

<b>Modulübersicht</b>
EDV-Bezeichnung: <b>UIWB 510</b>
Modulverantwortliche(r): <b>Prof. Dr. Holldorb</b>
Modulumfang (ECTS): <b>4</b>
Einordnung (Semester): <b>5</b>
Inhaltliche Voraussetzungen: -
Voraussetzungen nach SPO: <b>48 CP aus den Semestern 1 und 2 (siehe SPO Teil A §14)</b>
Kompetenzen: <b>Recherchieren von technischen Sachverhalten im Rahmen von Literatur- und Internetrecherche. Zitieren von Quellen. Erstellen von technisch-wissenschaftlichen Berichten mit Standardsoftware für die Textverarbeitung</b>
Prüfungsleistungen: <b>Hausarbeit unbenotet</b>
Verwendbarkeit: -

<b>Lehrveranstaltung: Modulname: Engineering Skills</b>
EDV-Bezeichnung: <b>UIWB 511</b>
Dozent/in: <b>Prof. Dr. Holldorb</b>
Umfang (SWS): <b>2</b>
Turnus: <b>jährlich</b>
Art und Modus: <b>Art: Seminar; Modus: Pflicht</b>
Lehrsprache: <b>deutsch</b>
Inhalte: <b>Suchen von Quellen (Katalogsuche, Literatordatenbanken, Recherchestrategien, Internetquellen). Verwenden von Quellen (Qualitätssicherung, Urheberrecht, Zugriff). Inhaltliche und formale Gliederung von Berichten. Einsetzen und Zitieren von Quellen. Technisch-wissenschaftliches Formulieren. Verwenden von Grafiken und Tabellen. Als Studienleistung ist ein technisch-wissenschaftlicher Bericht zu erstellen.</b>
Empfohlene Literatur: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Disterer, Georg (2009): Studienarbeiten schreiben. 6. Auflage, Springer, Heidelberg, Dordrecht, London, New York.</b></li> <li>➤ <b>Karmasin, Matthias; Ribing, Rainer (2010): Die Gestaltung wissenschaftlicher Arbeiten. 5. Auflage, Facultas Verlags- und Buchhandlungs AG. Rossig,</b></li> <li>➤ <b>Wolfram E. (2011): Wissenschaftliche Arbeiten, Leitfaden für Haus- und Seminararbeiten, Bachelor- und Masterthesis, Diplom- und Magisterarbeiten, Dissertationen, 9. Auflage, Berlin.</b></li> <li>➤ <b>Druck, Achim. Theisen, Manuel René (2008): Wissenschaftliches Arbeiten. 14. Auflage, Verlag Vahlen, München.</b></li> <li>➤ <b>Krämer, Walter (2009): Wie schreibe ich eine Seminar- oder Examensarbeit? 3. überarbeitete und aktualisierte Auflage, Campus Verlag GmbH, Frankfurt/Main.</b></li> <li>➤ <b>Esselborn-Krumbiegel, Helga (2010): Richtig wissenschaftlich schreiben – Wissenschaftssprache in Regeln und Übungen. Ferdinand Schönigh, Paderborn</b></li> </ul>
Anmerkungen: <b>Aufgrund des Praxissemesters finden die Lehrveranstaltungen als Blockseminar eine Woche vor Vorlesungsbeginn des 6. Semesters statt. Die Hausarbeit ist im 6. Semester abzugeben.</b>