

Studienplan BWI 2024ss

Gruppe/Semester	Fachname	Modulverantwortliche(r)	Lehrperson	Sprache	SWS	ECTS	Prüfungsart	Hilfsmittel
BWI 1	Programmieren I	Steffen Heinzl	Steffen Heinzl, Christine Zilker	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 2	Datenbanken	Frank-Michael Schleif	Michael Rott	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 2	English for IT	Graeme Dunphy	Beate Wassermann, Andrea Kreiner-Wegener	englisch	4	5	schriftliche Prüfung	none
BWI 2	Marketing und Vertrieb	Eva Wedlich	Eva Wedlich	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 2	Mathematik II	Andreas Keller	Andreas Keller	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	ein beidseitig handbeschriebenes, nicht kopiertes DIN-A4 Blatt; nicht programmierbarer Taschenrechner
BWI 2	Programmieren II	Steffen Heinzl	Steffen Heinzl, Christine Zilker	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 2	Rechnungswesen und Steuern	Eva Wedlich	Sebastian Zahn	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	nicht programmierbarer Taschenrechner, HGB und ein EStG (aktuelles Jahr, ohne Kommentare)
BWI 4	Business Software	Karl Liebstückel	Karl Liebstückel	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 4	Business Technologies	Gabriele Saueressig	Michael Rott, Gabriele Saueressig, Frank-Michael Schleif	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 4	Informations- und Technologiemanagement	Kristin Weber	Michael Rott, Kristin Weber	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 4	Softwareentwicklungsprojekt	Steffen Heinzl	Steffen Heinzl, Sebastian Biedermann, Tristan Wimmer	deutsch	4	5	praktische Studienleistung	Keine
BWI 4	Statistik und Operations Research	Patrik Stilgenbauer	Michael Rott, Patrik Stilgenbauer	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	ein beidseitig handbeschriebenes, nicht kopiertes DIN-A4 Blatt, nicht programmierbarer Taschenrechner
BWI 4	Wirtschafts- und IT-Recht	Oliver Ehret	Oliver Ehret	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	Gesetzestexte
BWI 5	Praxismodul	Michael Müßig	Michael Müßig	deutsch, englisch	1	25	Dokumentation, Präsentation	keine

Gruppe/Semester	Fachname	Modulverantwortliche(r)	Lehrperson	Sprache	SWS	ECTS	Prüfungsart	Hilfsmittel
BWI 5	Soft und Professional Skills	Mario Fischer	Mario Fischer, Christina Vökl-Wolf, Aylin Heilsberg, Kerstin Betzel, Julia Holleber, Christian Genheimer	deutsch	6	5	Präsentation	keine
BWI 6	ABAP/4: Die Development Workbench der SAP (FWPM)	Karl Liebstückel	Martin Espenschied	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Advanced Database Techniques (FWPM)	Peter Braun	Michael Rott	deutsch	4	5	Portfolio	keine Beschränkung
BWI 6	Applikationsentwicklung mit SAP FIORI (FWPM)	Frank Hennermann	Daniel Rösch	deutsch	4	5	Kolloquium	keine
BWI 6	Augmented Reality (FWPM)	Mark Vetter	Mark Vetter	deutsch, englisch	5	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Behavioural Pricing (FWPM)	Tobias Aubele	Juliane Richter	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Business Intelligence und Reporting (FWPM)	Frank-Michael Schleif		deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Computer Networks and Cyber Security (FWPM)	Sebastian Biedermann	Siavosh Haghghi Movahed	englisch	4	5	schriftliche Prüfung	none
BWI 6	Computer Vision: Artificial Intelligence Applied (FWPM)	Pascal Meißner	Pascal Meißner	englisch	4	5	Kolloquium	None
BWI 6	Containerisierung und Orchestrierung von Microservices (FWPM)	Tristan Wimmer	Lars Hick	deutsch	4	5	Portfolio	keine Beschränkung
BWI 6	Data Mining mit Python (FWPM)	Tristan Wimmer	Tristan Wimmer	deutsch	4	5	Portfolio	Keine Beschränkung
BWI 6	Data Science with R (FWPM)	Achim Wübker	Achim Wübker	englisch	4	5	Portfolio	No restrictions
BWI 6	Design Thinking & Innovation (FWPM)	Michael Müßig	Lisa Straub	deutsch	4	5	Portfolio, Präsentation	keine Beschränkung
BWI 6	Digital Technology Landscape (FWPM)	Peter Braun	Sundaresan Krishnan Iyer	englisch	4	5	Portfolio	No restriction
BWI 6	Digitalisierungsstrategie - Dokumenten-Management im SAP Umfeld (FWPM)	Karl Liebstückel	Christian Fink	deutsch	4	5	Präsentation	keine
BWI 6	Ethical Hacking (FWPM)	Sebastian Biedermann	Minal Moharir, Ashok Kumar	englisch	4	5	praktische Studienleistung	none
BWI 6	Holistic E-Business Setup (FWPM)	Tobias Aubele	Jaani Väisänen	englisch	4	5	Portfolio	No restriction
BWI 6	Introduction in Machine Learning (FWPM)	Frank-Michael Schleif	Dana Simian	englisch	4	5	Kolloquium	keine
BWI 6	ISM-Standards and Processes (FWPM) (FWPM)	Kristin Weber	Kristin Weber	englisch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	IT-Risikomanagement (FWPM)	Kristin Weber	Thomas Lohre	deutsch	4	5	Kolloquium	keine
BWI 6	Mobile Applikationen (FWPM)	Peter Braun	Peter Braun	englisch	4	5	Portfolio	keine Beschränkung

Gruppe/Semester	Fachname	Modulverantwortliche(r)	Lehrperson	Sprache	SWS	ECTS	Prüfungsart	Hilfsmittel
BWI 6	Penetration Testing (FWPM) (FWPM)	Sebastian Biedermann	Sebastian Biedermann	deutsch, englisch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Principles of Autonomous Drones (FWPM)	Frank Deinzer	Marcel Kyas	englisch	4	5	Kolloquium	keine
BWI 6	Projektarbeit	Kristin Weber	Frank Hennermann, Karsten Huffstadt, Karl Liebstückel, Michael Müßig, Gabriele Saueressig, Kristin Weber, Eva Wedlich, Frank-Michael Schleif, Nicholas Müller	deutsch, englisch	4	10	Projektarbeit	keine
BWI 6	Software Testing (FWPM)	Peter Braun	Pascal Moll	englisch	4	5	Portfolio	Keine Beschränkung
BWI 6	Usability für Ingenieure und Informatiker (FWPM)	Isabel John		deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Vertiefung I: Business Intelligence	Frank-Michael Schleif	Frank-Michael Schleif	deutsch	4	5	Portfolio	keine Beschränkung
BWI 6	Vertiefung I: Computergrafik	Frank Deinzer	Frank Deinzer	deutsch	4	5	Kolloquium	keine
BWI 6	Vertiefung I: IT-Sicherheit	Sebastian Biedermann	Alexander Schinner, Sebastian Biedermann	englisch	4	5	Kolloquium	none
BWI 6	Vertiefung I: Mobile und Ubiquitäre Anwendungen	Karsten Huffstadt	Karsten Huffstadt	deutsch	4	5	Portfolio	keine Beschränkung
BWI 6	Vertiefung I: Prozesse der Business Software	Karl Liebstückel	Karl Liebstückel	deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Vertiefungsseminar: Business Software	Eva Wedlich	Frank Hennermann, Eva Wedlich	deutsch	4	5	Hausarbeit, Kolloquium	keine Beschränkung
BWI 6	Vertiefungsseminar: Business Technologies	Gabriele Saueressig	Gabriele Saueressig, Frank-Michael Schleif	deutsch	4	5	Hausarbeit, Referat	keine Beschränkung
BWI 6	Vertiefungsseminar: Information Security	Sebastian Biedermann	Alexander Schinner, Sebastian Biedermann	deutsch	4	5	Hausarbeit, Präsentation	keine Beschränkung
BWI 6	Vertiefungsseminar: Medieninformatik	Frank Deinzer	Frank Deinzer	deutsch	4	5	Referat, Kolloquium	keine
BWI 6	Vertiefungsseminar: Mobile and Ubiquitous Solutions	Karsten Huffstadt	Karsten Huffstadt, Isabel John	deutsch	4	5	Portfolio	keine Beschränkung
BWI 6	Virtual Reality (FWPM)	Mark Vetter	Mark Vetter	deutsch	5	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Web-Programmierung (FWPM)	Rolf Schillinger		deutsch	4	5	schriftliche Prüfung	keine
BWI 6	Werte und Technik - Aktuelle Brennpunkte der digitaletischen Debatte (FWPM)	Markus Oermann	Markus Oermann	deutsch	4	5	Referat	keine
BWI 7	Bachelorarbeitsmodul	Kristin Weber	Frank Hennermann, Karsten Huffstadt, Karl Liebstückel,	deutsch, englisch	1	15	Bachelorarbeit, Präsentation	keine

Gruppe/Semester	Fachname	Modulverantwortliche(r)	Lehrperson	Sprache	SWS	ECTS	Prüfungsart	Hilfsmittel
			Michael Müßig, Gabriele Saueressig, Kristin Weber, Eva Wedlich, Frank-Michael Schleif, Nicholas Müller					