

## Studienprojekt VI (Vorbereitung der Bachelorarbeit)

<b>Modulcode</b>	BA6M1
<b>Modulbezeichnung</b>	Studienprojekt VI (Vorbereitung der Bachelorarbeit)
<b>Modulverantwortlich</b>	Prof. Dr.-Ing. Reinhold Zemke
<b>Modulart</b>	Pflicht
<b>Sprache</b>	Deutsch
<b>Empfohlenes Semester</b>	6. Semester
<b>Voraussetzung für Modul</b>	keine
<b>Leistungsnachweis</b>	Prüfungsleistung
<b>Art der Prüfung</b>	Offene Modulprüfung: Prüfung und Prüfungsvorleistungen werden zu Veranstaltungsbeginn bekanntgegeben.
<b>Art der Bewertung</b>	Deutsche Bewertung von 1 bis 5
<b>Anmeldung zur Prüfung</b>	ja
<b>Workload</b>	180 Stunden  <b>davon:</b> 30 Stunden Präsenzstudium im Plenum und in Arbeitsgruppen 150 Stunden Selbststudium/Gruppenarbeit (einschl. Prüfungsvorbereitung und Modulprüfung)
<b>Credits (ECTS)</b>	6

### Kompetenzziele, Lern- und Qualifikationsziele

Die Studienprojekte stehen im Zentrum der Ausbildung im Studiengang, da hierin die anwendungsbezogene Zusammenführung der verschiedenen Inhalte des Studiums stattfindet. Mit der gleichen Zielstellung ist die Vorbereitungsphase zur Bachelorarbeit konzipiert. Das Studienprojekt VI dient der qualifizierten organisatorischen und inhaltlichen Vorbereitung auf die Bachelorarbeit. Der verhältnismäßig kurze Bearbeitungszeitraum von acht Wochen erfordert im Vorfeld die Auseinandersetzung mit den zu behandelnden Themenbereichen, notwendige Recherchen und die Beschaffung sowie Auswertung von Planungsgrundlagen mit dem Ziel, durch eine fundierte Arbeitsvorbereitung zu Beginn der Bachelorarbeit unmittelbar mit der Bearbeitung beginnen zu können.

#### Fachliche und methodische Kompetenzen

Die Studierenden erwerben durch das Lehrangebot folgende fachliche und methodische Kenntnisse und Fähigkeiten:

Kenntnisse und Fähigkeiten zur strukturierten Sammlung und Auswertung von Literatur und Datenmaterialien

Fähigkeit zur Wertung und Wichtung vorliegender Informationen, Daten und Statistiken

Fähigkeit zur Formulierung von Forschungsansätzen, Forschungsfragen und Hypothesen

Fähigkeit zum Verifizieren bzw. Falsifizieren von Hypothesen

#### Schlüsselkompetenzen:

Einzelbearbeitung im Kontext von Teamarbeit

Vertiefung von Kenntnissen des Recherche- und Informationsmanagements

Vertiefung von Kenntnissen zur Arbeitsorganisation und zum persönlichen Zeitmanagement

Das Studienprojekt VI befähigt die Studierenden, eine praxisnahe Aufgabenstellung in einem begrenzten Zeitraum zu analysieren, erforderliche Planungsvoraussetzungen zu definieren und die notwendigen Rahmenbedingungen zur Durchführung der eigenen Planungsaufgabe zu erkennen und zu schaffen.

### Inhalte

Einführung in die Anforderungen an die Bachelorthesis und Erläuterung möglicher Themen

Aufgabenbezogene Vertiefung zu den Prinzipien des wissenschaftlichen Arbeitens

Wissenschaftliche Methoden für die Bearbeitung der Bachelor-Thesis im Überblick

Aufgabenbezogene Vertiefung zu den Methoden des Projektmanagements

Aufgabenbezogene Vermittlung von Recherchemethoden mit dem Schwerpunkt „Nachweise und elektronische Volltexte“ sowie „Erschließung von Zeitschriftenaufsätzen“

### Veranstaltungsunterlagen / Empfohlene Literatur:

Literaturangaben erfolgen zum jeweiligen Projektthema.

Eigene Literaturrecherchen zum jeweiligen Projektthema sind Bestandteil des Studienprojektes.