



## Fächerkatalog Wirtschaftsinformatik Online (B. Sc.)

Fachgebiet	ECTS-Punkte
Mathematik	10
Wirtschaftswissenschaften	20
Programmierung	25
Anwendungen	10
Basissysteme	15
Systementwurf	15
Systembetrieb	10
Betriebliche Kollaboration	15
Business Informatics	15
Wahlpflichtfach	5
Projekte	25
Abschlussarbeit Bachelor	15
<b>Gesamt (Leistungspunkte über alle Fachgebiete)</b>	<b>180</b>

### Modulreihenfolgeempfehlung:

Modul	ECTS-Punkte	Semester (Vollzeit)	Semester (Teilzeit)
Einführung in die Wirtschaftsinformatik	5	1	1
Einführung in die Betriebswirtschaftslehre 1	5	1	1
Grundlagen der Mathematik	5	1	1
Grundlagen der Programmierung 1	5	1	3
English for Computer Scientists	5	1	3
Kommunikation, Führung u. Selbstmanagement	5	1	3
Rechnernetze	5	2	2
Einführung in die Betriebswirtschaftslehre 2	5	2	2
Organisationslehre	5	2	2
Grundlagen der Programmierung 2	5	2	4
Grundlagen betrieblicher Anwendungssysteme	5	2	4
Mensch-Computer-Kommunikation	5	2 oder 4	6
Algorithmen und Datenstrukturen	5	3	5
Datenbanken	5	3	5
Projektmanagement	5	3	5
Internettechnologie/Client/Server	5	3	7
Wirtschaftsstatistik	5	3	7
IT-Recht	5	3	7
Softwaretechnik	5	4	4
Einführung wissenschaftliche Projektarbeit	5	4 oder 2	6
Kosten- und Erlösrechnung	5	4	6
Business Engineering	5	4	8
Operations Research	5	4	8
Wirtschaftsinformatik-Projekt	5	4	8
Softwaretechnik-Projekt	5	5	9
Informationsmanagement	5	5	9
Business Intelligence	5	5	9
Wirtschaftsrecht	5	5	11
Wahlpflichtfach (nach Angebot)	5	5	11
Wirtschaftsinformatik-Seminar	5	5	11
Praxisprojekt / Projektphase	15	6	10
Bachelorarbeit und Kolloquium	15	6	12
<b>Gesamt (Leistungspunkte über alle Module)</b>	<b>180</b>		