

Bachelor Wirtschaftsinformatik (PO2009) Stand: 28.10.2014

Bereich 1: Quantitative Methoden (30 CP)	Typ	CP	Turnus
Mathematik für Informatiker I	P	9	WS
Mathematik für Informatiker II	P	9	SS
Deskriptive Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung	P	6	SS
Schließende Statistik	P	6	WS

Bereich 2: Wirtschaftsinformatik (30 CP)	Typ	CP	Turnus
Wirtschaftsinformatik (Loos)	P	6	WS*/SS
Betriebliche Anwendung von Internettechnologien (Loos)	WP	6	WS*
Collaborative Business Process Management (Loos)	WP	6	SS
Datenbankentwurf und -management (Loos)	WP	6	SS*
Prozessorientierte Unternehmenssoftware (Werth, LST Loos) (vorher: ERP I)	WP	6	SS
Algorithmen und Systeme (Schmidt)	WP	6	SS
Dienstleistungsmanagement und Informationssysteme (Maaß)	WP	6	WS
Web-Technologien (Maaß)	WP	6	WS
Management der Informationssysteme (Loos)	WP	6	SS*
Informationsmanagement (Maaß)	WP	6	SS
Wirtschaftsinformatik II (Loos)	WP	6	WS*/SS

Bereich 3: Wirtschaftswissenschaft (36 CP)	Typ	CP	Turnus
Buchführung u. Unternehmensrechnung (Knobloch/Olbrich/Waschbusch/Kußmaul)	P	6	WS
Wirtschaftsprivatrecht I (Hoschke)	P	6	WS
Externes Rechnungswesen (Olbrich)	WP	6	SS
Investition (Knobloch/Waschbusch)	WP	6	WS
Steuern (Kußmaul)	WP	6	WS
Unternehmensfinanzierung (Knobloch/Waschbusch)	WP	6	SS
Marketingmanagement (Gröppel-Klein)	WP	6	WS
Personalmanagement (HR Basics, Scholz)	WP	6	WS
Organisationsmanagement (Strohmeier)	WP	6	SS
Strategisches Management (Zentes)	WP	6	SS
Controlling: Internes Rechnungswesen (Baumeister)	WP	6	WS
Entscheidung und Information (IM I, Schmidt)	WP	6	WS
Mikroökonomik (Dimitrov)	WP	6	WS
Wirtschaftspolitik (Kaul)	WP	6	WS
Spieltheorie (Dimitrov)	WP	6	SS
Makroökonomie	WP	6	SS

Bereich 4: Informatik (39 CP)	Typ	CP	Turnus
Grundzüge von Algorithmen und Datenstrukturen	P	6	WS
Informationssysteme	P	6	SS
Programmierung I	P	9	WS
Programmierung II	P	9	SS
Algorithms and Data Structures	WP	9	WS
Artificial Intelligence	WP	9	SS
Automated Reasoning	WP	9	SS
Computer Architecture	WP	9	SS
Computer Graphics	WP	9	WS
Cryptography	WP	9	SS
Data Networks	WP	9	SS
Database Systems	WP	9	SS
Distributed Systems	WP	9	SS
Image Processing and Computer Vision	WP	9	WS
Information Retrieval and Data Mining	WP	9	WS
Introduction to Computational Logic	WP	9	SS
Machine Learning	WP	9	WS

Bachelor Wirtschaftsinformatik (PO2009) Stand: 28.10.2014

Optimization	WP	9	SS
Operating Systems	WP	9	SS
Security	WP	9	WS
Semantics	WP	9	WS
Software Engineering	WP	9	WS
Systemarchitektur	WP	9	SS
Verification	WP	9	WS
User Interface Design	WP	9	SS

Bereich 5: Generelle und überfachliche Qualifikationen (12 CP)	Typ	CP	Turnus
<i>Fremdsprache</i>	P	6	WS/SS
<i>Schlüsselkompetenz</i>	P	6	WS/SS
- Datenanalyse mit Excel (Dietrich)		3	WS
- Consulting Veranstaltung (siehe VVZ) (Loos)		6	WS
- TERP10: SAP ERP - Integration of Business Processes (Baumeister)		3	WS/SS
- Self Assessment Development (Scholz)		3	WS/SS
- Teamentwicklung (Scholz)		3	WS/SS
- Unternehmensplanspiele (Gründer Cups, KWT)		3	WS/SS
- So geht Management: Ein Blick hinter die... (Gröppel-Klein/Kaul/Waschbusch)		3	WS/SS
- Risikosimulation (Baumeister)		3	SS
- Design Thinking (Dreifuß, LST Loos)		3	WS/SS
- Mastermodul aus Bereich 5 Wahlmodule Bereich Wirtschaftsinformatik (Auswahl aus den Veranstaltungen von 1-6)		max. 6	WS/SS

Bereich 6: Vertiefung (33 CP)	Typ	CP	Turnus
<i>Bachelorarbeit</i>	P	12	WS/SS
<i>Projektarbeit (Winfo)</i>	P	9	WS/SS
- Projektarbeit zur Wirtschaftsinformatik (Loos o. Maaß)		9	WS/SS
- Projektarbeit zum Informationsmanagement (Schmidt)		9	WS/SS
- Projektarbeit zum IT-gestützten Controlling (Baumeister)		9	WS/SS
- Projektarbeit Managementinformationssysteme (Strohmeier)		9	WS/SS
<i>Proseminar</i>	P	6	
- der Informatik		6	WS/SS
- der Wirtschaftsinformatik		6	WS/SS
<i>Seminararbeit</i>	P	6	WS/SS

* Wird online angeboten.

HINWEIS: Im Bereich Informatik können nur die Veranstaltungen eingebracht werden, die in dieser Liste geführt sind. Ausnahmen müssen zuvor mit dem Lehrstuhl von Prof. Loos abgesprochen werden.