



Lehrauftrag im Teilzeit-Studiengang B.Sc. Physician Assistance "Pharmakologie / Toxikologie"

Beginn der Tätigkeit: Wintersemester 2019/20

Die HSD Hochschule Döpfer, University of Applied Sciences ist eine private, gemeinnützige Hochschule und bietet staatlich anerkannte Studiengänge in den Fachbereichen Psychologie und Gesundheit an.

Wir suchen zum **WS 2019/20** für den Standort **Regensburg** einen qualifizierten Experten (w/m/d), z.B. Pharmazeut oder Anästhesist für den **Studiengang B.Sc. Physician Assistance** für folgende Veranstaltung:

Pharmakologie / Toxikologie (4. Fachsemester)

Inhalte

- Allgemeine Pharmakologie (Pharmakodynamik, Pharmakokinetik, Placebo, Homöopathie)
- Spezielle Pharmakologie (Medikamentenwirkung auf die einzelnen Organsysteme)
- Hauptwirkstoffgruppen
- Wirkmechanismen
- Anwendung, Dosierung
- Giftstoffe
- Wirkungen, Symptome
- Erstmaßnahmen bei Intoxikation
- Fremdstoffmetabolismus mit Charakterisierung der entsprechenden Enzymsysteme
- Freie Radikale und oxidativer Stress
- Gentoxikologie und Kanzerogenese
- Signaltransduktionswege und Mechanismen der Toxizität
- Stoffgemische und deren Toxizität
- Toxische Effekte unterschiedlicher Substanzklassen
- Regulatorische Toxikologie

Bewerbungen richten Sie bitte in Form von einer PDF-Datei an

Deniz Spitzkopf
d.spitzkopf@hs-doeper.de
Studiengangsleitung B.Sc. Physician Assistance

Deniz Spitzkopf

E-Mail: d.spitzkopf@hs-doeper.de

Standort:

**HSD Hochschule Döpfer GmbH
Prüfeninger Straße 20
93049 Regensburg**