

# Modulübersicht M. Sc. Visual Computing (6 Semester)

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2015, Stand 01.04.2016

Im Studiengang müssen insgesamt 120 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

- **Pflichtbereich:** 24 CP ■
- **Wahlbereiche:** 66 CP ■
- **Master-Thesis:** 30 CP ■



Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

| 1. Semester | 2. Semester | 3. Semester  | 4. Semester | 5. Semester | 6. Semester              |
|-------------|-------------|--|-------------|-------------|--------------------------|
|             |             | Graphische Datenverarbeitung I<br>(6 CP)                               |             |             | Master-Thesis<br>(30 CP) |
|             |             | Graphische Datenverarbeitung II<br>(6 CP)                              |             |             |                          |
|             |             | Computer Vision<br>(6 CP)  |             |             |                          |
|             |             | Statistisches Maschinelles Lernen<br>(6 CP)                            |             |             |                          |
|             |             | Wahlbereich Computer Grafik<br>(6 - 31 CP)                             |             |             |                          |
|             |             | Wahlbereich Computervision und Maschinelles Denken<br>(6 - 31 CP)      |             |             |                          |
|             |             | Wahlbereich Integrierte Methoden von Vision und Graphik<br>(6 - 31 CP) |             |             |                          |
|             |             | Wahlbereich Anwendungen<br>(6 - 31 CP)                                 |             |             |                          |
|             |             | Wahlbereich Studienbegleitende Leistungen*<br>(17 - 20 CP)             |             |             |                          |
|             |             |  |             |             |                          |
| Ø 20 CP     | Ø 20 CP     | Ø 20 CP  | Ø 20 CP     | Ø 20 CP     | Ø 20 CP                  |

\* Auswahl von Lehrveranstaltungen aus dem Katalog des M.Sc. Visual Computing: Seminare (mind. 1, max. 2), Praktika in der Lehre (max. 1), Praktika, Projektpraktika und ähnliche Veranstaltungen (mind. 1).