



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

Department Pharmazie
Pharmazeutische Technologie und
Biopharmazie
Prof. Dr. Gerhard Winter
Prof. Dr. Wolfgang Frieß
Prof. Dr. Olivia Merkel



Termine vorbehaltlich der Genehmigung der Hochschulleitung, Änderungen möglich
Bitte prüfen Sie, ob für die Veranstaltungen eine Anmeldung über LSF erforderlich ist.

Art	Titel		Durchführung Beginn
	Pharmazie Staatsexamen	Pharmaceutical Sciences	
Praktikum	Arzneiformenlehre (betr. 4. Sem.) Einführung (LIVE, Zoom) und Beginn virtuelles Praktikum (NICHT LIVE): 12.10.2020 voraussichtl. Beginn Präsenzpraktikum: 20.10.2020	Grundlagen der Pharmazeutischen Technologie (P9.2) (betr. Bachelor 3. Sem.) Einführungen: 01. bis 03.12.2020 (LIVE, Zoom) voraussichtl. Beginn Virtuelles- und Präsenzpraktikum: 04.12.2020 Findet ausschließlich im Wintersemester statt	DIGITALISIERT UND PRÄSENZ siehe moodle.lmu.de
Praktikum	Pharmazeutische Technologie einschließlich Medizinprodukte (betr. 7. Sem.)		DIGITALISIERT UND PRÄSENZ, Beginn: virtuelles Praktikum: 12.10.2020 Präsenzpraktikum: voraussichtl. Beginn 02.11.2020
Praktikum	Wahlpflichtfach Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie (betr. 8. Sem.)	Forschungspraktikum Pharmazeutische Technologie Moderne Methoden der Pharmazeutischen Technologie WP3.1 (betr. Bachelor 4./5. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	PRÄSENZ NACH BEDARF
Praktikum		Sterile Arzneiformen, Proteinformulierung, Biomaterialien (P3.1) (betr. Master 1. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	DIGITALISIERT UND PRÄSENZ, Beginn: voraussichtl. Jan. 2021
Praktikum		Fortgeschrittenenpraktikum Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Bereich A (WP3.1) (betr. Master 2. Sem.)	PRÄSENZ NACH BEDARF

Art	Titel		Durchführung Beginn
	Pharmazie Staatsexamen	Pharmaceutical Sciences	
Praktikum		Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, Bereich A (WP3.2) (betr. Master 2. Sem.)	PRÄSENZ NACH BEDARF
Praktikum		Fortgeschrittenenpraktikum Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Bereich B (WP7.1) (betr. Master 3. Sem.)	PRÄSENZ NACH BEDARF
Praktikum		Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, Bereich B (WP7.2) (betr. Master 3. Sem.)	PRÄSENZ NACH BEDARF
Vorlesung	Grundlagen der Arzneiformenlehre zweistündig (betr. 3. Sem.)	Grundlagen der Pharmazeutischen Technologie (P9.1) zweistündig (betr. Bachelor 3. Sem.)	DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, NICHT-LIVE Start: 12.10.2020
Vorlesung	Biopharmazie II, einschließlich arzneiformenbezogener Pharmakokinetik einstündig (betr. 5./6./7. Sem.)	Biopharmazie Bereich A (P3.3) einstündig, (betr. Master 1. Sem.)	DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, NICHT-LIVE Start: 03.11.2020
Vorlesung	Pharmazeutische Technologie einschließlich Medizinprodukte B zweistündig (betr. 5./6./7. Sem.)	Pharmazeutische Technologie 2 (P13.2) zweistündig (betr. Bachelor 4./5./6. Sem.)	DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, NICHT-LIVE Start: 04.11.2020
Seminar	Biopharmazie einschließlich arzneiformenbezogener Pharmakokinetik zweistündig (betr. 7. Sem.)	Biopharmazie (P3.5) (betr. Master 1./2. Sem.)	DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ - ANTEILIG LIVE Start: 6.11.2020
Seminar	Seminar zum Praktikum Arzneiformenlehre (betr. 4. Sem.) DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, NICHT-LIVE Start: 12.10.2020	Seminar zum Praktikum Grundlagen der Pharmazeutischen Technologie (betr. Bachelor 3. Sem.) DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, LIVE Start: 01.12.2020 Findet ausschließlich im Wintersemester statt	
Seminar	Klinische Pharmazie III (betr. 7./8. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt		DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, ANTEILIG LIVE Start: 12.11.2020 Donnerstags 10-12 Uhr

Art	Titel		Durchführung Beginn
	Pharmazie Staatsexamen	Pharmaceutical Sciences	
Seminar	Qualitätssicherung bei der Herstellung und Prüfung von Arzneimitteln (betr. 7./8. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	Qualitätssicherung (P3.4) (betr. Master 1. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, ANTEILIG LIVE Start: 05.11.2020 Donnerstags 10-12 Uhr
Seminar	Toxikologie der Hilfs- und Schadstoffe, Teil II einstündig (betr. 4. Sem.)		DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, LIVE voraussichtl. Beginn 2.11.2020
Seminar	Seminar zum Praktikum Pharmazeutische Technologie einschließlich Medizinprodukte (betr. 7. Sem.)		DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, NICHT-LIVE Beginn mit virtuellem Praktikum am 12.10.2020
Seminar		Seminar Sterile Arzneiformen, Proteinformulierung, Biomaterialien (P3.2) (betr. Master 1. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	Digitalisiert und Präsenz, Beginn: voraussichtl. Dezember 2020
Seminar		Aktuelle Forschungsergebnisse in den Pharmazeutischen Wissenschaften, Vertiefungsseminar I/II/III (P5) (betr. Master 2./3./4. Sem.) Zur Anmeldung bitte E-Mail an: wolfgang.friess@lrz.uni-muenchen.de	DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, LIVE Start: voraussichtl. 05.11.2020 als Zoom-Meeting. Donnerstags 9-10 bzw. 9-11 Uhr Wird entsprechend der Lage aktualisiert.
Seminar	Pharmazeutische und medizinische Terminologie (betr. 1. Sem.)		DIGITALISIERT OHNE PRÄSENZ, NICHT-LIVE Start: voraussichtl. 11.11.2020
Exkursion	Exkursion zu einem Betrieb der Pharmazeutischen Industrie (betr. 7. Sem.)		Exkursionen werden im WS 2020/21 <u>NICHT</u> angeboten.