

# SEMESTER

<b>1</b>	<b>Informationssysteme der Gesundheitsinformatik I</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Grundlagen der Informatik</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Kommunikation, Teamentwicklung und Konfliktmanagement</b> ECTS: 5 Bereich: Methoden/Schlüsselkompetenzen	<b>Praxistransfermodul</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik
<b>2</b>	<b>Informationssysteme der Gesundheitsinformatik II</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Agiles Projekt- und Changemanagement</b> ECTS: 5 Bereich: Management	<b>Mathematik und Statistik</b> ECTS: 5 Bereich: Methoden/Schlüsselkompetenzen	<b>Praxistransfermodul</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik
<b>3</b>	<b>Software-Engineering I</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Gesundheitsökonomie und Gesundheitspolitik</b> ECTS: 5 Bereich: Management	<b>Grundlagen Medizin, Therapie und Pflege</b> ECTS: 5 Bereich: Medizin und Pflege	<b>Praxistransfermodul</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik
<b>4</b>	<b>Datenbanken und Modellierung</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>IT-Servicemanagement</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Wissenschaftliches Arbeiten und Empirische Sozialforschung</b> ECTS: 5 Bereich: Methoden/Schlüsselkompetenzen	<b>Praxistransfermodul</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik
<b>5</b>	<b>Praxissemester mit praxisbegleitender Lehrveranstaltung</b> ECTS: 5			
<b>6</b>	<b>Design Thinking im Gesundheitswesen</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Prozessmanagement</b> ECTS: 5 Bereich: Management	<b>IT-Recht</b> ECTS: 5 Bereich: Recht	<b>Praxistransfermodul</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik
<b>7</b>	<b>Software-Engineering II</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Klinische Prozesse</b> ECTS: 5 Bereich: Medizin und Pflege	<b>Datenschutz und Datensicherheit</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Praxistransfermodul</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik
<b>8</b>	<b>Datenanalyse und Biostatistik</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Medizinische Standards und Interoperabilität</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Wahlpflichtfach I</b> ECTS: 5 Bereich: Methoden/Schlüsselkompetenzen	<b>Praxistransfermodul</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik
<b>9</b>	<b>KI im Gesundheitswesen</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik	<b>Management von Gesundheitseinrichtungen</b> ECTS: 5 Bereich: Management	<b>Wahlpflichtfach II</b> ECTS: 5 Bereich: Methoden/Schlüsselkompetenzen	<b>Praxistransfermodul</b> ECTS: 5 Bereich: Informatik
<b>10</b>	<b>Bachelorarbeit</b> ECTS: 12		<b>Bachelor-Seminar</b> ECTS: 3	<b>Qualitäts- und Risikomanagement</b> ECTS: 5 Bereich: Management