

| | | | | | | | | | |
|--|---|---------|---|-----------------------|---|---|--------------|-----------------|--------------------------------------|
| Vertiefung Informatik (Kopie vom Mon Jun 22 19:49:27 +0200 2020) (deleted:Thu Jun 25 07:03:02 +0200 2020) <i>Advanced Computer Science</i> | | | | | | | Modulnummer: | | |
| Bachelor Pflicht/Wahl <input checked="" type="checkbox"/> Wahlpflicht <input type="checkbox"/> Wahl <input type="checkbox"/> Sonderfall <input type="checkbox"/> | | | | Modulbereich: Pflicht | | | | | |
| Anzahl der SWS | V | UE | K | S | Prak. | Proj. | Σ | Kreditpunkte: 6 | Turnus Angebote in jedem Semester |
| | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| Formale Voraussetzungen: Keine | | | | | | | | | |
| Inhaltliche Voraussetzungen: - | | | | | | | | | |
| Vorgesehenes Semester: ab 1. Semester | | | | | | | | | |
| Sprache: Deutsch/Englisch | | | | | | | | | |
| Ziele: Die Studierenden erwerben weitere Kompetenzen aus dem Bereich Theoretische Informatik, Praktische Informatik oder Angewandte Informatik. Dabei kann es sich sowohl um weitere Themenfelder der Informatik als auch um vertiefte Kompetenzen handeln. Die konkreten Kompetenzen sind abhängig von der gewählten Lehrveranstaltung. | | | | | | | | | |
| Inhalte: Die konkreten Inhalte sind abhängig von der gewählten Alternative. Lehrveranstaltung(en): Auswahl von einer der in diesem Modul angebotenen Lehrveranstaltungen. Wählbar sind (sofern nicht bereits in einem anderen Modul belegt): <ul style="list-style-type: none"> • Aufbau-Lehrveranstaltungen der Theoretischen Informatik (03-IMAT-xx), der Praktischen Informatik (03-IMAP-xx) oder der Angewandten Informatik (03-IMVA-xx). • Vertiefungs-Lehrveranstaltungen der Theoretischen Informatik (03-IMVT-xx), der Praktischen Informatik (03-IMVP-xx) oder der Angewandten Informatik (03-IMVA-xx). | | | | | | | | | |
| Unterlagen (Skripte, Literatur, Programme usw.): Abhängig von der gewählten Alternative | | | | | | | | | |
| Form der Prüfung: MP, Portfolio, Fachgespräch, mündliche Prüfung, Klausur, Hausarbeit, Referat+Ausarbeitung, ggf. Bonusprüfung | | | | | | | | | |
| Arbeitsaufwand | | Präsenz | | 56 h | | Bearbeitung von Übungsaufgaben/Prüfungsvorbereitung | | 124 h | |
| | | Summe | | 180 h | | | | | |
| Lehrende: Verschiedene Dozent/innen | | | | | Verantwortlich: Prof. Dr. U. Bormann | | | | |