#### Kontakte



FB 16 Pharmazie



Akademische Leitungen

Prof. Dr. Martina Hahn Mail: martina.hahn@pharmazie.unimarburg.de



Hochschulzertifikat Pharmakogenomik

Weiterbildender, berufsbegleitender **Zertifikatskurs** an der Philipps-Universität Marburg **WiSe 2025/26** 

Prof. Dr. Carsten Culmsee Tel.: +49 6421 28-25780 Mail: culmsee@staff.uni-marburg.de



**Aktuelle Informationen** sowie das **Anmeldeformular** finden Sie unter: https://www.unimarburg.de/de/fb16/studium/studienga enge/pharmakogenomik





## Pharmakogenomik

Pharmakogenomik spielt im klinischen Alltag eine zunehmend wichtige Rolle. Dieser Zertifikatskurs vermittelt fundiertes Wissen zur sicheren Interpretation pharmakogenetischer Befunde, für Genetik-basierte Arzneitherapie sowie über die rechtlichen Grundlagen. Der Kurs findet zum Teil im Online-Format und zum Teil in Präsenz (4 Samstage in Marburg)

### Modulübersicht

I. Grundlagen Genetik und genetische Analytik, Grundlagen der Pharmakogenetik, Ethische und rechtliche Aspekte, Datenschutz (3 LP)

II. Pharmakogenetik in der spezifischen Arzneimitteltherapie, praktische Anwendung, Beratungskompetenz, Zukunftsperspektiven (6 LP)

III. Projektarbeit: Bearbeitung von konkreten Fallbeispielen zur Pharmakogenomik (3LP)



### Zielgruppe

Approbierte Apotheker/innen aus der öffentlichen Apotheke und der Krankenhausapotheke, Stationsapotheker/innen, klinische Pharmazeut/innen und Ärzt/innen.

# Kosten, Dauer, Umfang

**Kursbeginn:** WiSe 25/26 **Bewerbung:** bis 30.9.2025

**Zulassungsbescheid:** bis 15.10.2025

Studiengebühren: 3.300,- Euro

**Umfang**: 12 ECTS

Kurssprache: Deutsch