

Informationsblatt

Beratungsseminar - Datenanalyse und statistische Methoden in der Promotion

Für wen?

Studierende der **Humanmedizin** vor oder während ihrer Promotion

Worum geht es?

Gemeinsame Erarbeitung eines methodisch fundierten statistischen Analyseplans für Ihre Doktorarbeit. In jedem Termin stellen **bis zu 3 Promotionsstudierende** ihre Themen vor (um die 10 Minuten pro Person), anschließend erfolgt eine gemeinsame Diskussion (bis ca. 15-20 Minuten).

Wann und wo?

Online via BigBlueButton, Link nach Anmeldung

Jeden ersten Mittwochnachmittag im Monat um 16:00 Uhr, ggf. abweichende Termine.

Anmeldung

- Anmeldung per E-Mail an: **consulting.imbs@uni-marburg.de**
- Anmeldungen sind laufend möglich, gerne frühzeitig
- **Bis zu 3 Teilnehmende pro Termin**

Inhalt Ihres Vortrags (ca. 10 Minuten)

Sachgerechte kurze Darstellung Ihres Projekts und Beschreibung der statistischen Herausforderungen, damit wir gemeinsam einen Plan skizzieren können.

Bitte orientieren Sie sich an folgenden Eckpunkten:

- Einfache, kurze Darstellung der medizinischen Motivation
- **Fragestellung** (konfirmatorisch/explorativ, ggf. Hypothese)
- **Studienaufbau:** Studiendesign (randomisiert? retrospektiv/prospektiv?), Population (Ein- und Ausschlusskriterien), ggf. Fallzahl
- **Analyseparameter:** Outcome/abhängige Variable(n), Einflussgrößen/unabhängige Variable(n), Verteilung der Variablen (metrisch/ordinal/nominal)
- **Herausforderungen:** Darlegung der statistischen Herausforderungen (von Fallzahlkalkulation über Methodenwahl bis Interpretation)

Vortragsfolien sind **bis zum Vorabend** an **consulting.imbs@uni-marburg.de** zu senden

Kontakt & Fragen

Anmeldung: consulting.imbs@uni-marburg.de

Bei inhaltlichen Fragen: consulting.imbs@uni-marburg.de

Weitere Informationen: www.uni-marburg.de/de/fb20/bereiche/methoden-gesundheit/imbs