

10.06 Modul 3 – Logistische Regression (Kurs 4)

Teilnahmevoraussetzungen	Teilnahme an den Kursen 1 bis 3 („Deskriptive Statistik“, „Einfache statistische Tests“ und „Lineare Regression“) oder vergleichbare Kenntnisse
Zielgruppe	Labormitarbeiter*innen, wissenschaftliche Mitarbeiter*innen, Doktorand*innen, Postdocs und Nachwuchsgruppenleiter*innen
Zielsetzung	Bei vielen Fragestellungen ist die Zielgröße binär (etwa mit den Ausprägungen Ja/Nein). Dazu eignet sich eine logistische Regression. Das Prinzip und die Anwendungsmöglichkeiten lernen Sie in diesem Kurs anhand von Beispieldatensätzen kennen.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">– Das Prinzip der einfachen logistischen Regression– ROC-Analysen– Die Odds Ratio als Ergebnis einer logistischen Regression– Multiple logistische Regression
Referentin	Prof. Dr. Christel Weiß, Dipl.-Math., Leiterin der Abteilung für Med. Statistik und Biomathematik der Medizinischen Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg

Termin	Uhrzeit	Ort	Teilnehmerzahl
10.04.2024	09:00 – 13:00 Uhr	Universitätsmedizin Mannheim Haus 3, Ebene 4 Besprechungsraum der Abteilung für Medizinische Statistik (Raumnr. 174) (Anmerkung: Am Ende des langen Flurs an der Tür die Nr. 9903 oder 9901 wählen, dann wird geöffnet)	5 – 20