

Usabilitytest einer Applikation über Antibiotikaaanwendung



Hintergrund

Antibiotikum kann Leben retten. Falsch genutzte Antibiotika können aber auch Schaden verursachen, Ressourcen verschwenden und zur Verbreitung von Antibiotikaresistenzen führen. Das Wissen über den richtigen Einsatz von Antibiotika ist sehr umfassend und muss Ärzten und Ärztinnen direkt bei der Anwendung verfügbar gemacht werden. Das Uniklinikum Würzburg hat hierfür eine eigene Anwendung programmiert. In diesem HCI Projekt oder Bachelorarbeit soll diese Anwendung durch einen Usabilitytest evaluiert werden.

Aufgabenstellung

Zu den Aufgaben dieses Projekts gehören:

- Einarbeiten in die Literatur
- Vertraut machen mit Klinikkontext
- Usabilitytest mit der App erstellen und durchführen

Voraussetzungen

- Interesse am medizinischen Umfeld
- Bereitschaft Usabilitytests im Uniklinikum Würzburg durchzuführen
- Module „Usability und Softwareergonomie“ und „Forschungsmethoden“ abgeschlossen

Ansprechpartner

Dr. Tobias Grundgeiger

tobias.grundgeiger@uni-wuerzburg.de