



Psychologische Forschungsmethoden

BSc Philosophie-Neurowissenschaften-Kognition WiSe 22/23

BSc Psychologie WiSe 22/23

Prof. Dr. Dirk Ostwald

Aufnahme läuft!

(0) Formalia

Prof. Dr. Dirk Ostwald (dirk.ostwald@ovgu.de)



Seit 2021	W2 Professur Methodenlehre I
2014 - 2020	W1 Professur Freie Universität Berlin
2010 - 2014	Postdoc BCCN & MPIB Berlin
2007 - 2010	PhD Psychologie Birmingham
2004 - 2006	MSc Neurowissenschaften Tübingen
2005 - 2012	BSc Mathematik Hagen
2000 - 2003	BSc Medizin Hamburg

Forschung Komputationale Kognitive Neurowissenschaften
Lehre Datenwissenschaft

Homepage



OTTO VON GUERICKE
UNIVERSITÄT
MAGDEBURG

INSTITUT FÜR PSYCHOLOGIE

Sitemap Impressum Kontakt

Suchbegriff

INSTITUT | STUDIUM | FORSCHUNG | PERSONEN

DIREKTLINKS

Home > Institut > Abteilungen des I... > Methodenlehre I : Experimentelle und N... > Forschung | Lehre | CBBS Imaging Plattform | Team

Methodenlehre I : Experimentelle und Neurowissenschaftliche Psychologie

Forschung



Lehre



CBBS Imaging Plattform



Team



Kontakt

Abteilungsleitung

> Prof. Dr. Dirk Ostwald
dirk.ostwald@ovgu.de
Tel.: + 49 391 67 57370

Abteilungsassistentz

> Birgit Müller
birgit.mueller@ovgu.de
Tel.: +49 391 67 58464

Anschrift

Otto-von-Guericke-Universität
Magdeburg
Institut für Psychologie
Universitätsplatz 2
Gebäude 24
39106 Magdeburg
> [Anfahrt](#)



Terminierung der Vorlesung

- Mögliche Live-Alternativen: Do 9 - 11 Uhr, Do 11 - 13 Uhr, Fr 14 - 16 Uhr
- Vorlesung online verfügbar
- Verlegung abhängig von Raumverfügbarkeit

Bitte organisieren Sie sich und weisen Sie eine Mehrheitsentscheidung digital nach!

Datenanalytisches Curriculum im 1. Studienjahr BSc Psychologie

Erstes Semester

- Vorkurs Fit für Psychologie
 - Mathematische und informatische Grundlagen
- A2. Einführung in die Forschungsmethoden der Psychologie
 - Das Große Ganze zur wissenschaftlichen Psychologie und Messtheorie
- B1. Deskriptivstatistik
 - Wahrscheinlichkeitstheorie und Frequentistische Inferenz
- C1. Einführung in empirisch-wissenschaftliches Arbeiten
 - Programmierung und Deskriptive Statistik

Zweites Semester

- B2. Inferenzstatistik
 - Das Allgemeine Lineare Modell
- C2. Einführung in empirisch-wissenschaftliches Arbeiten
 - Dokumentation und Präsentation

Modul A2. Einführung in die Forschungsmethoden der Psychologie

- Donnerstag 7.00 - 9.00 Uhr in Raum G40B-238 (?)
- Kursmaterialien (Folien, Videos, RMarkdown Code) auf der [Kurswebseite](#)
- Code auf [Github](#)
- Ankündigungen über die [Moodleseite](#)
- [Link zum Kurs Mathematische Grundlagen](#)
- [Link zur vorherigen Iteration des Kurses](#)

⇒ Grundlegende Überarbeitung im WiSe 22/23!

Vorläufige Vorlesungsübersicht

Datum	Einheit	Thema
13.10.2022	Formalia	(0) Formalia
13.10.2022	Psychologische Wissenschaft	(1) Wissenschaft
20.10.2022	Psychologische Wissenschaft	(2) Psychologische Forschung
27.10.2022	Psychologische Wissenschaft	(3) Psychologische Daten
03.11.2022	Messtheorie	(4) Grundlagen
10.11.2022	Messtheorie	(5) Nominales Messen
17.11.2022	Messtheorie	(6) Ordinales Messen
24.11.2022	Messtheorie	(7) Extensives Messen
01.12.2022	Messtheorie	(8) Differenzmessungen
08.12.2022	Messtheorie	(9) Praktische Messtheorie
15.12.2022	Stichprobentheorie	(10) Grundlagen
05.01.2023	Stichprobentheorie	(11) Stratifizierte Stichproben
12.01.2023	Stichprobentheorie	(12) Cluster Stichproben
19.01.2023	Quasiexperimentelle Methoden	(13) Grundlagen
26.01.2023	Quasiexperimentelle Methoden	(14) Propensity Scores
Feb 2023	Klausurtermin	
Juli 2023	Klausurwiederholungstermin	

Modul A2. Einführung in die Forschungsmethoden der Psychologie

- Vorlesungsfolien inklusive Selbstkontrollfragen sind klausurrelevant
- Selbstkontrollfragen fokussieren den Kursinhalt
- Selbstkontrollfragen sind Grundlage für Prüfungsfragen
- Benotete Multiple Choice Klausur (20 Fragen) Ende WiSe 2022/23
- Gemeinsame Klausur mit Modul A1. Einführung in die Psychologie
- Klausurwiederholungstermin am Ende SoSe 2023
- Klausurtermin und Klausurort gemäß Prüfungsplan des FNW Prüfungsamtes

Q & A