

### 4.7.2 Wahlpflichtfach 3

## Wahlpflichtfach 3

<b>Modulübersicht</b>
EDV-Bezeichnung: QUCB720
Modulverantwortliche(r): Studiengangsleitung
Modulumfang (ECTS): 6 CP
Einordnung (Semester): 7. Semester
Inhaltliche Voraussetzungen: Keine
Voraussetzungen nach SPO: Nach SPO sind keine formellen Voraussetzungen erforderlich.
Lernergebnisse und Kompetenzen: Wahlpflichtmodule werden von den Studierenden aus einer gesonderten Modulliste des Studiengangs Quantencomputing gewählt. Darüber hinaus haben die Studierenden die Möglichkeit für das Wahlpflichtfach 1 mit Zustimmung des Studiendekans bzw. der Studien-dekanin auch aus anderen Studiengängen auch anderer Fakultäten und aus dem Angebot anderer Einrichtungen der Hochschule Lehrveranstaltungen zu wählen. Die gewählten Lehrveranstaltungen müssen zusammen einen Umfang von mindestens 6 ECTS haben. Für zwei der drei Wahlmodule können auch nichttechnische Fächer aus dem Angebot anderer Einrichtungen der Hochschule im Umfang von 12 ECTS gewählt werden. Die Genehmigung der hier gewählten Lehrveranstaltungen erfolgt durch den Studiendekan.
Prüfungsleistungen: Abhängig von der gewählten Lehrveranstaltung

<b>Lehrveranstaltung: Wahlpflichtfach 3</b>
EDV-Bezeichnung:
Dozierende(r): Dozenten der gewählten Lehrveranstaltung
Umfang (SWS): z.B. 4
Turnus: Wintersemester und Sommersemester
Art, Modus: Vorlesung, Wahlpflichtfach § 41 (4) SPO
Lehrsprache: Deutsch oder Englisch
Studieninhalte: Die Inhalte der Wahlpflichtmodule ergeben sich aus den Inhalten der zugeordneten, Lehrveranstaltungen.
Literatur: Die für die Lehrveranstaltung verwendeten Bücher und Skripte entsprechenden Modulbeschreibungen, der im Katalog der Wahlfächer aufgeführten Module.