

Master of Education Biologie | Chemie (Lehramt)

Studienbeginn im Wintersemester (Schulpraxissemester im 1. Semester)

| Fach | 1. Semester (WiSe) | | 2. Semester (SoSe) | | 3. Semester (WiSe) | | 4. Semester (SoSe) | | |
|------------------------|--|---|--------------------|--|--------------------|---|--------------------|--|-------|
| Biologie | Schulpraxissemester (12 Wochen, September bis Dezember) | Molekularbiologie, Infektionsbiologie und Gentechnik | 6 LP | Wahlpflichtmodule (empfohlen im 2. oder 3. Semester) | 12 LP | | | Fachdidaktik Biologie III | 5 LP |
| | | | | Fachdidaktik Biologie II | 5 LP | | | | |
| | | | | | | | | Exkursion (in der Regel im SoSe; 2. oder 4. Sem) | 3 LP |
| | | | | | | | | | |
| Chemie | Schulpraxissemester (12 Wochen, September bis Dezember) | Fortgeschrittenenpraktikum Anorganische Chemie (vorlesungsfreie Zeit) | 3 LP | Wahlpflichtmodule (insgesamt 12 LP) | 3 LP | Wahlpflichtmodule (insgesamt 12 LP) | 9 LP | Fachdidaktik Chemie III (Didactic Design) | 5 LP |
| | | | | Fortgeschrittenenpraktikum Physikalische Chemie | 3 LP | Fortgeschrittenenpraktikum Organische Chemie (vorlesungsfreie Zeit) | 3 LP | | |
| | | | | | | Fachdidaktik Chemie II (Demonstrationskurs) (jedes Semester im Angebot) | 5 LP | | |
| | | | | Wahlpflichtmodule in Chemie im Umfang von 12 LP (Empfehlung: 3-4 LP im 2. Semester, 8-9 LP im 3. Semester) | | | | | |
| Bildungswissenschaften | Schulpraxissemester | Praxis-Reflexion (Begleitveranstaltung zum Schulpraktikum) | 4 LP | Grundlagenstudium Lehren, Lernen, Unterrichten | 5 LP | Bildungswissenschaftliche Diagnostik und Heterogenität im Schulkontext | 5 LP | Personale Kompetenz II | 4 LP |
| | | | | Professionsbezogene Vertiefung zum Lehren, Lernen, Unterrichten (Seminar) | 4 LP | Professionsbezogene Vertiefung zum Umgang mit Heterogenität im Schulkontext (Seminar) | 5 LP | | |
| Masterarbeit | | | | | | | | Masterarbeit (in einem der beiden Fächer oder den Bildungswiss.) | 15 LP |

| | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
| | 6 LP | 17 LP | 0 LP | 8 LP | 31 LP |
| | 3 LP | 6 LP | 17 LP | 5 LP | 31 LP |
| 16 LP | 4 LP | 9 LP | 10 LP | 19 LP | 58 LP |
| | 29 LP | 32 LP | 27 LP | 32 LP | 120 LP |