

Klinische Pharmazie		 UNIVERSITÄT BONN				
KP WPA 2						
1. Inhalte und Qualifikationsziele						
Inhalte	Klinische Studien, Nutzenbewertung, Evidenzbasierte Medizin, Pharmakoepidemiologie, Arzneimittelsicherheit, Arzneimitteltherapiesicherheit, Pharmakoökonomie, Labordaten, Dosisindividualisierung, Besondere Patientengruppen (Patienten mit Organdysfunktion, Patienten mit Mangelernährung, Früh- und Neugeborene, Geriatrische Patienten, Schwangere und stillende Frauen), Therapietreue, Interaktionen, Medikationsanalyse und Medikationsmanagement, Patienten mit Atemwegserkrankungen, Stoffwechselerkrankungen, malignen Erkrankungen, Herzkreislauferkrankungen sowie Schmerzpatienten					
Qualifikationsziele	Die Studierenden beherrschen die Grundlagen der Klinischen Pharmazie, insbesondere die kritische Bewertung klinischer, pharmakoepidemiologischer und pharmakoökonomischer Studien, die Individualisierung einer Arzneimitteltherapie sowie Methoden und Inhalte einer Pharmazeutischen Betreuung					
2. Lehr- und Lernformen						
	LV- Art	Thema	Unterrichts- sprache	Gruppen- größe	SWS	Workload [h]
	V	Klinische Pharmazie I (Therapiebewertung)	dt.		2	90
		Klinische Pharmazie II (Therapieindividualisierung)	dt.		2	90
		Klinische Pharmazie III (Pharmazeutische Betreuung)	dt.		2	90
3. Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul						
verpflichtend nachzuweisen	entfällt					
empfohlen	Grundkenntnisse in Anatomie, Physiologie, Biochemie					
4. Verwendbarkeit des Moduls						
	Studiengang/Teilstudiengang			Pflicht-/ Wahlpflicht	Fachsemester	
	M.Sc. Arzneimittelforschung (Drug Research)			Wahlpflicht	1.-3.	
5. Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS					6. ECTS-LP	
Studienleistung(en)	Regelmäßige und aktive Teilnahme				9	
Prüfungen und Prüfungssprache	3 Klausuren (dt.), pro Semester eine					
7. Häufigkeit			8. Arbeitsaufwand		9. Dauer	
Wintersemester	<input type="checkbox"/>	Winter- und		270 h pro Semester	3 Semester	
Sommersemester	<input type="checkbox"/>	Sommersemester	X	84 h Präsenz 186 h Selbstlernphase		
Modulorganisation						
Lehrende(r)	Prof. Dr. Ulrich Jaehde					
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Ulrich Jaehde (u.jaehde@uni-bonn.de)					
Anbietende Organisationseinheit	Klinische Pharmazie					
Sonstiges						
Literatur	Jaehde, Radziwill, Kloft: Klinische Pharmazie, Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Högger, Strehl, Krämer: Repetitorium Klinische Pharmazie, Govi-Verlag					