



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

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



Soweit in der Tabelle keine abweichenden Angaben gemacht werden, ist für die Lehrveranstaltungen eine Anmeldung über LSF erforderlich (bitte beachten Sie hierzu die Ankündigungen der Studiengangskoordination unter

<https://www.cup.lmu.de/de/studiengaenge/>

Nähere Informationen zu den einzelnen Lehrveranstaltungen finden Sie (rechtzeitig vor Semesterstart) auf moodle.lmu.de.

Soweit nicht anders angegeben finden die Veranstaltungen in Präsenz statt.

Art	Pharmazie Staatsexamen	Pharmaceutical Sciences	Beginn	Zuständig*
Praktikum	18062 Arzneiformenlehre (betr. 4. Sem.)	18101 Grundlagen der Pharmazeutischen Technologie (P9.2) (betr. Bachelor 3. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	Staatsexamen: Einführung am 17.10.2022 9:00 – 11:00 Uhr c.t., BioSys, Butenandtstr. 1 (K) – Raum K 00.015 Start Praktikum: 18.10.2022, siehe separater Aushang bzw. moodle.lmu.de Pharm. Sciences: Einführung und erster Praktikums- tag am 12.12.2022 13:30 – 18:00 Uhr s.t., Raum B0.022 siehe separater Aushang bzw. moodle.lmu.de	<u>Prof. Winter</u> <u>Dr. Mößlang</u>
Praktikum	18063 Pharmazeutische Technologie einschließlich Medizinprodukte (betr. 7. Sem.)		Einführungsseminare: Siehe unter Seminare Start Praktikum: 08.11.2022 13:30 – 18:00 s.t. siehe moodle.lmu.de	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> <u>Prof. Merkel</u> <u>Dr. Prüßmann</u>
Praktikum	18065 Wahlpflichtfach Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie (betr. 8. Sem.)		nach Absprache mit Betreuer/in	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> <u>Prof. Merkel</u>

*Bei organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an die zuständige, unterstrichene Person

Art	Titel		Beginn	Zuständig*
	Pharmazie Staatsexamen	Pharmaceutical Sciences		
Praktikum		18355 Forschungspraktikum Pharmazeutische Technologie Moderne Methoden der Pharmazeutischen Technologie WP3.1 (betr. Bachelor 4./5. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	nach Absprache mit Betreuer/in	<u>Prof. Winter</u> Prof. Frieß Prof. Merkel
Praktikum		18130 Sterile Arzneiformen, Proteinformulierung, Bio- materialien (P3.1) (betr. Master 1. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	voraus. 13.12.2022 – 21.12.2022 13:30 – 18:00 Uhr s.t. siehe moodle.lmu.de	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> Prof. Merkel Dr. Prüßmann
Praktikum		18131 Fortgeschrittenenpraktikum Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Bereich A (WP3.1) (betr. Master 2. Sem.)	nach Absprache mit Betreuer/in	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> Prof. Merkel
Praktikum		18132 Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, Bereich A (WP3.2) (betr. Master 2. Sem.)	nach Absprache mit Betreuer/in	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> Prof. Merkel
Praktikum		18133 Fortgeschrittenenpraktikum Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Bereich B (WP7.1) (betr. Master 3. Sem.)	nach Absprache mit Betreuer/in	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> Prof. Merkel
Praktikum		18134 Pharmazeutische Technologie und Biopharmazie, Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten, Bereich B (WP7.2) (betr. Master 3. Sem.)	nach Absprache mit Betreuer/in	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> Prof. Merkel

*Bei organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an die zuständige, unterstrichene Person

Art	Titel		Beginn	Zuständig*
	Pharmazie Staatsexamen	Pharmaceutical Sciences		
Vorlesung	18268 Grundlagen der Arzneiformenlehre zweistündig (betr. 3. Sem.)	18268 Grundlagen der Pharmazeutischen Technologie (P9.1) zweistündig (betr. Bachelor 3. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	Start: 25.10.2022, dienstags 9:00 – 11:00 Uhr c.t. Butenandt Hörsaal F U1.011	<u>Prof. Winter</u> <u>Dr. Prüßmann</u> Dr. Mößlang
Vorlesung	18055 Biopharmazie II, einschließlich arzneiformenbezogener Pharmakokinetik einstündig (betr. 5./6./7. Sem.)	18055 Biopharmazie Bereich A (P3.3) einstündig, (betr. Master 1. Sem.)	Start: 08.11.2022, dienstags 11:00 – 13:00 Uhr c.t. Buchner Hörsaal F 0.001	<u>Prof. Merkel</u> Prof. Frieß
Vorlesung	18054 Pharmazeutische Technologie einschließlich Medizinprodukte B zweistündig (betr. 5./6./7. Sem.)	18054 Pharmazeutische Technologie 2 (P13.2) zweistündig (betr. Bachelor 4./5./6. Sem.)	Start: 26.10.2022, mittwochs 9:00 – 11:00 Uhr c.t. Buchner Hörsaal F 0.001	<u>Prof. Winter</u> Prof. Frieß Prof. Merkel
Seminar	18058 Biopharmazie einschließlich arzneiformenbezogener Pharmakokinetik zweistündig (betr. 7. Sem.)	18058 Biopharmazie (P3.5) zweistündig (betr. Master 1./2. Sem.)	Start: 21.10.2022, 11:00 – 13:00 Uhr c.t. BioSys, Butenandtstr. 1 (K) – Raum K 00.015 siehe moodle.lmu.de	<u>Prof. Merkel</u> Prof. Frieß
Seminar	18057 Seminar zum Praktikum Arzneiformenlehre (betr. 4. Sem.)	18057 Seminar zum Praktikum Grundlagen der Pharmazeutischen Technologie (betr. Bachelor 3. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	<u>Staatsexamen:</u> Start: 18.10.2022, 8:00 – 10:00 c.t. Raum B 0.022 siehe separater Aushang bzw. moodle.lmu.de <u>Pharm. Sciences:</u> Start: 12.12.2022, 13.30 Uhr s.t. Raum B0.022 siehe separater Aushang bzw. moodle.lmu.de	<u>Prof. Winter</u> <u>Dr. Mößlang</u>

*Bei organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an die zuständige, unterstrichene Person

Art	Titel		Beginn	Zuständig*
	Pharmazie Staatsexamen	Pharmaceutical Sciences		
Seminar	18060 Klinische Pharmazie III (betr. 7./8. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt		14-tägig im Wechsel mit QS Start: 20.10.2022, donnerstags 11:00 – 13:00 Uhr c.t. Lynen Hörsaal, Feodor-Lynen-Str. 25, Raum A 0.075 siehe separater Aushang bzw. moodle.lmu.de	Prof. Winter <u>Dr. Prüßmann</u>
Seminar	18059 Qualitätssicherung bei der Herstellung und Prüfung von Arzneimitteln (betr. 7./8. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	18059 Qualitätssicherung (P3.4) (betr. Master 1. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	14-tägig im Wechsel mit KliPha III Start: 27.10.2022, donnerstags 11:00 – 13:00 Uhr c.t. Lynen Hörsaal, Feodor-Lynen-Str. 25, Raum A 0.075 siehe separater Aushang bzw. moodle.lmu.de	Prof. Winter
Seminar	18056 Seminar Toxikologie der Hilfs- und Schadstoffe, Teil II einstündig (betr. 4. Sem.)		findet im Rahmen des Seminars Arzneiformenlehre statt siehe separater Aushang bzw. moodle.lmu.de	Prof. Winter <u>Dr. Mößlang</u>
Seminar	18061 Seminar zum Praktikum Pharmazeutische Technologie einschließlich Medizinprodukte (betr. 7. Sem.)		Zeitraum: 24.10. – 28.10.2022 jeweils 13:30 – 18:00 Uhr s.t. 24./25. und 27./28.10. BMC, Martinsried, Großhad. Str. 2 (B) - Gr. Biologie B00.019 26.10. Liebig Hörsaal F 0.002 siehe moodle.lmu.de	Prof. Winter Prof. Frieß Prof. Merkel <u>Dr. Prüßmann</u>
Seminar		18128 Seminar Sterile Arzneiformen, Proteinformulierung, Biomaterialien (P3.2) (betr. Master 1. Sem.) Findet ausschließlich im Wintersemester statt	Zeitraum 05.12.-09.12.22 <u>und</u> 09.01.-13.01.23 14:00-16:00 Uhr s.t., Raum C 3.003 siehe separater Aushang bzw. moodle.lmu.de	Prof. Winter Prof. Frieß Prof. Merkel

*Bei organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an die zuständige, unterstrichene Person

Art	Titel		Beginn	Zuständig*
	Pharmazie Staatsexamen	Pharmaceutical Sciences		
Seminar		18129 Aktuelle Forschungsergebnisse in den Pharmazeutischen Wissenschaften, Vertiefungsseminar I/II/III (P5) (betr. Master 2./3./4. Sem.)	Start: 27.10.2022, donnerstags 9-11 Uhr c.t. Raum B 0.022 Anmeldung erforderlich per Mail: wolfgang.friess@lrz.uni-muenchen.de	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> Prof. Merkel
Seminar	18076 Pharmazeutische und medizinische Terminologie (betr. 1. Sem.)		Start: 26.10.2022, mittwochs 10-12 Uhr c.t., Lynen Hörsaal A0.075, 14-tägig	<u>Dr. Mößlang</u>
Exkursion	18064 Exkursion zu einem Betrieb der Pharmazeutischen Industrie (betr. 7. Sem.)		Ob Exkursionen im WS 2022/23 stattfinden können, ist noch in Klärung	<u>Prof. Winter</u> <u>Prof. Frieß</u> Prof. Merkel

gez. Univ.-Prof. Dr. G. Winter
gez. Univ.-Prof. Dr. W. Frieß
gez. Univ.-Prof. Dr. O. Merkel

Stand 11.10.2022

*Bei organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an die zuständige, unterstrichene Person