

SoSe 2017

Master-Studiengang „Wirk- und Naturstoffchemie“ (Modul-Nr. 14097, 14098, 14099)

Verantwortlicher: Prof. Scheper

Grundoperationen in der Wirkstoffdarstellung

Donnerstag, 13 c.t. - 15 Uhr
Ort: Walsroder Hörsaal, 2501-219

Vorlesungs- und Seminartermine		
Do., 20.04.17	Seminar- und Praktikumsthemenvergabe	Beutel
Do., 27.04.17	Destillation	Havlik
Do., 04.05.17	Extraktion	Beutel
Do., 11.05.17	DNA-Rekombination: Werkzeuge und Anwendungen	Stahl
Do., 18.05.17	Proteingewinnung	Rinas
Do., 01.06.17	Chromatographie	Scheper
Do., 15.06.17	Seminar 1: Vorträge Studierende	Beutel
Do., 22.06.17	Seminar 2: Vorträge Studierende	Beutel
Do., 29.06.16	Seminar 3: Vorträge Studierende	Beutel
Zusätzliche Wahl-Blockveranstaltung: 1. QM/QS (Faurie), nach Christi Himmelfahrt an 3 Terminen, nach gesonderter Ankündigung <u>oder</u> 2. Gewässerschutz (Siebold) Termine: Mo (12.6.) 13-17h, Di (13.6.) 9-12h+13-17h, Mi (14.06.) 9-12h+13-17h, Do (15.06.) Klausur 09-10h		
Praktikum (ganztäglich, ggf. zusammengefasst mit Praktikum Wirk- und Naturstoffchemie) 2er-Gruppen, 2 Wochen Forschungsarbeit bei einem Doktoranden, Themen individuell, Termine nach Absprache mit dem Assistenten. Studierende, die auch das Praktikum Wirk- und Naturstoffchemie machen wollen, müssen 4 Wochen Forschungsarbeit leisten.		
Prüfung: Die Abschlussklausur (90min) fließt zu 33 % in die Gesamtnote ein. Die Gesamtnote wird gebildet aus den Noten für Vortrag und Abschlussprüfung im Verhältnis 2:1.		