



MASTERSTUDIUM

Pharmazie

SPO ab 01.10.2018 (Neu) – Plan nach ECTS
laut Mitteilungsblatt vom 14.02.2018 ([19.a Stück](#))

Matrikel-Nr.

--	--	--	--	--	--	--	--

Familienname, Vorname(n)

Kennzeichnung des Studiums

B	0	6	6	6	0	5
---	---	---	---	---	---	---

Lehrveranstaltung	Typ	SWS	Datum	Note	ECTS	Anmerkungen
Modul A: Spezielle Pharmakotherapie		12			15,5	
Pharmakologie I	VO	03			05	A.1
Pharmakologie II	VO	03			4,5	A.2
Pharmakologische Arbeitstechniken	LU	04			03	A.3
Ernährung und Diätetik	VO	02			03	A.4
Modul B: Biogene Arzneimittel		15			16,5	
Diagnostische Merkmale zur Identifizierung von Arzneidrogen	VO	01			1,5	B.1
Identifizieren von Arzneidrogen	LU	06			4,5	B.2
Pflanzliche Extrakte und Phytopharmaka	VO	04			06	B.3
Qualitätsprüfung von Phytopharmaka und pflanzlichen OTC Produkten	LU	02			1,5	B.4
Biopharmazeutika in Entwicklung und Therapie	VO	02			03	B.5
Modul C: Synthetische Arzneistoffe und Antibiotika		07			11,5	
Pharmazeutische Chemie I	VO	03			05	C.1
Pharmazeutische Chemie II	VO	03			05	C.2
Antibiotika	VO	01			1,5	C.3

Lehrveranstaltung	Typ	SWS	Datum	Note	ECTS	Anmerkungen
Modul D: Individuelle Arzneimittelherstellung und personalisierte Medizin		12			11	
Einführung in die Übungen aus magistraler Rezeptur	VO	02			03	D.1
Magistrale Rezeptur	LU	08			06	D.2
Pharmakogenomik und individuelle Arzneimitteltherapie	VU	02			02	D.3
Modul E: Klinische Pharmazie und Gesundheitsmanagement		10			12,5	
Klinische Chemie, Labordiagnostik, Referenzwerte	VO	02			03	E.1
Labordiagnostik: Methoden der klinischen Chemie	LU	02			1,5	E.2
Klinische Pharmazie	VO	02			03	E.3
Pharmaceutical Care	VO	01			1,5	E.4
Seminar auf Pharmaceutical Care	SE	02			02	E.5
Gesetzeskunde für Studierende der Pharmazie	VO	01			1,5	E.6
Modul F: Spezielle Qualifikation		--			12	
Wahlpflichtfächer: F.1 - 6 ECTS + F.2 - 1,5 ECTS + F.3 - 3 ECTS + F.4 - 1,5 ECTS = 12 ECTS						
F.1 – Katalog 1 (Wahlpflichtfächer) (ein zusammenhängendes Bündel ist zu wählen; A+B oder A+B+C)		--			06	
Arbeiten mit dem Arzneibuch + Vertiefte Arzneibuchanalytik	VO	01			1,5	F.1.1 A
	LU	04			4,5	F.1.1 B
Proteomics + Spezielle biochemische und bioanalytische Methoden	VO	01			1,5	F.1.2 A
	LU	04			4,5	F.1.2 B
Methoden der Molekularen Pharmazie + Laborübungen aus Molekularer Pharmazie	VO	01			1,5	F.1.3 A
	LU	04			4,5	F.1.3 B
Spezielle Gebiete der Pharmazeutischen Technologie + Dermopharmazie + Qualitätskontrolle Magistraler Rezepturen	VU	02			02	F.1.4 A
	VO	02			03	F.1.4 B
	LU	01			01	F.1.4 C
F.2 – Katalog 2 (Wahlpflichtfächer)		--			1,5	
Der Hospizgedanke im Berufsalltag des/der Apothekers/Apothekerin	VO	01			1,5	F.2.1
Krankenhauspharmazie	VO	01			1,5	F.2.2

Lehrveranstaltung	Typ	SWS	Datum	Note	ECTS	Anmerkungen
Qualitätsmanagement in der Apotheke	VO	01			1,5	F.2.3
Qualitätsmanagement in der pharmazeutischen Industrie	VO	01			1,5	F.2.4
F.3 – Katalog 3 (Wahlpflichtfächer)		--			03	
Pharmakoepidemiologie und evidenzbasierte Medizin	VU	01			1,5	F.3.1
Immunpharmakologie	VO	01			1,5	F.3.2
Bioinformatics & Structure-Activity-Relationship	VU	01			1,5	F.3.3
Systembiologie	VO	01			1,5	F.3.4
F.4 – Katalog 4 (Wahlpflichtfächer)		--			1,5	
Pharmazeutische Aspekte chinesischer Arzneidrogen	VO	01			1,5	F.4.1
Pflanzliche OTC Produkte	VO	01			1,5	F.4.2
Natural Products Drug Discovery	VO	01			1,5	F.4.3
Nahrungsergänzungsmittel	VO	01			1,5	F.4.4
Modul G: Vertiefende Aspekte der Pharmazie		06			5,5	
Arzneimittelseminar	SE	04			04	G.1
Seminar zur Masterarbeit	SE	02			1,5	G.2
Freie Wahlfächer		--		E	10,5	K_{FWF}

	Typ	SWS	Datum	Note	ECTS	Anmerkungen
Masterarbeit		--			22	aus Modulen A-F
Masterprüfung		--			03	

Das Masterstudium Pharmazie umfasst 4 Semester und besteht aus einem Studienabschnitt. Der Gesamtumfang beträgt 120 ECTS-Credits.

Voraussetzungen für die Anmeldung zur Masterprüfung sind:

- Nachweis der positiven Beurteilung aller benötigten Lehrveranstaltungen inkl. der Freien Wahlfächer
- die positive Beurteilung der Masterarbeit

Kommissionelle Prüfung: Thema der Masterarbeit und wissenschaftliches Umfeld (Gesamtnote)