

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Einblick in die Informatik		10-I-EIDI-201-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Studiendekan der Informatik		Institut für Informatik
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
5	bestanden / nicht bestanden	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	grundständig	--
Inhalte		
Orientierender Überblick über grundlegende Inhalte, Arbeitsweisen und aktuelle Forschungsfragen verschiedener Teilgebiete der Informatik. Insbesondere werden verschiedene Studienrichtungen inhaltlich vorgestellt, z.B. Informatik, Luft- und Raumfahrtinformatik, Games Engineering und das Lehramt Informatik.		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
Studierende haben einen Einblick in grundlegende informatische Konzepte, Arbeitsweisen und Forschungsfragen gewonnen und haben eine fachlich angemessene Vorstellung von der Informatik. Sie können selbstbestimmt ein für sie geeignetes Studienfeld im Bereich der Informatik auswählen.		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
V (2) + Ü (1)		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
a) Klausur (ca. 60-120 Min.) oder b) Mündliche Einzelprüfung (15-30 Min.) Bonusfähig Prüfungsturnus: Im Semester der Lehrveranstaltung		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
--		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Bachelor (1 Hauptfach) Biologie (2011) Bachelor (1 Hauptfach) Biologie (2013) Bachelor (1 Hauptfach) Chemie (2010) Bachelor (1 Hauptfach) Chemie (2009) Bachelor (1 Hauptfach) Geographie (2010) Bachelor (1 Hauptfach) Informatik (2014) Bachelor (1 Hauptfach) Lebensmittelchemie (2009) Bachelor (1 Hauptfach) Mathematik (2014) Bachelor (1 Hauptfach) Mathematik (2013) Bachelor (1 Hauptfach) Physik (2012) Bachelor (1 Hauptfach) Psychologie (2010) Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftswissenschaft (2013) Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftswissenschaft (2010) Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsmathematik (2012) Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsmathematik (2008) Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsinformatik (2014) Bachelor (1 Hauptfach) Indologie/Südasienkunde (2013) Bachelor (1 Hauptfach) Mensch-Computer-Systeme (2010)		

Bachelor (1 Hauptfach) Computational Mathematics (2014)
 Bachelor (1 Hauptfach) Medienkommunikation (2012)
 Bachelor (1 Hauptfach) Political and Social Studies (2011)
 Bachelor (1 Hauptfach) Romanistik (Französisch/Spanisch) (2013)
 Bachelor (1 Hauptfach) Funktionswerkstoffe (2012)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Pädagogik (2011)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Pädagogik (2009)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Pädagogik (2013)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Französisch (2013)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Geschichte (2010)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Kunstgeschichte (2013)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Philosophie (2010)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Philosophie (2013)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Vor- und Frühgeschichtliche Archäologie (2012)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Iberoromanische Philologie (2010)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Musikpädagogik (2011)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Philosophie und Religion (2014)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Geographie (Schwerpunkt Physische Geographie) (2010)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Political and Social Studies (2013)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Museologie und materielle Kultur (2013)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Anglistik/Amerikanistik (2010)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Russische Sprache und Kultur (2008)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Russische Sprache und Kultur (2012)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Galloromanische Philologie (2010)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Germanistik (2013)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Germanistik (2010)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Italomane Philologie (2010)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Ägyptologie (2011)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Klassische Archäologie (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Pädagogik (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Evangelische Theologie (2009)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Kunstgeschichte (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Musikwissenschaft (2011)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Philosophie (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Vergleichende indogermanische Sprachwissenschaft (2012)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Sonderpädagogik (2009)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Vor- und Frühgeschichtliche Archäologie (2012)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Musikpädagogik (2011)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Philosophie und Religion (2014)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Digital Humanities (2012)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Digital Humanities (2009)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Political and Social Studies (2011)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Russische Sprache und Kultur (2012)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Europäische Ethnologie/Volkskunde (2013)
 Magister Theologiae Katholische Theologie (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Geographie (2010)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Französisch (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Geschichte (2009)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Italienisch (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Spanisch (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Iberoromanische Philologie (2009)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Anglistik/Amerikanistik (2009)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Galloromanische Philologie (2009)

Bachelor (2 Hauptfächer) Germanistik (2013)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Germanistik (2009)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Italomane Philologie (2009)
 Bachelor (1 Hauptfach) Biochemie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Biologie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Chemie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Geographie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Informatik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Lebensmittelchemie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Mathematik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Musikwissenschaft (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Physik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Psychologie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftswissenschaft (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Nanostrukturtechnik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsmathematik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsinformatik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Biomedizin (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Mathematische Physik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Mensch-Computer-Systeme (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Modern China (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Musikpädagogik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Computational Mathematics (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Political and Social Studies (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Funktionswerkstoffe (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Akademische Sprachtherapie/Logopädie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach) Indologie/Südasiastudien (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Ägyptologie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Klassische Archäologie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Pädagogik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Geschichte (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Italienisch (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Kunstgeschichte (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Musikwissenschaft (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Philosophie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Spanisch (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Vor- und Frühgeschichtliche Archäologie (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Alte Welt (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Musikpädagogik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Philosophie und Religion (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Geographie (Schwerpunkt Physische Geographie) (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Theologische Studien (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Geographie (Schwerpunkt Humangeographie) (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Political and Social Studies (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Museologie und materielle Kultur (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Anglistik/Amerikanistik (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Russische Sprache und Kultur (2015)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Germanistik (2015)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Ägyptologie (2015)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Klassische Archäologie (2015)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Pädagogik (2015)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Evangelische Theologie (2015)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Kunstgeschichte (2015)

- Bachelor (2 Hauptfächer) Musikwissenschaft (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Philosophie (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Vergleichende indogermanische Sprachwissenschaft (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Sonderpädagogik (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Vor- und Frühgeschichtliche Archäologie (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Lateinische Philologie (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Musikpädagogik (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Philosophie und Religion (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Theologische Studien (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Digital Humanities (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Political and Social Studies (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Russische Sprache und Kultur (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Griechische Philologie (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Europäische Ethnologie/Volkskunde (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Indologie/Südasiastudien (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Altorientalistik (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Geographie (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Französisch (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Geschichte (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Spanisch (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Sportwissenschaft mit dem Schwerpunkt Gesundheit und Bewegungspädagogik (2015)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Germanistik (2015)
- Bachelor (1 Hauptfach) Mathematische Physik (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Mensch-Computer-Systeme (2016)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Theologische Studien / Theological Studies (2011)
- Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Französisch (2016)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Französisch (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Italienisch (2016)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Italienisch (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Spanisch (2016)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Spanisch (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Romanistik (Französisch/Italienisch) (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Romanistik (Französisch/Spanisch) (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Romanistik (Spanisch/Italienisch) (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsinformatik (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Games Engineering (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Anglistik/Amerikanistik (2016)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Anglistik/Amerikanistik (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Medienkommunikation (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Lebensmittelchemie (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Digital Humanities (2016)
- Bachelor (1 Hauptfach) Biologie (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Geographie (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Kunstgeschichte (2017)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Kunstgeschichte (2017)
- Bachelor (2 Hauptfächer) Vergleichende indogermanische Sprachwissenschaft (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach) Modern China (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach) Biochemie (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach) Chemie (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Museologie und materielle Kultur (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsmathematik (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach) Games Engineering (2017)
- Bachelor (1 Hauptfach) Informatik (2017)

Bachelor (1 Hauptfach) Medienkommunikation (2018)
 Bachelor (1 Hauptfach) Biomedizin (2018)
 Bachelor (1 Hauptfach) Mensch-Computer-Systeme (2018)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Klassische Archäologie (2018)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Klassische Archäologie (2018)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Digital Humanities (2018)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Digital Humanities (2018)
 Bachelor (1 Hauptfach) Informatik (2019)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Anglistik/Amerikanistik (2019)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Indologie/Südasiastudien (2019)
 Bachelor (1 Hauptfach) Indologie/Südasiastudien (2019)
 Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsinformatik (2019)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Indologie/Südasiastudien (2019)
 Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftswissenschaft (2019)
 Bachelor (1 Hauptfach) Modern China (2019)
 Bachelor (1 Hauptfach) Lebensmittelchemie (2019)
 Modulstudium (Bachelor) Orientierungsstudien (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Biomedizin (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Pädagogik (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Political and Social Studies (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Wirtschaftsinformatik (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Political and Social Studies (2020)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Europäische Ethnologie/Volkskunde (2020)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Political and Social Studies (2020)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Sonderpädagogik (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Physik (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Nanostrukturtechnik (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Mathematische Physik (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Museologie und materielle Kultur (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Pädagogik (2020)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Pädagogik (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Psychologie (2020)
 Bachelor (1 Hauptfach) Biologie (2021)
 Magister Theologiae Katholische Theologie (2021)
 Bachelor (2 Hauptfächer) Geschichte (2021)
 Bachelor (1 Hauptfach, 1 Nebenfach) Geschichte (2021)