

Studienablauf Pharmazie

Vorlesungszeit: 14 Wochen je Semester

Abkürzung "SW"= Semesterwoche

SW 1-7	SW 8-14	vorlesungsfreie Zeit	SW 1-7	SW 8-14	vorlesungsfreie Zeit	SW 1-7	SW 8-14	vorlesungsfreie Zeit	SW 1-7	SW 8-14	vorlesungsfreie Zeit
Teil A: Grundstudium (Uni)											
1. Fachsemester			2. Fachsemester			3. Fachsemester			4. Fachsemester		
Mathe/ Statistik (Übung)	Allg., anorg. Chemie (Praktikum)		Arznei- formen- lehre (Praktikum)	Quantitative Analytik (Praktikum)		Org. Chemie (Praktikum)	Kursus Physiologie (Praktikum)	Mikro- biologie (Praktikum)	Instrumentelle Analytik (Praktikum)		
	Bestimmungsübungen (Praktikum, nur SoSe)		Bestimmungsübungen (Praktikum, nur SoSe)	Physik/Physikal. Chemie (Praktikum)		Stereochemie (Seminar)			Toxikologie (Seminar)		
	Terminologie (Seminar)			Chem. Nomenklatur (Seminar)		Zytologie/Histologie (Praktikum)					
		Famulatur*				Pharm. Biologie I/II (Praktikum)					
											1. Abschnitt der pharm. Prüfung

Teil B: Hauptstudium (Uni)											
5. Fachsemester			6. Fachsemester			7. Fachsemester			8. Fachsemester		
Biochemie (Praktikum)	Arzneistoff- analytik (Praktikum)		Qualitäts- sicherung (Seminar)	Pharm. Technologie/ Pharmakokinetik (Praktikum)		Pharm.-tox. Demokurs (Praktikum)	Phyto- chemie (Praktikum)	Wahlpflichtfach (Praktikum)	Arzneimittel- analytik (Praktikum)	Klin. Pharmazie/ Pharmako- therapie (Seminar + Übung)	
			Biopharmazie (Seminar)			Biogene Arzneimittel (Seminar)					
						Pharmakoepidemiologie (Seminar)					
											2. Abschnitt der pharm. Prüfung

<u>Zuständigkeit:</u>	Inst. f. Med. und Pharm. Chemie (IMPC)	Inst. f. Pharm. Technologie und Biopharmazie (IPhTB)	Inst. f. Pharm. Biologie (IPB)	Inst. f. Pharmakologie, Toxikologie und Klinische Pharmazie (IPTK)	alle pharmazeutischen Institute	Landesprüfungsamt, nicht Uni!
-----------------------	---	---	--------------------------------	--	------------------------------------	----------------------------------

Dieser Plan berücksichtigt nur die anwesenheitspflichtigen Kurse ("Studienleistungen" = Praktika, Seminare und Übungen). Gemäß AAppO sind bei Praktika 20% Seminaranteil inbegriffen. Die genannten Veranstaltungen werden i.d.R. in jedem Semester (Sommer und Winter) angeboten. Ausnahmen sind entsprechend gekennzeichnet.

Vorlesungen sind nicht anwesenheitspflichtig und daher nicht erfasst. Sie finden in der Regel im selben Semester wie die zugehörigen Studienleistungen oder vorbereitend in den 1-2 vorangehenden Semestern statt.

* Die Famulatur ist ein 8-wöchiges Praktikum, das gemäß §3 AAppO vor dem 1. Abschnitt der pharm. Prüfung in der veranstaltungsfreien Zeit absolviert werden muss (teilbar in 2x4 Wochen). Entfällt für PTA.

Teil C: Approbationsjahr gemäß §4 AAppO (nicht mehr Uni!)											
6 Monate Praktikum in einer öffentlichen Apotheke in Deutschland** inkl. 2 Wochen (Block) begleitender Unterricht durch die Apothekerkammer Niedersachsen (Hannover)						6 Monate Praktikum bei einem beliebigen pharm. Betrieb (gemäß §4 AAppO)** inkl. 2 Wochen (Block) begleitender Unterricht durch die Apothekerkammer Niedersachsen (Hannover)					
											3. Abschnitt der pharm. Prüfung

** Reihenfolge beliebig