| Modul BA-INF 051 | Projektgruppe | | | | | | | |
|----------------------|---|------------|--|----------------------|-----------------|----------------|--------------|-------|
| Workload | Umfang | Dauer | | Turnus | | | | |
| 270 h | 9 LP | 1 Semester | | jährlich | | | | |
| Modulverantwort- | Prof. Dr. Rainer Manthey | | | | | | | |
| licher | | | | | | | | |
| Dozenten | alle Dozenten der Informatik | | | | | | | |
| Zuordnung | 0 0 | | | odus Studiensemester | | | | |
| | B. Sc. Informatik F | | | icht | nt 5. oder 6. | | | |
| Lernziele: fachliche | | | | | | | | |
| Kompetenzen | | | | | | | | |
| Lernziele: | Fähigkeit, in kleinen Teams größere Projektaufgaben | | | | | | | |
| Schlüsselkompe- | (Entwicklung von Softwaremodulen oder | | | | | | | |
| tenzen | Hardwarekomponenten) zu planen, nach einem | | | | | | | |
| | selbstentwickelten Projektplan zu lösen und die Resultate | | | | | | | |
| | angemessen im Plenum zu diskutieren und zu präsentieren; | | | | | | | |
| | Einarbeitung im einführenden Seminaranteil durch selbstständige Literaturarbeit und Vortragen der Resultate vor dem Projektteam | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Inhalte | Themen können aus allen Bereichen der Informatik stammen. | | | | | | | |
| Teilnahme- | keine | | | | | | | |
| voraussetzungen | | | | | | | | |
| Veranstaltungen | Lehrform | | | Grup | pengröße | \mathbf{sws} | Workload[h] | LP |
| | Seminar | | | | 8 | 2 | 30 P / 60 S | 3 |
| | Praktiku | m | | | 8 | 3 | 45 P / 135 S | 6 |
| | P = Präsenzstudium, $S = Selbststudium$ | | | | | | | |
| Prüfungsleistungen | Vortrag mit Softwarepräsentation, Ausarbeitung mit | | | | | | | |
| | Softwaredokumentation | | | | | | | otet) |
| Studienleistungen | keine (unbenotet) | | | | | | | |
| Medieneinsatz | | | | | | | | |
| Literatur | Themenspezifische Literaturhinweise werden jeweils zum Ende | | | | | | | |
| Literatur | des vorangehenden Semesters bekannt gegeben. | | | | | | | |