



## Epidemiologie und Biostatistik

(Prof. Dr. Dr. Klaus Nagels)

Wintersemester 2022/2023

**Mittwochs, 10:15 – 11:45 Uhr, H 34 (INFEG0.02)**

Übungen finden nach gesonderter Ankündigung  
donnerstags, 18:15 – 19:45 Uhr in S61 (RWIEGI.0.00.104) statt.

**Die Veranstaltung findet in Präsenz statt.**

Tag	Themen
19.10.2022	Einführung in die Epidemiologie
26.10.2022	Grundlagen – Deskriptive und analytische Epidemiologie
02.11.2022	Epidemiologische Kenngrößen I
09.11.2022	Epidemiologische Kenngrößen II
16.11.2022	Epidemiologische Kenngrößen III
23.11.2022	Einführung Studiendesigns   Fall-Kontroll-Studien und Querschnittsstudien
30.11.2022	Kohorten-Studien
07.12.2022	Randomisierte Kontrollierte Studien (RCT)
14.12.2022	Kausalität, Bias-Formen, Confounding
21.12.2022	Meta-Analysen, Maßzahlen für Risiken: Absolutes, relatives Risiko, Odds Ratio
11.01.2023	Biostatistik   p-Wert, Konfidenzintervalle
18.01.2023	Zusammenfassung und Klausurvorbereitung

**Ansprechpartnerin: Katja Senn ([katja.senn@uni-bayreuth.de](mailto:katja.senn@uni-bayreuth.de))**

Die Vorlesungsunterlagen werden in Form eines Skripts zur Verfügung gestellt. Verkauf und Rechnungsstellung durch <https://www.drucksofa.de/uni-bayreuth-skripte/prof-dr-dr-klaus-nagels/> (Kosten 13,00 €)