

Universität Regensburg

FAKULTÄT FÜR WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

Prof. Dr. Gregor Dorfleitner Lehrstuhl für Finanzierung Direktor des "Centers of Finance"

Universität Regensburg · D-93040 Regensburg

14. April 2023

Quantitative Veranstaltungen an der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät

(Statistik, Ökonometrie, Software-Pakete, Künstliche Intelligenz)

Sommersemester

- Lehrstuhl Prof. Dorfleitner: "Seminar zu finanzwirtschaftlichen Fragestellungen: Maschinelles Lernen, Künstliche Intelligenz, Data Science"
- Lehrstuhl Prof. Heinrich: "Big Data Analytics" (beschränkte Teilnehmerzahl; Master)
 Data Analytics: Methoden und Programmierung (Java & Python; für Bachelor-WI-Studierende)
- Lehrstuhl Prof. Jerger: "Theorie und Empirie der Geldpolitik" (Vorlesung im Master)
- Lehrstuhl Prof. Rösch: "Statistik 2 für Wirtschaftswissenschaften" (Vorlesung und Übung, 2. Semester Bachelor)
- 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, Software R)
- Lehrstuhl Prof. Tschernig: "Applied Financial Econometrics" (Vorlesung und Übung im Master, Software R)

Wintersemester

- Lehrstuhl Prof. Cassar: "Einführung in die Ökonometrie" (Vorlesung und Übung, Pflicht im 3. Semester Bachelor VWL, Software R)
- Lehrstuhl Prof. Dorfleitner: "Seminar zu finanzwirtschaftlichen Fragestellungen: Maschinelles Lernen, Künstliche Intelligenz, Data Science"
- Lehrstuhl Prof. Heinrich: "Customer Relationship Management & Business Intelligence" (beschränkte Teilnehmerzahl; Master)
- Lehrstuhl Prof. Rösch: "Statistik 1 für Wirtschaftswissenschaften" (Vorlesung und Übung, 1. Semester Bachelor)
- Lehrstuhl Prof. Rösch: "Softwarekurs angewandte Statistik" (begleitend zu der Vorlesung "Statistik 1 für Wirtschaftswissenschaften", 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, Software R)
- Lehrstuhl Prof. Tschernig: "Methoden der Ökonometrie" (Vorlesung und Übung, Pflicht im Master VWL, Software R)