

Erschienen im Mitteilungsblatt der Universität, Stück XLIII, Nummer 420, am 30.09.2002, im Studienjahr 2001/02.

420. Verordnung der Studienkommission "Pharmazie" gemäß § 59 UniStG – Äquivalenzliste bei Unterstellung unter den UniStG Studienplan "Pharmazie" an der Fakultät für Naturwissenschaften und Mathematik

Für Studierende der Pharmazie, die vom alten in den neuen Studienplan (gültig ab WS 2002/03) wechseln, gelten folgende Anrechnungen; gleichfalls gilt, sollten LV des neuen Studienplans noch nicht angeboten werden, dass die für die Anrechnung notwendigen LV des alten Studienplans absolviert werden müssen:

Pharmazeutische Chemie

LV des neuen Studienplans:	Für die Anrechnung ist notwendig:
Allg. und anorg. pharm. Chemie (VO, 3 stg.)	Allg. und anorg. Chemie f. Pharm. (VO, 5 stg.) Einf. i. d. anorg. qual. Analytik (VO, 2 stg.)
Einf. in die pharm. Analytik (VO, 2 stg.)	Einf. in die quant. Analytik (VO, 1+1stg.)
Qual. pharm. Analytik (PR, 5 stg.)	Üb. z. anorg. qual. Analytik f. Pharm. (PR, 9 stg.)
Quant. pharm. Analytik (PR, 5 stg.)	Üb. z. quant. Analytik f. Pharm. (PR, 10 stg.)
Grundlagen der Arzneistoffsynthese, einschl. Nomenklatur (VO, 5 stg.)	Org. Chemie f. Pharm. (VO, 4 stg.) Methoden d. Arzneistoffsynthese (VO, 1 stg.) Nomenklatur v. Arzneistoffen (VO, 2 stg.)
Arzneistoffsynthese (PR, 12 stg.)	Einf. i. d. org. präp. Gerätetechnik (VO, 2 stg.) Übungen z. Arzneistoffsynthese (PR, 11 stg.)
Instr. pharm. Analytik (VO, 2 stg.)	Spektr. Meth. d. Arzneimittelanalytik (VO, 2 stg.) Elektrochem. u. biochem. Meth. i. d. pharm. Analytik (VO, 2 stg.)
Trenn- und Analysenmethoden org. Arzneistoffe (VO, 2 stg.)	Chrom. Meth. d. Arzneimittelanalytik (VO, 1 stg.) Chem. Meth. d. Arzneimittelanalytik (VO, 2 stg.)
Arzneistoffanalytik (PR, 11 stg.)	Pharm. chem. Übungen B + C (PR, 4 + 8 stg.) Strukturaufklärung (SE, 1 stg.) Einf. i. d. chrom. Arbeitstechniken (SE, 1 stg.) Einf. i. d. spektr. Arbeitstechniken (SE, 1 stg.)
Klinische Pharmazie u. chem. Diagnostik (VO, 2 stg.)	Methoden der chem. Diagnostik (VO, 2 stg.) Grundlagen d. klin. Pharmakokinetik (VO, 2 stg.)
Übungen aus Diagnostik und Klin. Pharmazie (PR, 5 stg.)	Methoden d. chem. Diagnostik (PR, 2 stg.) Weiters sind mind. 3 WSt. der unter *) angef. LV zu absolvieren
Bioorg. Chemie (VO, 2 stg.)	Wird anger., wenn Pharm. Chem. I-II (VO à 4 stg, absolviert wurde, andernfalls erfolgt eine Teilanrechnung gem. d. betreffenden Lehrinhalten
Pharm. Bioanalytik (VO, 2 stg.)	Spektr. Meth. d. Arzneimittelanalytik (VO, 2 stg.) Elektrochem. u. biochem. Meth. i. d. pharm. Analytik (VO, 2 stg.)

Pharm. Chemie I-III (VO, á 4 stg.)	Pharm. Chemie I-IV (á 4 stg.); oder Teil-anrechnung gem. d. betreff. Lehrinhalte
Biophys. pharm. Chemie (VO, 2 stg.)	Biophys. pharm. Chemie (VO, 2 stg.)
Arzneimittelanalytik und Wirkstoffentwicklung (PR, 9 stg.)	Pharm. Chem. Übungen A (PR, 6 stg.) Seminar: Grundlagen d. Struktur-Wirkungs-Beziehungen (SE, 2 stg.) Weiters ist 1 WSt. der unter **) angef. LV zu absolvieren
Pharmazeutisch chemisches Praktikum für Fortgeschrittene (PR, 10 stg.) Aktuelle Forschungsergebnisse i. d. pharm. Chemie (SE, 3stg.)	Anleitung zur Diplomarbeit in pharm. Chemie (SE, 15 stg.)
Computeranw. i. d. pharm. Chem. (SE, 2 stg.)	EDV f. Pharm. (VO, 1 stg.) EDV f. Pharm. (PR, 1 stg.)

- *) Ausgew. Kap. d. klin. Pharm. (VO, 2 stg.)
- *) Arzneistoffmetab.: Grundl. u. klin. Anw. (VO, 2 stg.)
- *) Ausgew. Kap. d. Arzneistoffmetab. (VO, 1 stg.)

- ***) Anwendung neuerer spektroskopischer Techniken i. d. pharm. Chemie (VO, 1 stg.)
- ***) Analyse von Strukt.-Wirkungsbez. (VO, 1stg.)
- ***) Moderne Meth. d. Arzneistoffentw. (VO, 1 stg.)

Pharmakognosie

LV des neuen Studienplans:	Für die Anrechnung ist notwendig:
Biologie f. Pharmazeuten (VO, 3 stg.)	Botanik und allg. Biologie f. Pharm. (VO, 3 stg.)
Geschichte d. Pharmazie (VO, 1 stg.)	Geschichte d. Pharmazie (VO, 1 stg.)
Allg. Mikrobiologie u. Hygiene (VO, 2 stg.)	Hygiene u. Mikrobiologie I f. Pharm. (VO, 2 stg.)
Anatomie, Morphologie und Systematik arzneistoffliefernder Organismen (VO, 2stg.)	System. Botanik f. Pharm. unt. bes. Berücksichtig. der Arzneipflanzen (VO, 2 stg.) Einf. z. d. pflanzenanat. Ü. f. Pharm. (VO, 1 stg.)
Botanische Exkursionen f. Pharmazeuten (EX, 1 stg.) Methoden z. Identifizierung u. Charakterisierung arzneistoffliefernder Organismen (PR, 3 stg.)	Pflanzenanat. Ü. f. Pharm. (PR, 2 stg.) Botan. Ü. und Exkurs. f. Pharm. (PR+EX, 2 stg.)
Methoden zur Gewinnung und Prüfung biogener Arzneimittel (VO, 3 stg.)	Einf. i. d. pharmakognost. Übungen I (VO, 1 stg.) Einf. i. d. pharmakognost. Übungen II (VO, 1 stg.)
Identitäts- und Reinheitsprüfung biog. Arzneimittel (inkl. Arzneibuchanalytik) (PR, 5 stg.) Gew. u. inst. Analytik biog. Arzneimittel (PR, 6 stg.) Pharm. Qual. biogener Arzneimittel (PR, 2 stg.) Wahl/Wahlpflichtfach Pharmakognosie (-, 2 stg.)	Pharmakognostische Übungen I (PR, 7 stg.) Pharmakognostische Übungen II (PR, 8 stg.)

Pharmakobot. Exkursionen (EX, 1 stg.)	Pharmakobotanische Exkursionen (EX, 2 stg.)
Allg. Mikrobiologie (PR, 2 stg.) Pharm. Biochemie I (VO, 2 stg.) Pharm. Biochemie II (VO, 3 stg.)	Übungen aus Hygiene u. Mikrobiologie f. Pharmazeuten I (PR, 2 stg.) Genetik u. Biotechnologie f. Pharm. (VO, 2 stg.) Biochemie f. Pharmazeuten (VO, 3 stg.)
Pharmakognosie – Biogene Arzneim. I (VO, 4 stg.) Pharmakognosie – Biogene Arzneim. II (VO, 4 stg.)	Pharmakognosie I (VO, 4 stg.) Pharmakognosie II (VO, 4 stg.)
Gesetzeskunde f. Pharmazeuten (VO, 2 stg.)	Gesetzeskunde f. Pharmazeuten (VO, 2 stg.)
Übungen z. pharm.-biolog. Verfahren (PR, 10 stg.) Spezielle Techniken d. Pharmakognosie (PR, 2 stg.) Neue Erg. d. pharmakogn. Forschung (SE, 3 stg.)	Anl. z. Diplomarb. Pharmakognosie (SE, 15 stg.)

Pharmakologie und Toxikologie

LV des neuen Studienplans:	Für die Anrechnung ist notwendig:
Erste Hilfe (PR, 1 stg.)	Erste Hilfe (PR, 1 stg.)
Anatomie, Physiologie und Medizin. Terminologie (VO, 5 stg.)	Anatomie, Physiologie, Histologie I (VO, 1 stg.) Anatomie, Physiol., Histol. II (VO, 4 stg.)
Mikrobiologie und Infektionslehre (VO, 2 stg.) Angewandte Mikrobiologie (PR, 1 stg.)	Hygiene und Mikrobiologie II (VO, 2 stg.) Übungen aus Hygiene u. Mikrobiol. II (PR, 1 stg.)
Funktionelle Pathologie (VO, 3 stg.)	Funktionelle Pathologie inkl. Med. Terminologie (VO, 3 stg.)
Allg. Pharmakol. u. Pharmakokinetik (VO, 2 stg.) Allg. Pharmakol. u. Pharmakokinetik (PR, 1 stg.)	Allgemeine Pharmakologie und Toxikologie (VO, 2 stg.)
Pharmakol., Pharmakother., Toxikol. I (VO, 3 stg.) Pharmakol., Pharmakother., Toxikol. I (PR, 1 stg.) Pharmakol., Pharmakother., Toxikol. II (VO, 3 stg.) Pharmakol., Pharmakother., Toxikol. II (PR, 1 stg.)	Pharmakologie, Pharmakotherapie, Toxikologie und Bromatologie I (VO, 4 stg.) Pharmakologie, Pharmakotherapie, Toxikologie und Bromatologie II (VO, 4 stg.)
Pharmakol., Pharmakother., Toxikol. III (VO, 2 stg.) Ernährung und Diätetik (VO, 1 stg.)	Pharmakologie, Pharmakotherapie, Toxikologie und Bromatologie III (VO, 4 stg.)
Patientenorientierte Pharmazie (SE, 4 stg.)	Es sind 4 WSt. aus folgenden LV zu absolvieren: Problematik der Selbstmedikation (VO, 1 stg.) Arzneimittel in der Schwangerschaft (VO, 1 stg.) Prophylaxe und Therapie der Knochenerkrankungen (VO, 1 stg.) Möglichkeiten und Grenzen der Genterapie (VO, 1 stg.) Arzneimittel im Alter und Kindesalter (VO, 1 stg.) Arzneimittelberatung in der Praxis (VO, 1 stg.) Arzneimittelwechselwirkungen (VO, 1 stg.)
Pharmakologisch-Toxikologisches Praktikum für Fortgeschrittene (PR, 10)	Anleitung zur Diplomarbeit aus Pharmakologie und Toxikologie (SE, 15)

Pharmakologisch-Toxikologisches Seminar (SE, 3) Spezielle Arbeitstechniken in der Pharmakologie (SE, 2)	
--	--

Anmerkung:

Sobald alle Teile der LA Pharmakologie, Pharmakotherapie, Toxikologie (I+II+III, VO u. PR) nach der neuen Studienordnung angeboten werden, besteht nach einer Frist von 2 Semestern nur mehr die Möglichkeit die Prüfungen aus Pharmakologie nach dem alten Studienplan zu absolvieren, wenn zumindest eine Teilprüfung der Pharmakologie VO nach der alten Studienordnung positiv abgelegt wurde.

Pharmazeutische Technologie & Biopharmazie

LV des neuen Studienplans:	Für die Anrechnung ist notwendig:
Ringvorlesung (VO, 1)	-----
Physik f. Pharmazeuten (VO, 2)	Physik f. Pharmazeuten (VO, 2)
Grundl. d. pharm. Technologie (VO, 1) Grundpraktikum aus pharm. Technologie (PR, 1)	-----
Industrielle Arzneimittelherstellung (PR, 6)	Übungen aus Galenik (PR, 6)
Magistrale Arzneimittelherstellung (PR, 6)	Übungen aus Rezeptur (PR, 7)
Grundlagen der industr. Arzneimittel- herstellung (VO, 2)	Einf. i. d. Übungen aus Galenik (VO,2)
Grundlagen der magistralen Arzneimittel- herstellung (VO, 2)	Einf. i. d. Übungen aus Rezeptur (VO, 2)
Pharmazeutische Technologie I (VO, 3)	Pharmazeutische Technologie I (VO, 4) oder Teilanz. gem. betr. Lehrinhalte
Pharmazeutische Technologie II (VO, 4)	Pharmazeutische Technologie II (VO, 4)
Fortgeschr. Praktikum aus pharm. Technologie (PR, 10) Seminar zu pharm. technolog. Entw. (SE, 3) Seminar zur biopharm. Forschung (SE, 2)	Anleitung zur Diplomarbeit aus pharm. Technologie (SE, 15)

Der Vorsitzende der Studienkommission:
V i e r n s t e i n