**Sonderbogen zum Kompetenznachweis für §6 (2) der Prüfungsordnung 2018 Master Informatik**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nachname:** | **Vorname:** |
| **Bisherige Hochschule:** | **E-Mail:** |
| **Bisherige Studienrichtung:** | **Regelstudiendauer: \_\_\_\_\_ Semester** |

Listen Sie im Folgenden die Module auf, die Sie in den Bereichen Praktische Informatik, Technische Informatik, Theoretische Informatik, Mathematik, Spezielle Module bzw. Sonstige absolviert haben. Geben Sie auch in kurzen Stichworten die Themen an, die in diesen Modulen behandelt wurden.

**Hinweise:**

Sie können das Formular online ausfüllen. Tragen Sie bitte Vorname, Nachname etc. vollständig ein.

Das unterschriebene Formular muss der Bewerbung zum Master Informatik beim Studierenden-sekretariat beigelegt werden.

Laut Prüfungsordnung kann zum Masterstudiengang Informatik zugelassen werden, wer den Bachelor-studiengang Informatik an der Universität Kassel oder einen gleichwertigen Abschluss erworben hat. Als gleichwertig werden dabei Abschlüsse angesehen, die ausreichende und vergleichbare fachliche Kenntnisse in den Bereichen praktische, technische, theoretische Informatik und Mathematik vermitteln und darüber-hinaus durch das Absolvieren bestimmter Module (z.B. Seminar, Projekt) methodisch vergleichbar sind. Die im Bachelor-Studiengang Informatik der Universität Kassel vermittelten Kompetenzen in diesen Bereichen sind im Modulhandbuch aufgeführt:

<http://www.uni-kassel.de/eecs/fileadmin/datas/fb16/Zentrale_Ebene/Studienservice/Informatik/PO2018_BSc/2018-09-28_MHB-BSC-INF-PO2018.pdf>

Für die Feststellung der Gleichwertigkeit Ihres Abschlusses listen Sie im Folgenden Module auf, die Sie erfolgreich absolviert haben und die sich diesen fünf Bereichen zuordnen lassen. Geben Sie auch in kurzen Stichworten die wichtigsten thematischen Inhalte dieser Module an.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Modul** | **Credits** | **Inhalte** |
| **Praktische Informatik** (z.B. Programmierung, Algorithmen u. Datenstrukturen, Software-Technik, Datenbanken, ...) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Technische Informatik** (z.B. Rechnerarchitektur, Systemprogrammierung, Betriebssysteme, Rechnernetze, ...) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Theoretische Informatik** (z.B. Berechenbarkeit, Komplexität, Automaten und Formale Sprachen, formale Logik, ...) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Mathematik** (z.B. Lineare Algebra, Analysis, Stochastik, Diskrete Strukturen, ...) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Spezielle Module und Sonstiges** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Seminar |  |  |
| Projekt |  |  |
| Bachelorarbeit |  |  |