

Vorlesungsangebot im Rahmen des MAS-Studiengangs, FS 2024

Im Frühjahrssemester 2024 kommen folgende Vorlesungen aus dem regulären Master-Studiengang in Statistik und Data Science für das MAS-Programm in Frage:

- Nach Absprache: Spatial Statistics (Prof. Dr. David Ginsbourger): 6 ECTS-Punkte
- Nach Absprache: Stochastic Simulation (Prof. Dr. Riccardo Gatto): 6 ECTS-Punkte

Die TeilnehmerInnen teilen ihre Wahl dem Studienleiter bis spätestens zwei Wochen nach Semesterbeginn mit.

Eine Übersicht über alle Vorlesungen des regulären Master-Studiengangs (M.Sc. in Statistics and Data Science) gibt es unter www.math-stat.unibe.ch/studium/lehrveranstaltungen/. Dort (sowie im Kernsystem Lehre der Uni, www.ksl-vv.unibe.ch/KSL/veranstaltungen/) werden auch die genauen Durchführungszeiten angegeben.

In den vergangenen Jahren angebotene Vorlesungen

Herbstsemester 2023:

- Statistical Report Writing (Dr. Shu-Fang Hsu Schmitz): 3 ECTS-Punkte
- Nach Absprache: Time Series (Prof. Dr. Riccardo Gatto): 6 ECTS-Punkte
- Nach Absprache: Multivariate Statistics (Prof. Dr. Johanna F. Ziegel): 9 ECTS-Punkte

Frühjahrssemester 2023:

- Statistical Computing (Dr. Michael Mayer): 3 ECTS-Punkte
- Advanced Statistical Inference (Prof. Dr. Johanna Ziegel, Dr. Michael Vock): 6 ECTS-Punkte
- Nach Absprache: Linear Models and Regression II (Prof. Dr. Lutz Dümbgen): 6 ECTS-Punkte

Herbstsemester 2022:

- Linear Models and Regression I (Prof. Dr. Lutz Dümbgen): 6 ECTS-Punkte
- Survival Data Analysis (Dr. Shu-Fang Hsu Schmitz): 3 ECTS-Punkte
- Bayesian Statistics (Prof. Dr. Riccardo Gatto): 6 ECTS-Punkte
- Statistical Forecast Evaluation (Dr. Sam Allen): 3 ECTS-Punkte; 21.09. – 03.11.2022

Frühjahrssemester 2022:

- Mixed-Effects Models (Dr. Michael Vock): 3 ECTS-Punkte
- Nach Absprache: Spatial Statistics (Prof. Dr. David Ginsbourger): 6 ECTS-Punkte

Herbstsemester 2021:

- Design of Clinical Trials (Dr. Shu-Fang Hsu Schmitz): 3 ECTS-Punkte
- Nach Absprache: Time Series (Prof. Dr. Riccardo Gatto): 6 ECTS-Punkte
- Nach Absprache: Multivariate Statistics (Prof. Dr. Johanna F. Ziegel): 9 ECTS-Punkte