Business Analytics M.Sc. (PO 2021)

Module und Prüfungen (Stand: 27.03.2025)

M-Nr	Modul	LP	Konto / Bereich	Modul / Prüfung
70121	Business Analytics	6	1100 Wirtschaftswissenschaften	70121 10183 Business Analytics
72244	Strategisches Management	6	1100 Wirtschaftswissenschaften	72244 13234 Strategisches Management
70123	Stochastische Modellierung und Simulation	6	1200 Mathematik	70123 10185 Stochastische Modellierung und Simulation
70134	Business Process Management	6	1300 Informatik	70134 10191 Business Process Management
70131	Grundlagen von Datenbanksystemen	6	1300 Informatik	70131 10189 Grundlagen von Datenbanksystemen
77021	Einführung in die Programmierung mit Python für Data Science	3	2300 Informatik - Wahlpflicht	77021 17021 Einführung in die Programmierung mit Python für Data Science
77022	Grundlagen des maschinellen Lernens mit Python	3	2300 Informatik - Wahlpflicht	77022 17022 Grundlagen des maschinellen Lernens mit Python
70136	Data and Process Mining	6	2300 Informatik - Wahlpflicht	70136 10193 Data and Process Mining
70247	Infrastruktur und Sicherheit	6	2300 Informatik - Wahlpflicht	70247 10203 Infrastruktur und Sicherheit
70265	IT-Recht	3	2300 Informatik - Wahlpflicht	70265 10207 IT-Recht
76047	Big (Social) Data Analytics - Methoden und Anwendungen	6	2200 Mathematik - Wahlpflicht	76047 16047 Big (Social) Data Analytics - Methoden und Anwendungen
70130	Angewandte Statistik und prädiktive Methoden	6	2200 Mathematik - Wahlpflicht	70130 10187 Angewandte Statistik und prädiktive Methoden
76204	Mathematische Optimierung betrieblicher Prozesse	6	2200 Mathematik - Wahlpflicht	76204 16204 Mathematische Optimierung betrieblicher Prozesse
76048	Numerische Methoden für Data	6	2200 Mathematik - Wahlpflicht	76048 16048 Numerische Methoden für Data Science
77020	Technologieakzeptanz im Zeitalter der Digitalisierung	3	2100 Wirtschaftswissenschaften - Wahlpflicht	77020 17020 Technologieakzeptanz im Zeitalter der Digitalisierung
76050	Technologie- und Innovationsmanagement	6	2100 Wirtschaftswissenschaften - Wahlpflicht	76050 16050 Technologie- und Innovationsmanagement
72247	Controlling	6	2100 Wirtschaftswissenschaften - Wahlpflicht	72247 13237 Controlling
77038	Digitale Geschäftsmodelle	6	2100 Wirtschaftswissenschaften - Wahlpflicht	77038 17038 Digitale Geschäftsmodelle
72245	Finanzielles Management	6	2100 Wirtschaftswissenschaften - Wahlpflicht	72245 13235 Finanzielles Management
76002	Management Digitaler Plattformen	6	2100 Wirtschaftswissenschaften - Wahlpflicht	76002 16002 Management Digitaler Plattformen
76047	Big (Social) Data Analytics - Methoden und Anwendungen	6	2400 Ergänzungsmodule	76047 16047 Big (Social) Data Analytics - Methoden und Anwendungen
70130	Angewandte Statistik und prädiktive Methoden	6	2400 Ergänzungsmodule	70130 10187 Angewandte Statistik und prädiktive Methoden

77021	Einführung in die Programmierung mit Python für Data Science	3	2400	Ergänzungsmodule	77021 17021	Einführung in die Programmierung mit Python für Data Science
77022	Grundlagen des maschinellen Lernens mit Python	3	2400	Ergänzungsmodule	77022 17022	Grundlagen des maschinellen Lernens mit Python
77020	Technologieakzeptanz im Zeitalter der Digitalisierung	3	2400	Ergänzungsmodule	77020 17020	Technologieakzeptanz im Zeitalter der Digitalisierung
76050	Technologie- und Innovationsmanagement	6	2400	Ergänzungsmodule	76050 16050	Technologie- und Innovationsmanagement
72247	Controlling	6	2400	Ergänzungsmodule	72247 13237	Controlling
70136	Data and Process Mining	6	2400	Ergänzungsmodule	70136 10193	Data and Process Mining
77038	Digitale Geschäftsmodelle	6	2400	Ergänzungsmodule	77038 17038	Digitale Geschäftsmodelle
72245	Finanzielles Management	6	2400	Ergänzungsmodule	72245 13235	Finanzielles Management
70247	Infrastruktur und Sicherheit	6	2400	Ergänzungsmodule	70247 10203	Infrastruktur und Sicherheit
70265	IT-Recht	3	2400	Ergänzungsmodule	70265 10207	IT-Recht
76002	Management Digitaler Plattformen	6	2400	Ergänzungsmodule	76002 16002	Management Digitaler Plattformen
76204	Mathematische Optimierung betrieblicher Prozesse	6	2400	Ergänzungsmodule	76204 16204	Mathematische Optimierung betrieblicher Prozesse
76048	Numerische Methoden für Data	6	2400	Ergänzungsmodule	76048 16048	Numerische Methoden für Data Science