

gültig für Immatrikulation 2022

Modul-Code	Modul/Bereich	P/WP	Semester							LP
			1	2	3	4	5	6	7	
<b>A. Bereich Informatik</b>									<b>78</b>	
FMI-IN0025	Grundlagen informatischer Problemlösung	P	9							9
FMI-IN0041	Objektorientierte Programmierung	P		6						6
FMI-IN0001	Algorithmen und Datenstrukturen	P		9						9
FMI-IN0006	Berechenbarkeit und Komplexität	P					6			6
FMI-IN0055	Systemsoftware	P					3			3
FMI-IN0144	Fortgeschrittenes Programmierpraktikum	P			3					3
FMI-IN0039	Experimentelle Hardwareprojekte	P				0				0
N.N.	TI 1 (Arbeitstitel; anerkannt als FMI-IN0022 + FMI-IN0039)	P			9					9
	<b>Wahlpflichtbereich Informatik, incl. ein Seminar (*)</b>	WP			6	6	6	15		33
<b>B. Mathematische und naturwissenschaftlich-technische Grundlagen</b>									<b>36</b>	
FMI-MA0022	Lineare Algebra	P	6							6
FMI-MA0017	Grundlagen der Analysis	P		6						6
FMI-MA0007	Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie	P			6					6
FMI-MA0029	Numerische Mathematik	P				6				6
FMI-IN0013	Diskrete Strukturen I	P	6							6
FMI-IN0014	Diskrete Strukturen II	P				6				6
FMI-IN0022	Grundlagen der Technischen Informatik	P			0					0
<b>C: Berufsfeldorientierte Qualifikation</b>									<b>78</b>	
FMI-IN0903	Praktikum	P							18	18
	<b>Anwendungsfach (*)</b>	WP	10	10	10	10	10	10		60
<b>D: Fachübergreifende Inhalte</b>									<b>18</b>	
	<b>Übergreifende Inhalte, incl. einem Seminar (*)</b>	WP					3	3		6
FMI-IN091	Bachelor-Arbeit incl. Präsentation	P							12	12
<b>LP pro Semester</b>			<b>31</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>210</b>	

(\*): Belegungsmöglichkeiten sind der Studienordnung bzw. dem Modulkatalog zu entnehmen

Anwendungsfächer sind: Geographie, Medical Data Science, Linguistik mit Schwerpunkt Computerlinguistik/Sprachtechnologie, Physik, Psychologie, Soziologie, Wirtschaftswissenschaften

Ein Auslandsaufenthalt wird im 6. Fachsemester empfohlen.

Änderungen sind gelb markiert.

Prüfen Sie auch, ob Sie FMI-IN0144 Fortgeschrittenes Programmierpraktikum im 4. FS belegen können/wollen, um das dritte FS zu entlasten.