



Liebe Leserinnen und Leser,

Mit diesem zwölften Newsletter möchten wir Sie über die zusätzlichen Lehrangebote des Methodenzentrums informieren, die im Sommersemester 2020 stattfinden. Das Hauptziel dieser Lehrveranstaltungen ist die Unterstützung von Studierenden, die ihre Abschlussarbeiten verfassen oder ihre Methodenkompetenzen erweitern wollen.

### **Aktuelles**

Zum Beginn des Sommersemesters 2020 gab es einen Wechsel an der Spitze des Methodenzentrums: Die Nachfolge von Prof. Dr. Felix May übernehmen PD Dr. Michael Dellwing und Prof. Dr. Christoph Wegener. Herr Dellwing nimmt die Funktion im Kontext seiner neu angetretenen Verwaltungsprofessur "Methoden der Wissenschaft" wahr. Seine Kurs- und Beratungstätigkeiten bleiben davon unberührt. Wir möchten an dieser Stelle Felix May ganz herzlich für seine Verdienste rund um das Methodenzentrum danken und wünschen Ihm für seine berufliche und private Zukunft alles Gute.

Neu in das Team des Methodenzentrums aufgenommen wurde Prof. Dr. Hormann, der das Beratungsangebot im Bereich der quantitativen Verfahren erweitert.

Das Methodenzentrum wird auch in Zeiten von Corona das von Ihnen gewohnte Beratungs- und Lehrangebot bieten – allerdings in digitaler Form. Da dies mit vielen Herausforderungen einhergeht, bitten wir Sie bei Anfragen der Beratung im Einzelfall um etwas zusätzliche Geduld.

Aber auch in diesem speziellen Semester wollen wir die Entwicklung des Methodenzentrums als fakultätsübergreifende Institution noch weiter vorantreiben. Zum einen wird ab September 2020 ein onlinebasierter Mathematikvorkurs für Studienanfängerinnen und Studienanfänger angeboten. Dieser wird durch eine Mathematikprechstunde begleitet, welche für alle Studierenden der Leuphana geöffnet sein wird. Zusätzlich werden wir ein breiteres Beratungsangebot bezüglich statistischer Software – insbesondere STATA – schaffen. Beachten Sie bitte darüber hinaus, dass unsere Methodentoolbox online ist. Sie finden diese unter folgendem Link:  
<https://www.leuphana.de/zentren/methodenzentrum/methodentoolbox.html>

Mit freundlichen Grüßen,  
Ihr MZ Team

Aktuelles

Veranstaltungen

Neue Mitarbeiter\_innen

---

## Veranstaltungen

Weitere Informationen zu den einzelnen Veranstaltungen finden sie auf [mystudy](#) (Zusätzliche Angebote) und unserer Website.

<https://www.leuphana.de/zentren/methodenzentrum.html>

## Qualitative Methoden

### Einführung in MAX QDA

*Sybille Hüfner*

Mittels qualitativer Forschung können wir Material aus Interviews, teilnehmender Beobachtung oder Textmaterial gewinnen. Dieser Workshop behandelt die Grundlagen der Erhebung in diesem Bereich und führt in die praktische Anwendung von MAXQDA ein.

MAXQDA ist eine Analysesoftware für die Untersuchung von qualitativem Datenmaterial. Die Benutzung von Software im qualitativen Forschungsprozess erlaubt eine weitaus differenziertere Suche nach Struktur als die klassische Analyse mittels Papier und Marker.

Entsprechend führt dieser Kurzworkshop auch in die Grundprinzipien der computergestützten qualitativen Datenanalyse mit MAXQDA ein. Darauf aufbauend werden komplexere Prozeduren der qualitativen Datenanalyse eingeübt und einmal ein inhaltlicher Durchgang durch die Möglichkeiten der Software unternommen. Es werden keine speziellen Analyseverfahren in den Vordergrund gestellt, vielmehr sollen die Teilnehmenden nach dem Workshop in der Lage sein, ihre Methode zu erkennen und anzuwenden.

Fr, 15.05.2020, 09:00 - Fr, 15.05.2020, 15:00

Fr, 29.05.2020, 09:00 - Fr, 29.05.2020, 15:00

Fr, 26.06.2020, 09:00 - Fr, 26.06.2020, 15:00

Fr, 10.07.2020, 09:00 - Fr, 10.07.2020, 15:00

Das Seminar zur Einführung in MAXQDA wird im Sommersemester 2020 ausschließlich in virtueller Form angeboten.

### Grundlagen der qualitativen Forschung

*Michael Dellwing*

Qualitative Forschung ist nicht als einfache Methode erlernbar. Es ist nicht ausreichend, ein Set an Praktiken zu internalisieren, das es den Lernenden dadurch ermöglicht, qualitative Arbeit zu machen.

Vielmehr ist qualitative Forschung an eine Form von Problemrahmung, Herangehensweise und Fragestellung geknüpft, die vor allem die Frage geteilter sozialer Deutung in den Vordergrund rückt und dazu intersubjektive Prozesse in den Vordergrund rückt. Dieser Workshop führt in die Grundprinzipien qualitativer Forschung als Denkweise ein, um diese grundlegenden Elemente zu erlernen, ohne die reine Forschungspraxis schwer möglich ist.

In drei jeweils unabhängigen Sitzungen wird eine solche Einführung (wiederholend!) gegeben; Studierende, die an der Veranstaltung interessiert sind, können einen der Termine wählen.

Dabei werden konkrete Projekte der TeilnehmerInnen besprochen, um praktische Orientierung im Umgang mit qualitativer Forschung in ihren verschiedenen Formen geben und diese in allgemeinere Hintergründe interpretativer Wissenschaft und ihrer Untiefen einbetten zu können.

Die Veranstaltung wird sich über einen slack-Kanal organisieren und dann Besprechungen der Inhalte über Zoom (und in Einzelberatungen auch Telefon) vornehmen.

Termine werden in Absprache mit den Teilnehmenden ausgemacht.

### Materialerhebung in qualitativer Forschung

*Michael Dellwing*

Qualitative Arbeit ist mit einem Kanon an Möglichkeiten der Erhebung verbunden, für die eine Perspektive auf die Welt und auf die Organisation von Deutungen grundlegend ist: Zentral sind hier Interviews, Ethnografie und die Auswertung von Texten oder anderen Dokumenten und führt in ihren Nutzen und ihre Abgrenzungen ein. Ziel soll es sein, entscheiden zu können, welche Form der Erhebung sich anbietet und warum, und konkrete Fragen zur Organisation dieser Erhebungen strukturiert sein müssen; vielmehr ist die Entscheidung immer auch eine lokale, kontextuale Forschungsentscheidung, die im Licht der erforschten Strukturen erfolgen muss.

In drei jeweils unabhängigen Sitzungen wird eine solche Einführung (wiederholend!) gegeben; Studierende, die an der Veranstaltung interessiert sind, können einen der Termine wählen.

Dabei werden konkrete Projekte der TeilnehmerInnen besprochen, um praktische Orientierung im Umgang mit Interviews in seinen verschiedenen Formen geben und diese in allgemeinere Hintergründe interpretativer Sozialforschung und ihrer Untiefen einbetten zu können. Die Veranstaltung wird sich über einen slack-Kanal organisieren und dann Besprechungen der Inhalte über Zoom (und in Einzelberatungen auch Telefon) vornehmen.

Termine werden in Absprache mit den Teilnehmenden ausgemacht.

### Auswertung qualitativer Forschung

*Michael Dellwing*

Die Workshops besprechen die Auswertung von Interviews, Beobachtungen und sonstigen qualitativen Materialien anhand der (gegebenenfalls) eigenen, mitgebrachten Projekte von Studierenden. Dabei werden deduktive, induktive und abduktive Möglichkeiten der Gewinnung von Einsichten diskutiert.

In drei jeweils unabhängigen Sitzungen wird eine solche Einführung (wiederholend!) gegeben; Studierende, die an der Veranstaltung interessiert sind, können einen der Termine wählen.

Dabei werden konkrete Projekte der TeilnehmerInnen besprochen, um praktische Orientierung im Umgang mit Interviews in seinen verschiedenen Formen geben und diese in allgemeinere Hintergründe interpretativer Sozialforschung und ihrer Untiefen einbetten zu können. Die Veranstaltung wird sich über einen slack-Kanal organisieren und dann Besprechungen der Inhalte über Zoom (und in Einzelberatungen auch Telefon) vornehmen.

Termine werden in Absprache mit den Teilnehmenden ausgemacht.

## Quantitative Methoden

### Introduction to working with ARCGIS

*Dalia Farghaly*

The seminar provides an overview about the geographic information systems and is aimed at students who will work with spatial data within their work or their final thesis. They will learn how to install and use ARCGIS 10 in creating, querying and analyzing the spatial data and creating a map.

Sa, 06.06.2020, 11:00 - Sa, 06.06.2020, 18:00

So, 07.06.2020, 11:00 - So, 07.06.2020, 18:00

So, 14.06.2020, 11:00 - So, 14.06.2020, 18:00

Das Seminar wird im Sommersemester 2020 ausschließlich in virtueller Form angeboten. Bitte halten Sie sich dennoch alle angegebenen Zeitblöcke frei.

## GIS Seminar

Emad Elba

Within this workshop, some GIS and remote sensing applications in spatial analysis and environmental research will be presented. The students will learn how to use satellite images in generating digital elevation model DEM. They will use the DEM in some environmental applications

Students will work individual or in small groups.

Sa, 04.07.2020, 11:00 - Sa, 04.07.2020, 18:00

So, 05.07.2020, 11:00 - So, 05.07.2020, 18:00

So, 12.07.2020, 11:00 - So, 12.07.2020, 18:00

Das Seminar wird im Sommersemester 2020 ausschließlich in virtueller Form angeboten. Bitte halten Sie sich dennoch alle angegebenen Zeitblöcke frei

## Schulungen

### SPSS-Grundlehrgang (Sch)

Prof. Dr. Oliver Hormann

Die Veranstaltung bietet eine Einführung in die Anwendung der statistischen Analysesoftware SPSS. Sie richtet sich dabei sowohl an Studierende, die „erste Schritte“ in SPSS gehen wollen, als auch an solche, die im Zuge ihrer Semester- oder Abschlussarbeit Ansätze zur Durchführung ihrer Auswertungen erlernen und diskutieren möchten. Im Rahmen der Einführung in die Anwendungsmöglichkeiten von SPSS werden Grundlagen in der Aufbereitung von Datensätzen zum Zweck der späteren Analyse sowie Kenntnisse in der Durchführung diverser Auswertungsmethoden, einschließlich der Ergebnisinterpretation, vermittelt. Die Auswahl der Analysemethoden richtet sich, soweit möglich, an den individuellen Bedarfen der Studierenden aus, die mit konkreten Auswertungen befasst sind. Studierende mit Unterstützungsbedarf im Rahmen konkreter Auswertungsanliegen senden Sie mir bitte eine Skizze ihres Vorhabens – benutzen Sie hierfür bitte den Anmeldebogen im Materialordner – an folgende E-Mail-Adresse:  
oliver.hormann@leuphana.de.

Die Lehrveranstaltung wird aufgrund der bestehenden Einschränkungen in der Präsenzlehre vorerst online durchgeführt. Wöchentlich: Di, 21.04.2020 bis Di, 07.07.2020, 12:00 – 13:30.

### Statistik Werkstatt

Gohr-Mellersh

Diese Veranstaltung richtet sich an Studierende, die im Rahmen ihrer Semester- oder Abschlussarbeit (BA, Master, Phd) statistische Methoden anwenden möchten.

Sie finden hier Hilfe von der Konzeption der Studie bis zur Erstellung eines Fragebogens, der Durchführung der Umfrage bis hin zur Wahl der Anwendung von geeigneten quantitativen Auswertungsmethoden sowie der korrekten Interpretation der Ergebnisse.

Die Termine bestehen aus einzelnen kurzen Workshops, in denen das nötige Grundwissen vermittelt wird, so dass - ergänzt durch passende Literatur - Studierende die jeweilige Methode selbständig anwenden können und sich gegenseitig helfen können.

Die Auswertungen finden meist in SPSS statt.

Aufgrund der aktuellen Situation findet die StatistikWerkstatt in Form von telefonischer Beratung oder via Zoom statt. Wenn Sie an der Werkstatt teilnehmen möchten, melden Sie sich wie gewohnt in myStudy an und ich werde Ihnen rechtzeitig mitteilen, wie wir zusammenkommen. Auch hier gilt weiterhin: Je konkreter Sie mir Ihr Anliegen im Vorwege mitteilen, desto effektiver können wir gemeinsam an einer Lösung arbeiten.

## Methoden der Erhebung und Analyse sprachlicher Daten (LinA-Lab)

### F4analyse

(Tutorin: Somea Raabe)

In diesen Workshops lernen Sie die Software f4 Analyse zur qualitativen Datenanalyse kennen. Die Anfänger Workshops (Introduction to f4analyse) geben einen ersten Überblick zu den grundlegenden Funktionen des Programms. Dazu gehört die Organisation von Texten, das Erstellen von Codes und auch erste Ansätze, wie die Daten dann analysiert werden können. In einem zweiten Fortgeschrittenen Workshop (f4analyse advanced) können diese Kenntnisse vertieft werden und es besteht die Möglichkeit, Feedback und Tipps für eigene Projekte zu bekommen.

Nähere Informationen unter [myStudy](#)

### F4transkript

(Tutorinnen:, Somea Raabe)

Dieser praktisch angelegte TranskriptionsWorkshop wird Sie in die Grundlagen des Transkribierens von Audiodaten mithilfe der Software der f4/f5 einführen. Sie werden erfahren, was Transkription ist, begegnen Transkriptionskonventionen und erhalten verschiedene Tipps, die Ihnen beim Transkribieren helfen werden. Corpus Linguistics with AntConc (Workshop).

Nähere Informationen unter [myStudy](#)

### Weitere Veranstaltungen

Bei Bedarf werden weitere Veranstaltungen, die im Laufe des Semesters angeboten werden, laufend auf [myStudy](#) und der [Website](#) des Methoden zentrums bekannt gegeben.

### Weitere Beratungsmöglichkeiten

Alle weiteren Veranstaltungen finden Sie hier:

<https://www.leuphana.de/institute/ies/lina-lab/workshops.html>

---

## Neue Mitarbeiter\_innen

*Prof. Dr. Oliver Hormann*

Wir begrüßen zum SS 2020 Herrn Prof. Dr. Oliver Hormann. Herr Hormann hat interdisziplinäre Gerontologie (Universität Vechta) studiert und anschließend mit einer soziologischen Arbeit über die Strukturen und Dynamiken familiärer Beziehungsnetzwerke in der zweiten Lebenshälfte promoviert (Universität Bremen). An weiteren beruflichen Standorten (Humboldt-Universität zu Berlin, Technische Universität Braunschweig) war Herr Hormann in verschiedenen Forschungsprojekten tätig, zuletzt erforschte er die Wirksamkeit einer Fortbildungsmaßnahme für pädagogische Fachkräfte im Elementarbereich zur alltagsintegrierten Sprachbildung und -förderung.