Modulübersicht M. Sc. Autonome Systeme (6 Semester)

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2015, Stand 01.04.2016

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

- **Wahlbereiche:** **90 CP**
- **Master-Thesis:** **30 CP**

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT

Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Wahlbereich Sense Vorlesungen und Übungen oder integrierte Lehrveranstaltungen Auswahl an verschiedenen Modulen, z.B. Computer Vision; Sprachkommunikationssysteme; Mess- und Sensortechnik ... **(12 - 37 CP)**					**+Master-Thesis** **(30 CP)**
Wahlbereich Act Vorlesungen und Übungen oder integrierte Lehrveranstaltungen Auswahl an verschiedenen Modulen, z.B. Grundlagen der Robotik; Dynamische Simulation von Mehrkörpersystemen ... **(12 - 37 CP)**					
Wahlbereich Plan Vorlesungen und Übungen oder integrierte Lehrveranstaltungen Auswahl an verschiedenen Modulen, z.B. Einführung in die künstliche Intelligenz; Lernende Roboter ... **(12 - 37 CP)**					
Wahlbereich Basis Technologies Vorlesungen und Übungen oder integrierte Lehrveranstaltungen Auswahl an verschiedenen Modulen, z.B. Software Engineering – Design and Construction; **S**ystemzuverlässigkeit im Maschinenbau ... **(12 - 37 CP)**					
Wahlbereich Studienbegleitende Leistungen Auswahl von Lehrveranstaltungen aus den Katalogen des M. Sc. Autonome Systeme - der Seminare (mind. 1, max. 2); - der Praktika in der Lehre (max. 1) und - der Praktika, Projektpraktika und ähnlicher Veranstaltungen (mind. 1) **(17 - 20 CP)**					
Ø 20 CP	**Ø 20 CP**	**Ø 20 CP**	**Ø 20 CP**	**Ø 20 CP**	**Ø 20 CP**