

Ihr Studienablauf

Mechatronik

MASTER OF SCIENCE (M. SC.) / MASTER OF ENGINEERING (M. ENG.)

Studium mit 3 Semestern

Kern-und Vertiefungsstudium 90 Credit Points	1. Semester	Höhere mathematische Methoden 6 cp	Höhere Regelungstechnik 6 cp	Embedded Software Engineering 6 cp	Methoden wissenschaftlichen Arbeitens 6 cp	Vertiefungs- richtung – Modul I 6 cp
	2. Semester	Vertiefungs- richtung – Modul II 6 cp	Vertiefungs- richtung – Modul III 6 cp	Vertiefungs- richtung – Modul IV 6 cp	Vertiefungs- richtung – Modul V 6 cp	Masterkolleg 12 cp
	3. Semester	Masterarbeit inkl. Kolloquium 24 cp				

Studium mit 4 Semestern

Homogenisierungsphase 30 Credit Points	1. Semester	Modul 1 6 cp	Modul 2 6 cp	Modul 3 6 cp	Modul 4 6 cp	Modul 5 6 cp
Kern- und Vertiefungsstudium 90 Credit Points	2. Semester	Höhere mathematische Methoden 6 cp	Höhere Regelungstechnik 6 cp	Embedded Software Engineering 6 cp	Methoden wissenschaftlichen Arbeitens 6 cp	Vertiefungs- richtung – Modul I 6 cp
	3. Semester	Vertiefungs- richtung – Modul II 6 cp	Vertiefungs- richtung – Modul III 6 cp	Vertiefungs- richtung – Modul IV 6 cp	Vertiefungs- richtung – Modul V 6 cp	Masterkolleg 12 cp
	4. Semester	Masterarbeit inkl. Kolloquium 24 cp				

Jedes Modul schließt mit einer Prüfung (Hausarbeit, Klausur oder mündliche Prüfung) ab. Einen wesentlichen Teil Ihrer Prüfungen können Sie online bzw. zu Hause ablegen.