



universität
uulm

Medizinische Fakultät

Institut für Epidemiologie und
Medizinische Biometrie

Leitung: Prof. Dr. med. D. Rothenbacher

Schwabstraße 13
89075 Ulm

Prof. Dr. Benjamin Mayer
Tel: +49 731 50-26896
benjamin.mayer@uni-ulm.de

8. November 2023

Bachelorarbeit im Bereich Medizinische Biometrie

Am Institut für Epidemiologie und Medizinische Biometrie der Universität Ulm ist ab sofort eine Bachelorarbeit zum Thema

**"ChatGPT, werte meine Daten aus!" -
Nutzen und Risiken bei der Verwendung von KI in der statistischen Datenanalyse**

zu vergeben.

Die Behandlung des Themas betrifft u.a. die folgenden Punkte:

- Nutzung von ChatGPT, um sich Auswertungsprogramme für bestimmte Analyseverfahren generieren zu lassen
- Testen, was ChatGPT hier anzubieten hat
- Evaluieren, ob diese Vorschläge sinnvoll und zielführend sind
- Vergleichen, ob das zu denselben Ergebnissen führt, wenn man es ohne Hilfe von KI implementiert
- Umsetzung in Statistiksoftwareprogrammen R und SAS

Interessierte melden sich bitte direkt bei Prof. Dr. Benjamin Mayer (benjamin.mayer@uni-ulm.de).