

Studienverlaufsplan nach empfohlenen Semestern

Master of Science Clinical Research and Translational Medicine

| Semester | Modul-Nr. | Modultitel | Dauer | Modulform | LP |
|----------|-------------|--|------------|-----------|----|
| 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 oder - T007) | 1 Semester | Pflicht | 5 |

Wahlpflichtmodule

| Semester | Modul-Nr. | Modultitel | Dauer | Modulform | LP |
|----------|-------------|--|------------|-------------|----|
| 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 |