



**Vorlesungsankündigung "Peptid- und Proteinanzneistoffe" im SS 2011
für das 3. Studienjahr der Pharmazie sowie Studierende der Molecular Science**

lfd.Nr.	Thema	Stunden	Dozent	Termine
1.	Einführung in Peptid- und Proteinstrukturen	1 h	Prof. Dr. G. Lee (LS für Pharm. Technologie)	06.05.2011
2.	Peptidsynthese	1 h	Prof. Dr. J. Eichler (LS für Pharm. Chemie)	13.05.2011
3.	Peptidsynthese	1 h	Prof. Dr. J. Eichler (LS für Pharm. Chemie)	20.05.2011
4.	Peptid- & Proteinanalytik I	1 h	J. Beirowski (LS für Pharm. Technologie)	27.05.2011
5.	Gefriertrocknung von Peptiden und Proteinen, I: Formulierung	1 h	PD Dr. H. Gieseler (LS für Pharm. Technologie)	03.06.2011
6.	Gefriertrocknung von Peptiden und Proteinen, II: Prozess	1 h	PD Dr. H. Gieseler (LS für Pharm. Technologie)	10.06.2011
7.	Sprühtrocknung von Peptiden und Proteinen	1 h	Prof. Dr. G. Lee (LS für Pharm. Technologie)	17.06.2011
8.	Degradation monoklonaler Antikörper während des Downstream Processings	1 h	S. Simon (LS für Feststoff- und Grenzflächen- verfahrenstechnik)	24.06.2011
9.	Proteinanzneimittel: Chemistry, Manufacturing and Control (CMC) Management in der Praxis	1 h	Dr. A. Weiland-Waibel (Explicat Pharma GmbH)	01.07.2011
10.	Fertigarzneimittel mit Proteinen und Peptiden	1 h	Dr. S. Seyferth (LS für Pharm. Technologie)	08.07.2011
11.	Peptid- & Proteinanalytik II - Proteomik	1 h	Prof. Dr. M. Pischetsrieder (LS für Lebensmittelchemie)	15.07.2011

Termine: jeweils am **Freitag** von **12:15 - 13:00 Uhr** im großer Hörsaal in der Schuhstraße, 91058 Erlangen