



NEWSLETTER

01.04.2022 N°15

Liebe Leserinnen und Leser,

Mit diesem 15. Newsletter möchten wir Sie über die zusätzlichen Lehrangebote des Methodenzentrums informieren, die im Sommersemester 2022 stattfinden. Das Hauptziel dieser Lehrveranstaltungen ist die Unterstützung von Studierenden, die ihre Abschlussarbeiten verfassen oder ihre Methodenkompetenzen erweitern wollen.

Aktuelles

Ende August / Anfang September 2022 hält das Methodenzentrum erneut eine methodenorientierte Summer School an der Leuphana ab. Diese wird sich vorrangig wieder an Promovierende der verschiedenen Fachrichtungen der Universität richten. Das grundsätzliche Ziel der Veranstaltung besteht darin, den wissenschaftlichen Nachwuchs noch stärker zur Reflexion über die eigenen (qualitativ wie quantitativ orientierten) methodischen Ansätze anzuregen. Zum festen Bestandteil des Programms sollen dabei auch Impulsvorträge von externen Gästen mit Beiträgen zu methodologischen Grundfragen gehören. Zudem sind Workshops vorgesehen, in denen die Forschungsdesigns der Teilnehmenden diskutiert werden. Zudem soll es auch die Möglichkeit für ein gemeinsames Abendprogramm geben.

Weitere Informationen zum genauen Ablauf sowie zur Anmeldung folgen in den nächsten Monaten auf [myStudy](#) sowie der [Internetseite des Methodenzentrums](#).

Mit freundlichen Grüßen,
Ihr MZ Team

Aktuelles
Veranstaltungen
Sonstiges

Veranstaltungen

„Die Anmeldung für die folgenden (sowie im Laufe des Semesters ggf. hinzukommenden) Veranstaltungen erfolgt – sofern nicht anders in den jeweiligen Veranstaltungs-Beschreibungen vermerkt – über [myStudy](#). Dort (sowie der [Internetseite des Methodenzentrums](#)) finden Sie auch weiterführende Informationen.

Qualitative Methoden

Grundlagen der qualitativen Auswertung: Grounded Theory, Codes und Kategorien (AG)

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. Qualitative Forschung ist dabei 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.

Die hier angebotenen Einführungskurse bieten auch Einsicht in diese Grundlagen interpretativer Sozialforschung, die zur Erstellung einer qualitativen Studie unerlässlich sind. 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.

Der Kurs hat zum Ziel, die eigene Abschlussarbeit / Forschungsarbeit / Hausarbeit der Teilnehmenden mithilfe einer Diskussion zu Erhebungsformen zu unterstützen.

Anmeldung per Email an: michael.dellwing@leuphana.de

Materialerhebung in qualitativer Forschung

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. Ziel soll es sein, entscheiden zu können, welche Form der Erhebung sich anbietet und warum, und konkrete Fragen zur Organisation dieser Erhebung zu besprechen. Dabei gibt es keine festen Rezepte, wie solche 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.

Anmeldung per Email an: michael.dellwing@leuphana.de

Quantitative Methoden

GIS Seminar (S)

Emad Elba

In dieser Arbeitsgemeinschaft werden einige Anwendungen der GIS und Fernerkundung in der Raumanalyse und Umweltforschung vorgestellt. Die Studierenden lernen wie sie die Satellitenbilder in Erstellung der Digitalen Geländemodelle (DGM) verwenden. Sie werden die DGM in einigen Umweltanwendungen benutzen.

Sa, 04.06.2022, 11:00-18:00, online

So, 05.06.2022, 11:00-18:00, online

Mo, 06.06.2022, 11:00-18:00, online

Introduction to working with ARCGIS (S)

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, 21.05.2022, 11:00-18:00, online

So, 22.05.2022, 11:00-18:00, online

Do, 26.05.2022, 11:00-18:00, online

Schulungen

Beratung Stata

Philipp Lentge

Hilfestellung bei Fragen zu der Arbeit mit dem Statistikprogramm Stata. Die Anmeldung erfolgt über die Sprechstunde von Philipp Lentge.

Regressionsanalysen in SPSS

Melanie Gohr-Mellersh

Diese Veranstaltung bietet eine kurze allgemeine Einführung in das Programm SPSS sowie hauptsächlich in die verschiedenen Methoden im Bereich der Regressionsanalysen. Sie richtet sich dabei an Studierende, die im Zuge ihrer Semester- oder Abschlussarbeiten mit der Analysesoftware SPSS arbeiten möchten. Ein Großteil der Analysen wird praktisch in SPSS durchgeführt.

Hierbei wird auf T-Tests, Korrelationen, einfache und multiple lineare Regression, (M)Anova, Mediator- und Moderatoranalyse und logistische Regression eingegangen. Erfahrungen im Umgang mit SPSS sind von Vorteil, jedoch keine Voraussetzung.

Die Studierenden werden praktisch angeleitet, die einzelnen Methoden in SPSS durchzuführen und auszuwerten. Das Seminar findet online statt. Auch werden in Kleingruppen Arbeitsaufträge vergeben und anschließend die Ergebnisse gemeinsam interpretiert und besprochen.

In der Veranstaltung "Grundlehrgang SPSS" von Herrn Oliver Hormann wird ergänzend zu diesem anwendungsorientierten Seminar eine grundlegende Einführung in die theoretischen Hintergründe und Verfahrensschritte ausgewählter statistischer Verfahren angeboten.

Ziel des Seminars ist es, dass Studierende selbständig mit eigenen oder fremden Daten die genannten statistischen Analysen durchführen und interpretieren können.

Die Teilnahme an der Schulung ist KEINE Voraussetzung für die Vergabe eines EvaSys-Accounts.

mittwochs (14-tägig, 06.04.2022 - 29.06.2022), 12:15-15:45, C 5.019

SPSS Schulung (AG)

Prof. Dr. Oliver Hormann

Die Veranstaltung bietet eine grundlegende Einführung in die theoretischen Hintergründe und Verfahrensschritte ausgewählter statistischer Verfahren am Beispiel der Analysesoftware SPSS. Sie richtet sich dabei sowohl an Studierende, die „erste Schritte“ in der Statistik 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 werden Grundlagen und Kenntnisse in der Durchführung diverser Auswertungsmethoden, einschließlich der Ergebnisinterpretation, vermittelt. Dabei richtet sich die Auswahl der Analysemethoden, soweit möglich, an den individuellen Bedarfen der Studierenden aus, die mit konkreten Auswertungen befasst sind (konkreter Auswertungsanliegen senden Sie bitte an folgende E-Mail-Adresse: oliver.hormann@leuphana.de)

Der Kurs ist als Grundlagenkurs für die stärker anwendungsorientierte Lehrveranstaltung „Regressionsanalysen in SPSS“ von Frau Gohr-Mellersh zu verstehen, in der die erarbeiteten Inhalte an konkreten Datenbeispielen erprobt werden können.

Die Lehrveranstaltung wird aufgrund der bestehenden Einschränkungen in der Präsenzlehre vorerst online durchgeführt. montags (04.04.2022 - 04.07.2022), 12:00 - 13:30, online

Statistik Werkstatt (Sch)

Melanie Gohr-Mellersh

Diese Online-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, sodass - ergänzt durch passende Literatur - Studierende die jeweilige Methode selbstständig anwenden können und sich gegenseitig helfen können. Die Auswertungen finden meist in SPSS statt.

Die Themen sind an den Bedarfen der Studierenden orientiert (Themenvorschläge an gohr-mellersh@leuphana.de).

Mi, 13.04.2022, 12:15-15:45, C 40.533

Mi, 27.04.2022, 12:15-15:45, C 40.533

Mi, 11.05.2022, 12:15-15:45, C 40.533

Mi, 25.05.2022, 12:15-15:45, C 40.533

Mi, 08.06.2022, 12:15-15:45, C 40.533

Mi, 22.06.2022, 12:15-15:45, C 40.533

R-Schulung (Sch)

Huu Tam Nguyen

This course provides an introduction to R, one of the most vibrant, comprehensive and free of charge statistical computing environments. In this course participants will learn how to use R for data analysis and statistics at the introductory level.

The course will cover a selected range of basic topics (e.g., reading data into R, data manipulation, graphical visualization of data) to more advanced topics (statistical models, forecasting).

Structure:

Section 1: Core Blocks

Block 1a: R, Data Management

Block 1b: R, Graph and Descriptive Statistics

Block 1c: R, Linear Regression

Block 1d: R, Rmarkdown (Reports with R)

Section 2: Extra Blocks

Block 2a: R, Time Series

Block 2b: R, Panel Data

Block 2c: R, Introductory Machine Learning: A very basic introduction

Section 3: Projects

Block 3a: Covid-19 pandemic visualization

Block 3b: Occupation prestige

Block 3c: Stock analysis

The course will be taught on Tuesdays, 12.04.2022, 26.04.2022, 10.05.2022 and 24.05.2022 (lectures; 10:15-11:45); and Saturdays, 16.04.22, 23.04.22, 07.05.22 and 21.05.22 (exercises, consultation, projects; flexible between 8:30-17:00).

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

F4analyse

(Tutorin: Tessa Niels)

In diesen Workshops lernen Sie die Software f4analyse zur qualitativen Datenanalyse kennen. Die Anfänger-Workshops (*Introduction to f4analyse*) geben einen ersten Überblick zu den grundlegenden Funktionen des Programms. Dazu gehören 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.

Termine finden sie unter [myStudy](#)

F4transkript

(Tutorin: Fina Jepsen)

Dieser praktisch angelegte Transkriptions-Workshop 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.

Termine finden sie unter [myStudy](#)

Alle weiteren Veranstaltungen finden Sie hier:

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

Sonstiges

Weitere Beratungsmöglichkeiten

Die Juniorprofessor_innen und Mitarbeiter_innen des Methodenzentrums sind für Sie in vielfältigen Methodenfragen da. Wenn Sie im Zuge Ihrer Qualifikationsarbeit, im Rahmen von Lehrveranstaltungen oder bei Forschungsarbeiten Fragen zu Methoden haben, wenden Sie sich gerne an uns. Zuständigkeitsbereiche und Themen finden Sie auf der [Internetseite des Methodenzentrums](#).