

4. April 2025

Quantitative Veranstaltungen an der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät (Statistik, Ökonometrie, Software-Pakete, Künstliche Intelligenz)

Sommersemester

- **Lehrstuhl Prof. Dorfleitner:** „Seminar zu finanzwirtschaftlichen Fragestellungen“
(Fokus: Maschinelles Lernen, Künstliche Intelligenz, Data Science)
- **Lehrstuhl Prof. Jerger:** „Theorie und Empirie der Geldpolitik“ (Vorlesung im Master)
- **Lehrstuhl Prof. Rösch:** „Statistik 2 für Wirtschaftswissenschaften“
(Vorlesung und Übung, Bachelor 2. Semester)
- **Lehrstuhl Prof. Rösch:** „Softwarekurs angewandte Statistik“
(begleitend zu der Vorlesung „Statistik 2 für Wirtschaftswissenschaften“, Python)
- **Lehrstuhl Prof. Rösch:** „Applied Data Science“
(Vorlesung und Übung, Bachelor 4. oder 6. Semester, Python)
- **Lehrstuhl Prof. Rösch:** „Masterseminar: Artificial Intelligence in Finance“
(R und Python)
- **Lehrstuhl Prof. Tschernig:** „Zeitreihenökonometrie“
(Vorlesung und Übung, Phase II im Bachelor, Software R)
- **Lehrstuhl Prof. Tschernig:** „Fortgeschrittene Ökonometrie“
(Vorlesung und Übung, Pflicht in der Schwerpunktmodulgruppe „Data Science and Econometrics“ im Master, Software R)
- **Lehrstuhl Prof. Tschernig:** „Applied Financial Econometrics“
(Vorlesung und Übung im Master, Software R)

Wintersemester

- **Lehrstuhl Prof. Dorfleitner:** „Seminar zu finanzwirtschaftlichen Fragestellungen“
(Fokus: Maschinelles Lernen, Künstliche Intelligenz, Data Science)
- **Prof. Krolage:** „Einführung in die Ökonometrie“
(Vorlesung und Übung, Pflicht im 3. Semester Bachelor VWL, Software R)
- **Lehrstuhl Prof. Rösch:** „Statistik 1 für Wirtschaftswissenschaften“
(Vorlesung und Übung, Bachelor 1. Semester)
- **Lehrstuhl Prof. Rösch:** „Softwarekurs angewandte Statistik“
(begleitend zu der Vorlesung „Statistik 1 für Wirtschaftswissenschaften“, Python)
- **Lehrstuhl Prof. Rösch:** „Statistik 3“
(Vorlesung und Übung, Bachelor 3. oder 5. Semester, Python)
- **Lehrstuhl Prof. Rösch:** „Data Science & Machine Learning“
(Vorlesung und Übung, Master 1. oder 3. Semester, Python)
- **Lehrstuhl Prof. Schäfers:** Seminar „Big Data Analytics in der Immobilienwirtschaft
(inkl. Programmierung mit Software R)“
- **Lehrstuhl Prof. Sebastian:** „Empirical Methods in Real Estate“
(in englischer Sprache, Software R)
- **Lehrstuhl Prof. Tschernig:** „Weiterführende Fragen der Ökonometrie“
(Vorlesung und Übung, Phase II im Bachelor, Software R)
- **Lehrstuhl Prof. Tschernig:** „Programmieren mit R“
(vor Beginn des Wintersemesters, Übung im Bachelor und im Master, Software R)
- **Lehrstuhl Prof. Tschernig:** „Methoden der Ökonometrie“
(Vorlesung und Übung, Pflicht im Master VWL, Software R)