



Studium Pharmazie (Staatsexamen)

Studiendekan: Prof. Dr. Thilo Bertsche

Studienfachberater: PD Dr. Christian Wölk

Voraussetzung Pharmaziestudium

- Naturwissenschaftliche Neugierde
- Zielorientiertes Arbeiten
- Gutes Abitur (NC-Fach)
- Hohe inhaltliche und zeitliche Belastbarkeit
- Soziales Engagement (Heilberuf)
- Teamfähigkeit
- Englische & lateinische Sprachkenntnisse von Vorteil

Besonderheiten des Pharmaziestudiums in Leipzig

- Kleine Zahl an Studierenden (in etwa 50 Neuzulassungen einmal pro Jahr)
 - persönliche Atmosphäre
 - hohe Anwesenheitsquote in den Vorlesungen
 - Hochschullehrer kennen die Studierenden
- Modularisierter Studiengang
- Pharmazie an Medizinischer Fakultät (einzigartig in Deutschland)
- gute Ergebnisse in Prüfungen
- Visitenteilnahme in der Klinik
- Übungsapotheke/SkillsLab
- fremdsprachliche Seminare (fakultativ)
- Kommunikationsseminar
- EDV-Seminare
- Forschungspraktika
- gute Betreuung und enge Anbindung an Forschungsgruppen (junge, innovative Arbeitsgruppen, gute Infrastruktur)
- Diplomarbeit mit Erlangung des akademischen Grads „Diplompharmazeut/in (innerhalb des praktischen Jahrs)“

Berufsbilder: nach dem Pharmaziestudium

- Öffentliche Apotheke
- Krankenhaus(apotheke)
- Pharmazeutische Industrie
- Zulassungsbehörden
- Verwaltung/Kammer/Verbände
- Universität
- Bundeswehr
- Wissenschaftsjournalismus
- Lehrer/in an PTA-Schulen
- Internationale Tätigkeiten
- ... und mehr

Ablauf des Pharmaziestudiums

Grundstudium
(Regelstudienzeit
2 Jahre)

- Fundierte Grundausbildung in den Naturwissenschaften mit den **Schwerpunkten, Chemie, Biologie, Physik und Medizin**
- Intensiv betreute **Laborpraktika**, in denen das erworbene theoretische Wissen praktisch und praxisrelevant angewandt wird
- **Famulatur** - für erste Einblicke in die Berufspraxis (Apotheke, Krankenhausapotheke etc.)
- **1. Staatsexamen**
(1. Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung)

Hauptstudium
(Regelstudienzeit
2 Jahre)

- Spezifisch pharmazeutische Themen mit den **Hauptfächern:**
 - **Pharmazeutische/Medizinische Chemie**
 - **Pharmazeutische Biologie**
 - **Pharmazeutische Technologie/Biopharmazie**
 - **Pharmakologie und Toxikologie**
 - **Klinische Pharmazie**
- Wahlpflichtfach - für erste Einblicke in die wissenschaftliche Forschung
- **2. Staatsexamen**
(2. Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung)

Praktisches
Jahr
(mind. 12
Monate)

- *Mindestens 6 Monate in einer öffentlichen Apotheke, wahlweise 6 Monate in einer anderen Einrichtung (z. B. Industrie, Krankenhausapotheke, Forschungsinstitut etc.)*
- Begleitender Unterricht – berufsorientierte Vorträge über die Themen Pharmazeutische Praxis und Spezielle Rechtsgebiete für Apotheker
- **3. Staatsexamen**
(3. Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung)

Nach Abschluss der Pharmazeutischen Prüfungen kann die **Approbation als Apotheker/in** beantragt werden

