

Master of Science in Wasser: Chemie, Analytik, Mikrobiologie

Modulplan

gültig für Studierende, die ihr Studium vor dem WS 06/07 begonnen haben

Lehrveranstaltung V=Vorlesung, P=Praktikum	Credits	Prüfungs- kennziffer
1. Modul: Instrumentelle Analytik	18	6100
Chemometrie und Statistik (V)	6	6111
Instrumentelle Analytik (V)	6	6121
Instrumentelle Analytik (P)	6	6131
2. Modul: Mikrobiologie	18	6200
Umweltmikrobiologie (V)	6	6211
Umweltmikrobiologie (P)	6	6221
Biofilm, Biofouling, Biokorrosion (V)	6	6231
3. Modul: Wasser und Abwasser	15	6300
Wasserversorgung (V)	3	6311
Abwasserbehandlung (V)	6	6312
Abwasserbehandlung und Wasseraufbereitung (Industrieprakt.)	6	6313
4. Modul: Wassertechnik	12	6400
Verfahren der Wassertechnik (V)	6	6421
Verfahren der Wassertechnik (P)	6	6422
5. Modul: Management	12	6500
Projektmanagement (V)	6	6511
Qualitätsmanagement (V)	6	6531
6. Modul: Gesetze, Hygiene und Toxikologie	9	6600
Normen und Gesetze (V)	3	6611
Toxikologie (V)	3	6612
Hygiene (V)	3	6621
7. Modul: Spezialpraktikum	6	6700
Spezialpraktikum	6	6731
8. Master-Arbeit	30	
Summe der erreichten Credits	120	
Gesamtnote (gewichteter Mittelwert)		