

|   |                         |                                    |
|---|-------------------------|------------------------------------|
| <b>Modulbezeichnung</b>   |                         | <b>Kurzbezeichnung</b>             |
| Modul Typ 4T Spezialausbildung Theoretische Physik  |                         | 11-SF-4T-072-m01                   |
| <b>Modulverantwortung</b>   |                         | <b>anbietende Einrichtung</b>      |
| Geschäftsführende Leitung des Instituts für Theoretische Physik und Astrophysik   |                         | Fakultät für Physik und Astronomie |
| <b>ECTS</b>   | <b>Bewertungsart</b>    | <b>zuvor bestandene Module</b>     |
| 4   | numerische Notenvergabe | --                                 |
| <b>Moduldauer</b>   | <b>Niveau</b>           | <b>weitere Voraussetzungen</b>     |
| 1 Semester  | weiterführend           | --                                 |
| <b>Inhalte</b>  |                         |                                    |
| Spezifisches, vertieftes Wissen in einem oder mehreren aktuellen Forschungsgebieten der Fakultät aus dem Fachgebiet Theoretische Physik.  |                         |                                    |
| <b>Qualifikationsziele / Kompetenzen</b>  |                         |                                    |
| Der/Die Studierende verfügt über spezifisches und vertieftes Wissen in einem oder mehreren aktuellen Forschungsgebieten der Fakultät aus dem Fachgebiet Theoretische Physik.  |                         |                                    |
| <b>Lehrveranstaltungen</b> (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)   |                         |                                    |
| V + R (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)  |                         |                                    |
| <b>Erfolgsüberprüfung</b> (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)   |                         |                                    |
| a) Klausur (ca. 90 Min.) oder b) Vortrag (ca. 30 Min.) oder c) mündliche Einzel- oder Gruppenprüfung (ca. 30 Min.) oder d) Projektbericht (ca. 8 S.)  |                         |                                    |
| <b>Platzvergabe</b>   |                         |                                    |
| --  |                         |                                    |
| <b>weitere Angaben</b>  |                         |                                    |
| --  |                         |                                    |
| <b>Bezug zur LPO I</b>  |                         |                                    |
| --  |                         |                                    |
| <b>Verwendung des Moduls in Studienfächern</b>  |                         |                                    |
| Master (1 Hauptfach) Physik (2010)<br>Master (1 Hauptfach) Nanostrukturtechnik (2010)<br>Master (1 Hauptfach) FOKUS Physik - Nanostrukturtechnik (2010)<br>Master (1 Hauptfach) FOKUS Physik (2010)<br>Master (1 Hauptfach) FOKUS Physik - Nanostrukturtechnik (2006)<br>Master (1 Hauptfach) FOKUS Physik (2006) |                         |                                    |