten und Assistenten

Startsemester: WS 2014/2015

Dauer: 1 Semester

Turnus: jährlich (WS)

Präsenzzeit: 60 Std.

Eigenstudium: 90 Std.

Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Die Projektarbeit kann der Vorbereitung der Masterarbeit dienen. Inhalte der Projektarbeit sind mit den Dozenten abzustimmen. Die Projektarbeit kann als Literaturrecherche oder als Referat erfolgen.

Projektarbeit (WS 2014/2015, Projektseminar, WW Dozenten und Assistenten)

Inhalt:

Die Studierenden lernen z.B. zur Vorbereitung der Masterarbeit die eigenständige Literaturrecherche. Die Betreuung wird in den jeweiligen Lehrstühlen organisiert. Von den Dozenten werden Themen ausgegeben, zu welchen die Studierenden ihre Rechercheergebnisse in schriftlicher Form und/oder in Form einer Präsentation darstellen müssen.

Lernziele und Kompetenzen:

Die Studierenden können:

- Wissenschaftliche Grundlagen sowie spezialisiertes und vertieftes Fachwissen erläutern.
- Eigene Lernprozesse selbständig gestalten, reflektieren und methodisch erweitern.
- eine Literaturrecherche für ein eingegrenztes Thema der Nanotechnologie selbständig bearbeiten, zusammenfassen und diskutieren.
- Dieses Thema in schriftlicher oder mündlicher Form diskutieren.

Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

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

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

(Po-Vers. 2011 | Projektarbeit, Softskills, masterarbeit (Module M9 bis M11) | Projektarbeit)

Studien-/Prüfungsleistungen:

Unbenotete Studienleistung zu Projektarbeit

(englische Bezeichnung: project)

Studienleistung, Präsentation/Hausarbeit

Erstablingung: WS 2014/2015, 1. Wdh.: SS 2015

1. Prüfer: