

## Studienverlaufsplan nach empfohlenen Semestern

### Master of Science Clinical Research and Translational Medicine

<i>Semester</i>	<i>Modul-Nr.</i>	<i>Modultitel</i>	<i>Dauer</i>	<i>Modulform</i>	<i>LP</i>
1.	09-CRT-A001	Medizinische Statistik	1 Semester	Pflicht	5
1.	09-CRT-A002	Clinical Trial Design I	1 Semester	Pflicht	5
1.	09-CRT-B001	Neue diagnostische und analytische Methoden	1 Semester	Pflicht	5
1.	09-CRT-B002	Translationale Onkologie I (klinische Onkologie)	1 Semester	Pflicht	5
1.	09-CRT-T001	Good Clinical Practice, Ethik und Recht	1 Semester	Pflicht	10
2.	09-CRT-A003	Biometrische Modellierung	1 Semester	Pflicht	5
2.	09-CRT-B005	Translationale Onkologie II (Therapeutische Prinzipien)	1 Semester	Pflicht	5
2.	09-CRT-T002	Clinical Trial Conduct	1 Semester	Pflicht	5
2.	09-CRT-T003	Zulassung von Arzneimitteln	1 Semester	Pflicht	5
2.	30-CRT-B004	Regenerative Medizin	1 Semester	Pflicht	5
2.	30-CRT-B006	Translationale Medizin I, Kardiovaskuläre Erkrankungen	1 Semester	Pflicht	5
2.	31-CRT-B003	Präklinische Entwicklung	1 Semester	Pflicht	5
3.	09-CRT-A004	Clinical Trial Design II	1 Semester	Pflicht	5
3.	09-CRT-B007	Translationale Medizin II, Neurodegenerative Erkrankungen	1 Semester	Pflicht	5
3.	09-CRT-B008	Translationale Medizin III, Infektionskrankheiten und deren Prävention	1 Semester	Pflicht	5
3.	09-CRT-T004	Grundlagen des Managements	1 Semester	Pflicht	5
3.	09-CRT-T005	Personalmanagement und Organisation	1 Semester	Pflicht	5
4.		Masterarbeit	1 Semester	Pflicht	20
4.		Wahlpflichtplatzhalter 1 (1 aus 09-CRT-A005 oder - A006)	1 Semester	Pflicht	5
4.		Wahlpflichtplatzhalter 2 (1 aus 09-CRT-T006 bis - T008)	1 Semester	Pflicht	5

### Wahlpflichtmodule

<i>Semester</i>	<i>Modul-Nr.</i>	<i>Modultitel</i>	<i>Dauer</i>	<i>Modulform</i>	<i>LP</i>
4.	09-CRT-A005	Epidemiologie	1 Semester	Wahlpflicht	5
4.	09-CRT-A006	Funktionelle Genomanalysen - Microarrays und Sequenzierung	1 Semester	Wahlpflicht	5
4.	09-CRT-T006	Gesundheitsökonomie	1 Semester	Wahlpflicht	5
4.	09-CRT-T007	Pharmazeutische Industrie in Deutschland	1 Semester	Wahlpflicht	5
4.	09-CRT-T008	Biobanking für die Forschung mit Humanmaterial - Theorie und Praxis	1 Semester	Wahlpflicht	5