

## Vorlesungsplan Pharmakognosie II.

2018/19. Wintersemester

Wo.	Datum	Thematik der Vorlesungen	Vorleser/in
1.	10.9.	Terpenoide als pflanzliche Inhaltsstoffe. Biosynthese, Einteilung, Vorkommen	Á. Alberti
2.	17.9.	Monoterpene	Á. Alberti
3.	24.9.	Sesquiterpene. Phenylpropanoide in ätherischen Ölen	Á. Alberti
4.	1.10.	Valepotriate und Bitterstoffe. Iridoide, Sesquiterpenlactone, Diterpene	Á. Alberti
5.	8.10.	Triterpensaponine, Adaptogene, Tetraterpene	Á. Alberti
6.	15.10.	Herzwirksame Steroide, Phytosterole, Ecdysteroide	Sz. Béni
7.	22.10.	Der pflanzliche Stickstoff-Stoffwechsel. Aminosäuren, Peptide, Lektine, pflanzliche Enzyme; Allgemeine Vorführung der Alkaloide; Von Ornithin und Lysin abgeleitete Alkaloide I.: Tropanalkaloide	Á. Alberti
8.	29.10.	Von Ornithin und Lysin abgeleitete Alkaloide II.: Piperidin- und Pyrrolidinalkaloide; Pyrrolizidin- und Chinolizidinalkaloide; Von Tryptophan abgeleitete Alkaloide	Á. Alberti
9.	5.11.	Von Phenylalanin abgeleitete Alkaloide I.: Isochinolinalkaloide	Sz. Béni
10.	12.11.	Von Phenylalanin abgeleitete Alkaloide II. Von Phenylalanin abgeleitete Protoalkaloide	Á. Alberti
11.	19.11.	Pseudoalkaloide: Purinalkaloide und terpenoide Alkaloide; Cyanogene Glykoside und Senfölglykoside	Á. Alberti
12.	26.11.	Zusammenfassung: pflanzliche Primär- und Sekundärmetabolite	Á. Alberti
13.	3.12.	Jahrgangsklausur	Á. Alberti
14.	10.12.	Vorbereitung auf das Rigorosum; Verbesserungsmöglichkeit für die nicht bestandenene Jahrgangsklausuren	Á. Alberti