

Lehrveranstaltung	SKILL-2 (WISA) - Wissenschaftliches Arbeiten				
Kurzbeschreibung	Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens				
Lehre	N.N.				
Vorkenntnisse	-				
Termin	Sommer; Dauer: 15 Wochen				
Lehrform	2 WS Seminar, Vorträge (max. Gruppengröße: 20)				
Credits	2,5 CP				
Studiengang	BA Bauing, BA Wasserbau/Bauing				
Arbeitszeiten (ca.)	Vorlesung	Übung	Projekt	Prüfung	Summe
Präsenzzeit	10	20	0	0	30
Selbststudium	0	30	0	15	45
Leistungsnachweis	-	SL	-	-	75
Legende:	SL: Studienleistung; PVL: Prüfungsvorleistung; PL: Prüfungsleistung				

Lernziele

Die Studierenden kennen die Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens. Sie haben die Fähigkeit, eine wissenschaftliche Arbeit im Hinblick auf organisatorische, zeitliche und formale Vorgaben unter Berücksichtigung von inhaltlichen und sprachlichen Anforderungen sowie EDV-technischen Standards anzufertigen. Darüber hinaus werden die Studierenden mit der Technik des Zitierens, der Literatursuche und –beschaffung sowie den inhaltlichen und sprachlichen Anforderungen einer wissenschaftlichen Arbeit vertraut gemacht.

Die Studierenden sind mit dem selbstständigen Arbeiten vertraut. Aufgrund des seminaristischen Unterrichtsstils, der die Studierenden stets aktiv einbindet, verbessern sie ihre Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie ihre Methoden- und Persönlichkeitskompetenz. Darüber hinaus wird der Transfer zwischen Theorie und Praxis erlernt. Besonderer Wert wird auf die Aktivierung der Eigenmotivation der Studierenden gelegt.

Inhalte

- Einführung ins wissenschaftliche Arbeiten
- Prozess des wissenschaftlichen Arbeitens: Phasen des wissenschaftlichen Arbeitens und Zeitplan, Literatursuche, -beschaffung und –verwaltung, Lesetechniken, Exzerpte (Zusammenfassung von Texten), Expose, Inhalte und Gliederung einer wissenschaftlichen Arbeit
- Schreibprozess: Sprache und Stil, Grafik, Abbildungen und Tabellen, Seitenlayout, Zitierung, Literaturverzeichnis
- Praktische Übungen in Word: Formatierung, Tabulatoren, Aufzählung und Nummerierung, Gliederung, Automatisches Inhaltsverzeichnis, Seitenzahlen, Kopf- und Fußzeilen, Fuß- bzw. Endnoten, Literaturverzeichnis und Abbildungsverzeichnis
- Praktische Vorbereitung für die Anfertigung der Bachelor Thesis: Themenfindung, Organisatorische, zeitliche, formale und inhaltliche Vorgaben des Fachbereichs, Datenorganisation und –sicherung

Voraussetzungen für die Vergabe von Creditpoints

Bestandene Studienleistung