

Wahlpflichtmodule

Modulgruppe 1
Algorithmik und Mathematische Modellierung

Modulgruppe 2
Programmierung und Softwaresysteme

Modulgruppe 3
Informations- und Kommunikationssysteme

Modulgruppe 4
Intelligente Technische Systeme

Modulgruppe 5
IT-Security and Reliability

Modulgruppe
Allgemeiner Bereich

Pflichtmodule

Seminar
5 ECTS

Masterarbeit
27 ECTS

Präsentation der Masterarbeit
3 ECTS

davon eine Modulgruppe* als Schwerpunkt
40 ECTS

aus den restliche Modulgruppen
+ Allgemeiner Bereich
Gesamt 30 ECTS

min. 15 ECTS
aus beliebigen Modulgruppen
(inkl. Allgemeiner Bereich und Schwerpunkt)

Gesamt 35 ECTS

Insgesamt min. 120 ECTS

*ausgenommen Allgemeiner Bereich