

**Anhang B zum Studienplan für das Minor-Studienprogramm Digitalization and Applied Data Science in Business, Economics and the Social Sciences vom 16. Dezember 2021**  
(Stand 15. Dezember 2022)

**Übersicht über mögliche Wahlpflichtleistungen**

---

(KSL-Stammnummer in Klammern)

*Frühjahrssemester 2023*

- Vorlesung: Business Intelligence (459090), 4.5 ECTS
- Vorlesung: Grundlagen von Open Data und praktische Anwendung (398430, Laufnummer 0 = BA-Stufe), 6 ECTS
- Vorlesung: Management of Digital Business (469708), 4.5 ECTS
- Vorlesung: Quantitative Methoden der BWL (5347), 6 ECTS\*
- Vorlesung: Business Analytics using Excel (3111), 4.5 ECTS
- Vorlesung: Technologie- und Innovationsmanagement (419699), 4.5 ECTS
- Vorlesung: Wissensmanagementsysteme (11432), 4.5 ECTS
- Vorlesung: Time Series Analysis I (540), 4.5 ECTS
- Übung: Programmierung einer Open-Data-Visualisierung (411080, Laufnummer 0 = BA-Stufe), 3 ECTS
- Text as Data and Automated Content Analysis (Kommunikations- und Medienwissenschaft / Blockkurs) (481640), 6 ECTS
- Machine Learning for social sciences (472486), 6 ECTS

*Herbstsemester 2022*

- Vorlesung: Grundlagen des E-Business (25912), 4.5 ECTS
- Vorlesung: Management von Geschäftsprozessen (25435), 4.5 ECTS\*
- Vorlesung: Quantitative Methoden der BWL II (1308), 6 ECTS
- Vorlesung: Doing Economics with the Computer (542), 6 ECTS
- Blockkurs: Computational social science – accessing and using digital data and technologies (456027), 6 ECTS
- Blockkurs: Political Economy of Digitality, 6 ECTS

---

\* Diese Wahlpflichtleistung kann von Studierenden mit Major BWL nicht an den Minor Digitalization and Applied Data Science angerechnet werden.