



Studiengangübersicht: Bachelor Informatik - 180 LP
(FStPO: 1. Version 2016) vom 22.09.2016

Pflichtmodule

ID	Modultitel	Teilnahme- voraus- setzung	Kontakt- studium (in SWS)	LP	Studien- leistung	Modul- vorlei- stung	Modulleistung	Anteil an Abschluss- note	Empfehlung Studien- semester
INF.00882.05	Automaten und Berechenbarkeit	Ja	6	10	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	10/155	4.
INF.06259.01	Bachelorarbeit	Ja	1	15	Nein	Nein	Bachelorarbeit; Verteidigung	15/155	6.
INF.00678.05	Datenbanken I	Nein	7	10	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	10/155	3.
INF.00679.05	Datenstrukturen und Effiziente Algorithmen I	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	2.
INF.00885.04	Datenstrukturen und Effiziente Algorithmen II	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	3.
INF.05180.04	Einführung in Betriebssysteme	Nein	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	2.
INF.02362.04	Einführung in die Bildverarbeitung	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	4.
INF.00883.05	Einführung in die Technische Informatik	Nein	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	2.
INF.05179.03	Einführung in Rechnerarchitektur	Nein	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	1.
INF.00684.04	Einführung in Rechnernetze und verteilte Systeme	Nein	3	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	5.
INF.05181.01	Gestaltung und Durchführung von Fachvorträgen in der Informatik (FSQ-Modul)	Ja	2	5	Nein	Ja	Bericht	5/155	5.
INF.00685.05	Konzepte der Programmierung	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	3.
MAT.02372.02	Mathematik B	Nein	10	15	Ja	Nein	Klausur I; Klausur II	15/155	1. und 2.

ID	Modultitel	Teilnahme- voraus- setzung	Kontakt- studium (in SWS)	LP	Studien- leistung	Modul- vorlei- stung	Modulleistung	Anteil an Abschluss- note	Empfehlung Studien- semester
INF.05173.03	Mathematische Grundlagen der Informatik und Konzepte der Modellierung	Nein	12	15	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	15/155	1. und 2.
INF.00677.05	Objektorientierte Programmierung	Nein	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	1.
INF.05174.03	Projektpraktikum (FSQ-Modul)	Ja	9	15	Nein	Ja	Präsentation des Projekts; Projektbericht	-	4. und 5.
INF.00682.04	Softwaretechnik	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	3.
MAT.02370.02	Stochastik für Informatiker	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	4.

Wahlpflichtmodule

Komplex Anwendungsfach (15 LP aus einem der Anwendungsfächer)

Bereich Mathematik

MAT.00866.02	Funktionentheorie für Physiker	Nein	3	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	3. oder 5.
MAT.00864.02	Gewöhnliche Differentialgleichungen für Physiker	Nein	3	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	3. oder 5.
MAT.02296.03	Numerische Mathematik für Informatiker	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.
MAT.02369.02	Optimierung für Informatiker	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	4. oder 6.
MAT.00114.04	Wissenschaftlich-technische Software	Ja	6	8	Ja	Nein	mündliche Prüfung	8/155	3. oder 5.

ID	Modultitel	Teilnahme- voraus- setzung	Kontakt- studium (in SWS)	LP	Studien- leistung	Modul- vorlei- stung	Modulleistung	Anteil an Abschluss- note	Empfehlung Studien- semester
Bereich Physik									
PHY.03140.02	Experimentalphysik Export I / exphys_E_I	Nein	12	15	Ja	Ja	mündliche Prüfung	15/155	3. und 4.
PHY.02357.01	Grundpraktikum Physik Export (grundprkt_E)	Ja	4	5	Ja	Nein	Abschlusskolloquium	5/155	6.
Bereich Chemie									
CHE.02870.02	Allgemeine Chemie	Nein	10	10	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	10/155	3.
CHE.03186.01	Physikalische Chemie für das Nebenfach I (PC-N I)	Nein	4,27	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	4.
CHE.00123.02	Physikalische Chemie für das Nebenfach II (PC-N II)	Nein	6	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
CHE.03183.02	Physikalische Chemie für das Nebenfach III (PC-N III)	Nein	5	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	3. oder 5.
CHE.02348.02	Physikalische Chemie für das Nebenfach IV (PC-N IV)	Nein	9	8	Ja	Nein	Klausur	8/155	4. oder 6.
Bereich Biologie									
BIO.05185.02	Botanik für Bioinformatiker	Nein	3	5	Nein	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	3. oder 5.
BIO.03251.02	Genetik für Bioinformatiker	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.
BIO.03252.02	Mikrobiologie für Bioinformatiker	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	6.
BIO.02189.03	Zellbiologie	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.
BIO.05184.02	Zoologie für Bioinformatiker	Nein	3	5	Nein	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	3. oder 5.

ID	Modultitel	Teilnahme- voraus- setzung	Kontakt- studium (in SWS)	LP	Studien- leistung	Modul- vorlei- stung	Modulleistung	Anteil an Abschluss- note	Empfehlung Studien- semester
Bereich Geographie									
GEO.00299.04	Geodatenanalyse (Geodata analyses) (B 09)	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur oder elektronische Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	5/155	3. oder 5.
GEO.00401.04	Geomatik (B 13)	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
GEO.00400.05	Methoden der Physischen Geographie und Geoökologie (B 12)	Nein	4	5	Ja	Nein	schriftliche Ausarbeitung Übungsaufgaben	5/155	3. oder 5.
GEO.00394.04	Statistische Verfahren (B 06)	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur oder elektronische Klausur	5/155	4. oder 6.
Bereich Psychologie									
PSY.00570.06	Grundlagen der Allgemeinen Psychologie I	Nein	4	5	Ja	Nein	mündliche Prüfung oder Klausur	5/155	4.
PSY.00571.04	Grundlagen der Allgemeinen Psychologie II	Nein	4	5	Ja	Nein	mündliche Prüfung oder Klausur	5/155	6.
PSY.00573.05	Grundlagen der Differentiellen Psychologie	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur oder mündliche Prüfung	5/155	3. oder 5.
PSY.03001.05	Grundlagen der Entwicklungspsychologie	Nein	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	3. oder 5.
PSY.00569.03	Grundlagen der Sozialpsychologie	Nein	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	3. oder 5.
Bereich Betriebswirtschaftslehre									
WIW.00525.02	Bilanzierung	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.
WIW.03518.04	Geschäftsprozessmanagement (BA)	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	6.

ID	Modultitel	Teilnahme- voraus- setzung	Kontakt- studium (in SWS)	LP	Studien- leistung	Modul- vorlei- stung	Modulleistung	Anteil an Abschluss- note	Empfehlung Studien- semester
WIW.00388.02	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	3.
WIW.04499.02	Grundlagen des Informationsmanagements	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	5.
WIW.06216.01	Interne Unternehmensrechnung	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.
WIW.00600.02	Personalwirtschaft und Organisation	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
WIW.00642.03	Wertschöpfungsmanagement	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
Bereich Volkswirtschaftslehre									
WIW.00602.03	Angewandte Ökonomik	Nein	2	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
WIW.00387.02	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	Nein	2	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	3.
WIW.00526.02	Makroökonomik I	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.
WIW.00649.03	Makroökonomik II	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	6.
WIW.00601.03	Wirtschaftspolitik	Nein	2	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
Bereich Angewandte Geowissenschaften									
GEO.00384.04	Einführung in die Geologie für Nachbarfächer	Nein	4,2	5	Ja	Nein	Klausur oder elektronische Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	5/155	3. und 4. oder 5. und 6.
GEO.00225.04	Geol. Karten / Visualisierung	Nein	3	5	Ja	Nein	Klausur oder elektronische Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	5/155	3. oder 5.
GEO.05403.02	Geostatistik und GIS	Nein	3	5	Ja	Nein	Projektarbeitsbericht	5/155	3. und 4. oder 5. und 6.

ID	Modultitel	Teilnahmevoraussetzung	Kontaktstudium (in SWS)	LP	Studienleistung	Modulvorleistung	Modulleistung	Anteil an Abschlussnote	Empfehlung Studiensemester
GEO.00239.04	Hydrogeologie	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur oder elektronische Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	5/155	4. oder 6.
GEO.05401.02	Systematik und Prozesse der Mineralogie	Nein	3	5	Nein	Nein	Klausur oder elektronische Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren	5/155	3. oder 5.
GEO.05402.02	Systematik und Prozesse der Petrologie	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur oder elektronische Klausur	5/155	4. oder 6.
Bereich Agrarwissenschaften									
AGE.04243.02	Acker- und Pflanzenbau	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	5/155	3. oder 5.
AGE.00149.05	Ackerbau	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	5/155	4. oder 6.
AGE.00132.05	Bodenkunde	Nein	4	5	Ja	Nein	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	5/155	3. und 4. oder 5. und 6.
AGE.00152.04	Einführung in die Betriebslehre der Agrar- und Ernährungswirtschaft	Nein	6	5	Nein	Nein	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	5/155	3. oder 5.

ID	Modultitel	Teilnahmevoraussetzung	Kontaktstudium (in SWS)	LP	Studienleistung	Modulvorleistung	Modulleistung	Anteil an Abschlussnote	Empfehlung Studiensemester
AGE.00166.05	Einführung in die Nutztierwissenschaften	Nein	9	10	Nein	Nein	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur; Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur; Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	10/155	4. und 5.
AGE.00169.05	Grundlagen Genetik	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	5/155	3. oder 5.
Bereich Text- und Editionswissenschaften - Germanistik (Das Einführungsmodul `AFTEG01` muss erfolgreich abgelegt werden)									
GER.00054.04	Angewandte Literaturwissenschaft	Nein	2	5	Nein	Ja	Hausarbeit oder Präsentation	5/155	nicht festlegbar
GER.00980.05	Einführung in die germanistische Sprach- und Literaturwissenschaft im europäischen Kontext	Nein	10	15	Ja	Nein	Hausarbeit (Literaturwissenschaft); Klausur (Altgermanistik); Klausur (Sprachwissenschaft)	15/155	3. oder 5.
GER.05231.03	Literatur- und Gattungstheorie (FSQ integrativ)	Nein	Variante n 8/10/8	10	Ja	Nein	Klausur oder Hausarbeit oder Mündliche Prüfung	10/155	falsch festgelegt
GER.05230.03	Literaturgeschichte (17. Jahrhundert bis Gegenwart)	Nein	Variante n 8/8/8	10	Ja	Nein	Mündliche Prüfung oder Klausur oder Hausarbeit	10/155	falsch festgelegt

ID	Modultitel	Teilnahmevoraussetzung	Kontaktstudium (in SWS)	LP	Studienleistung	Modulvorleistung	Modulleistung	Anteil an Abschlussnote	Empfehlung Studiensemester
GER.00043.04	Themen, Stoffe, Motive (BA)	Nein	Variante n 4/4/3	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder Klausur	5/155	nicht festlegbar
Bereich Text- und Editionswissenschaften - Französisch (Die Einführungsmodule `AFTEF01` und `AFTEF01` müssen erfolgreich abgelegt werden)									
ROM.02672.03	Aufbaumodul Französische Literaturwissenschaft 1 - Ältere und mittlere französische Literatur	Ja	2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	3. oder 5.
ROM.02673.02	Aufbaumodul Französische Literaturwissenschaft 2 - Neuere französische Literatur	Ja	Variante n 2/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02677.03	Aufbaumodul Französische Literaturwissenschaft 3 - Analyse und Interpretation	Ja	2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02678.03	Aufbaumodul Französische Sprachwissenschaft 1 - Sprachgeschichte	Ja	2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	3. oder 5.
ROM.02679.02	Aufbaumodul Französische Sprachwissenschaft 2 - Sprachsystematik	Ja	Variante n 2/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02682.02	Aufbaumodul Französische Sprachwissenschaft 3 - Sprachverwendung	Ja	Variante n 2/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02635.03	Basismodul Einführung in die französische Literaturwissenschaft und Fachspezifische Schlüsselqualifikation (FSQ integrativ)	Nein	3	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
ROM.02636.04	Basismodul Einführung in die französische Sprachwissenschaft und Fachspezifische Schlüsselqualifikation (FSQ integrativ)	Nein	3	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.

ID	Modultitel	Teilnahme- voraus- setzung	Kontakt- studium (in SWS)	LP	Studien- leistung	Modul- vorlei- stung	Modulleistung	Anteil an Abschluss- note	Empfehlung Studien- semester
Bereich Text- und Editionswissenschaften - Italienisch (Die Einführungsmodule `AFTEI01` und `AFTEI01` müssen erfolgreich abgelegt werden)									
ROM.02694.03	Aufbaumodul Italienische Literaturwissenschaft 1 - Ältere und mittlere italienische Literatur	Ja	2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	2. oder 4.
ROM.02696.02	Aufbaumodul Italienische Literaturwissenschaft 2 - Neuere italienische Literatur	Ja	Variante n 2/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02698.03	Aufbaumodul Italienische Literaturwissenschaft 3 - Analyse und Interpretation	Ja	2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02700.02	Aufbaumodul Italienische Sprachwissenschaft 1 - Sprachgeschichte	Ja	2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	3. oder 5.
ROM.02701.02	Aufbaumodul Italienische Sprachwissenschaft 2 - Sprachsystematik	Ja	Variante n 2/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02776.02	Aufbaumodul Italienische Sprachwissenschaft 3 - Sprachverwendung	Ja	Variante n 2/0	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02693.03	Basismodul Einführung in die italienische Literaturwissenschaft und Fachspezifische Schlüsselqualifikationen (FSQ integrativ)	Nein	3	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
ROM.02699.02	Basismodul Einführung in die italienische Sprachwissenschaft und Fachspezifische Schlüsselqualifikationen (FSQ integrativ)	Nein	3	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.
Bereich Text- und Editionswissenschaften - Spanisch (Die Einführungsmodule `AFTES01` und `AFTES01` müssen erfolgreich abgelegt werden)									
ROM.02845.03	Aufbaumodul Spanische Sprachwissenschaft 1 - Sprachgeschichte	Ja	2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	3. oder 5.

ID	Modultitel	Teilnahmevoraussetzung	Kontaktstudium (in SWS)	LP	Studienleistung	Modulvorleistung	Modulleistung	Anteil an Abschlussnote	Empfehlung Studiensemester
ROM.02846.02	Aufbaumodul Spanische Sprachwissenschaft 2 - Sprachsystematik (Varianten)	Ja	Variante n 2/0	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder Mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02847.02	Aufbaumodul Spanische Sprachwissenschaft 3 - Sprachverwendung	Ja	Variante n 2/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder Mündliche Prüfung	5/155	4. oder 6.
ROM.02840.03	Aufbaumodul Spanischsprachige Literaturwissenschaft 1 - Geschichte der älteren spanischsprachigen Literatur	Ja	Variante n 3/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	nicht festlegbar
ROM.02841.03	Aufbaumodul Spanischsprachige Literaturwissenschaft 2 - Geschichte der neueren spanischsprachigen Literaturen (Varianten)	Ja	Variante n 3/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	nicht festlegbar
ROM.04154.03	Aufbaumodul Spanischsprachige Literaturwissenschaft 3 - Analyse und Interpretation	Ja	Variante n 3/2	5	Ja	Nein	Hausarbeit oder mündliche Prüfung	5/155	nicht festlegbar
ROM.02843.02	Basismodul Einführung in die spanische Sprachwissenschaft und Fachspezifische Schlüsselqualifikationen (FSQ integrativ)	Nein	3	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	3. oder 5.
ROM.02825.03	Basismodul Einführung in die spanischsprachige Literaturwissenschaft und Fachspezifische Schlüsselqualifikationen (FSQ integrativ)	Nein	3	5	Ja	Nein	Klausur	5/155	4. oder 6.
Bereich Quantitative und qualitative Sozialforschung									
SOZ.05700.02	Methoden der Datenerhebung und der qualitativen Datenanalyse mit Projektarbeit	Nein	4	10	Nein	Nein	Klausur (60min); Projektbericht	10/155	4. oder 6.
SOZ.05711.02	Methoden der deskriptiven Datenanalyse mit Projektarbeit	Nein	4	10	Nein	Nein	Klausur (90min); Projektbericht	10/155	3. oder 5.
SOZ.05713.02	Methoden der schließenden Datenanalyse	Nein	3	5	Nein	Nein	Klausur (90min)	5/155	4. oder 6.

ID	Modultitel	Teilnahme- voraus- setzung	Kontakt- studium (in SWS)	LP	Studien- leistung	Modul- vorlei- stung	Modulleistung	Anteil an Abschluss- note	Empfehlung Studien- semester
Komplex Spezialisierung									
Spezialisierung (15 LP)									
Bereich Informatik (max. 15 LP)									
INF.01091.06	Theorie der Datensicherheit	Nein	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	6.
INF.00897.06	Betriebssystem- und Netzwerkadministration	Ja	3	5	Ja	Ja	Bericht	5/155	6.
INF.02506.07	Einführung in die Künstliche Intelligenz	Nein	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	6.
INF.05175.04	Komponenten- und Service-Orientierte Software	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	6.
INF.06234.01	Formale Sprachen/Petrinetze	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	nicht festlegbar
INF.00896.04	Grundlagen des World Wide Web	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	nicht festlegbar
INF.00895.05	Rekonfigurierbare Hardware	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	nicht festlegbar
INF.03776.03	Informatik und Gesellschaft	Nein	2	5	Ja	Nein	schriftliche Ausarbeitung	5/155	nicht festlegbar
INF.06255.01	Gast-Modul Bachelor Informatik B	Nein	4	5	Nein	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur oder elektronisch Klausur	5/155	4. oder 5. oder 6.
INF.06253.01	Gast-Modul Bachelor Informatik A	Nein	4	5	Nein	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur oder elektronisch Klausur	5/155	nicht festlegbar

ID	Modultitel	Teilnahme- voraus- setzung	Kontakt- studium (in SWS)	LP	Studien- leistung	Modul- vorlei- stung	Modulleistung	Anteil an Abschluss- note	Empfehlung Studien- semester
Bereich Bioinformatik (max. 15 LP)									
INF.06267.01	Statistische Datenanalyse und Maschinelles Lernen in der Bioinformatik I	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl. Prüfung oder Klausur	5/155	5.
INF.00893.06	Algorithmen auf Sequenzen I	Ja	4	5	Ja	Nein	mündl./schriftl. Prüfung	5/155	2. oder 4.
Bereich Wirtschaftsinformatik (max. 5LP)									
WIW.00668.02	Grundlagen des E-Business	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	6.
WIW.00673.03	Internet-Ökonomie	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	5.
WIW.03518.04	Geschäftsprozessmanagement (BA)	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	6.
WIW.00669.04	Betriebliche Anwendungssysteme	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	6.
WIW.00672.02	Wissensbasierte Systeme	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	6.
WIW.00691.02	Grundlagen des Operations Research (FSQ-Modul)	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	6.
WIW.04499.02	Grundlagen des Informationsmanagements	Nein	4	5	Nein	Nein	Klausur	5/155	5.
Bereich Mathematik (max. 5 LP. Die wählbaren Module sind dem Bereich Mathematik in den Anwendungsfächern zu entnehmen)									
Bereich Anwendungsfach (max 5 LP aus einem der Module der Anwendungsfächer ohne dem Bereich der Mathematik)									

ASQ Module									
	ASQ Modul 1		je nach Wahl	5			je nach Wahl	0/155	
	ASQ Modul 2		je nach Wahl	5			je nach Wahl	0/155	