

| Nr.                   | Modul                       | Vollzeit:<br>Semester | Teilzeit:<br>Semester | Inhalt   | CP | SWS |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|--|----|-----|
| <b>1. Studienjahr</b> |                             |                       |                       |  |    |     |
| M1                    | Mathematik A                | 1                     | 1                     | Mathematik 1                                   | 5  | 3   |
|                       |                             | 1                     | 1                     | Mathematik 1                                   |    | 1   |
| M2                    | Gestaltung A                | 1                     | 1                     | Media / Game Design 1                          | 5  | 2   |
|                       |                             | 1                     | 1                     | Dramaturgie 1                                  |    | 2   |
| M3                    | Informatik A                | 1                     | 2                     | Informatik 1                                   | 10 | 4   |
|                       |                             | 1                     | 2                     | Informatik 1                                   |    | 2   |
| M4                    | Programmieren A             | 1                     | 1                     | Programmieren 1                                | 5  | 4   |
| M5                    | Medien + Gesellschaft       | 1                     | 2                     | Medienrecht                                    | 5  | 4   |
| M6                    | Mathematik B                | 2                     | 3                     | Mathematik 2                                   | 5  | 3   |
|                       |                             | 2                     | 3                     | Mathematik 2                                   |    | 1   |
| M7                    | Projekt A                   | 2                     | 3                     | Angewandte Programmierung                      | 10 | 2   |
|                       |                             | 2                     | 3                     | Projektmanagement                              |    | 1   |
|                       |                             | 2                     |                       | Projekt 1                                      |    | 1   |
| M8                    | Gestaltung B                | 2                     | 4                     | Media / Game Design 2                          | 5  | 2   |
|                       |                             | 2                     | 4                     | Dramaturgie 2                                  |    | 2   |
|                       |                             | 2                     | 4                     | Media / Game Design - Dramaturgie<br>Projekt 1 |    | 1   |
| M9                    | AV-Technik                  | 2                     | 4                     | Audio-Video-Technik                            | 5  | 4   |
|                       |                             | 2                     | 4                     | Lichttechnik                                   |    | 2   |
| M10                   | Informatik B                | 2                     | 4                     | Netzwerk-Grundlagen                            | 5  | 3   |
|                       |                             | 2                     | 4                     | Netzwerk-Grundlagen                            |    | 1   |
| <b>2. Studienjahr</b> |                             |                       |                       |  |    |     |
| M11                   | Programmieren B             | 3                     | 6                     | Programmieren 2                                | 10 | 4   |
| M12                   | Gestaltung C                | 3                     | 5                     | Media / Game Design 3                          | 5  | 2   |
|                       |                             | 3                     | 5                     | Dramaturgie 3                                  |    | 2   |
|                       |                             | 3                     | 5                     | Media / Game Design - Dramaturgie<br>Projekt 2 |    | 1   |
| M13                   | Mathematik C                | 3                     | 5                     | Mathematik 3                                   | 5  | 3   |
|                       |                             | 3                     | 5                     | Mathematik 3                                   |    | 1   |
| M14                   | Informatik C                | 3                     | 6                     | Informatik+Elektronik                          | 5  | 2   |
|                       |                             | 3                     | 6                     | Informatik+Elektronik                          |    | 2   |
| M15                   | Netze                       | 3                     | 5                     | Netzwerksicherheit und -anwendungen            | 5  | 2   |
|                       |                             | 3                     | 5                     | Netzwerksicherheit und -anwendungen            |    | 2   |
| M16                   | Informatik D                | 4                     | 7                     | Mathematische Methoden der Informatik          | 5  | 4   |
| M17                   | Kryptografie                | 4                     | 8                     | Kryptografie                                   | 5  | 3   |
|                       |                             | 4                     | 8                     | Kryptografie                                   |    | 1   |
| M18                   | Software-Engineering        | 4                     | 7                     | Software-Engineering                           | 5  | 4   |
| M19                   | Virtuelle Systeme           | 4                     | 7                     | Virtuelle Systeme                              | 5  | 4   |
| M20                   | Computergrafik              | 4                     | 8                     | Computergrafik+Animation                       | 10 | 4   |
|                       |                             | 4                     | 8                     | Computergrafik+Animation                       |    | 2   |
| <b>3. Studienjahr</b> |                             |                       |                       |  |    |     |
| M21                   | Projekt B                   | 5                     | 9                     | Projekt 2                                      | 5  | 4   |
| M22                   | Betriebswirtsch. Grundlagen | 5                     | 10                    | BWL  | 5  | 4   |
| M23                   | Wahlpflichtmodul 1          | 5                     | 9                     | Fach gem. §4 (4) Abs. a) (Technik)             | 5  | 4   |
| M24                   | Wahlpflichtmodul 2          | 5                     | 9                     | Fach gem. §4 (4) Abs. a) (Technik)             | 5  | 4   |
| M25                   | Wahlpflichtmodul 3          | 5                     | 10                    | Fach gem. §4 (4) Abs. a) (Technik)             | 5  | 4   |
| M26                   | Wahlpflichtmodul 4          | 5                     | 10                    | Fach gem. §4 (4) Abs. b) (Gestaltung)          | 5  | 4   |
| M27                   | Wahlpflichtmodul 5          | 6                     | 11                    | Fach gem. §4 (4) Abs. c)                       | 5  | 4   |
| M28                   | Wahlpflichtmodul 6          | 6                     | 12                    | Fach gem. §4 (4) Abs. d)                       | 5  | 4   |
| M29                   | Projekt C                   | 6                     | 11                    | Projekt 3                                      | 10 | 5   |
| M30                   | Bachelorarbeit              | 6                     | 12                    | Bachelorarbeit                                 | 10 | 0   |