

**ERSATZVERANSTALTUNGEN für den auslaufenden Bachelorstudiengang
MEDIZININFORMATIK (PO 11)**

Basisstudium

LPS	Fach	ECTS PO 11	letztmalig gelesen	letztmalig reguläre Prüfungsanmeldung	letztmalige Nachprüfung	Prüfer
1	Einführung in die Medizininformatik	3	WS 17/18	SS 2018	SS 2021	Rösch
1	Grundlagen der Informatik	8	WS 17/18	SS 2018	SS 2021	Duque-Anton
1	Lern- und Präsentationstechniken	2	WS 17/18	SS 2018	SS 2021	Monz-Lüdecke
1	Technische Grundlagen der Informatik	7	WS 17/18	SS 2018	SS 2021	Zitt
1	Mathematische Grundlagen	7	WS 17/18	SS 2018	SS 2021	Hettel
1	Grundlagen der Medizin 1	2	WS 17/18	SS 2018	SS 2021	Rösch
2	Grundlagen der Medizin 2	2	SS 2018	SS 2018	SS 2021	Rösch
2	Analysis	4	SS 2018	SS 2018	SS 2021	Zimmernann
2	Medizinische Statistik und Biometrie	4	SS 2018	SS 2018	SS 2021	Schmidt
2	Algorithmen und Datenstrukturen	8	SS 2018	SS 2018	SS 2021	Tronnier
2	Programmiertechniken 1	8	SS 2018	SS 2018	SS 2021	Hettel
2	Naturwissenschaftliche Grundlagen 1	4	SS 2018	SS 2018	SS 2021	Zitt
3	Naturwissenschaftliche Grundlagen 2	4	WS 18/19	WS 18/19	SS 2021	Zitt
3	Entwicklung medizinischer Software	4	WS 18/19	WS 18/19	SS 2021	Schmidt
3	Programmiertechniken 2	5	WS 18/19	WS 18/19	SS 2021	Meier
3	Software Engineering	8	WS 18/19	WS 18/19	SS 2021	Allweyer
3	Lineare Algebra und Geometrie	5	WS 18/19	WS 18/19	SS 2021	Hettel
3	Datenbanken	5	WS 18/19	WS 18/19	SS 2021	Beggel

Lehrender der Ersatzveranstaltung (s. Prüfungsplan SS 2018 und folgende)

erstmalig	LPS	Ersatzveranstaltung	ECTS PO 18 g	Studiengang
WS 18/19		Grundlagen der Medizininformatik	3	Medi PO 18
SS 2018	1	Option: Übergangsregelung (Nachprüfungstermin Duque-Anton)	8	AI PO 11
WS 18/19	1	Grundlagen der Informatik 1	8	Medi PO 18
SS 2018	1	Option: Übergangsregelung Lern- und Präsentationstechniken	2	AI PO 11
WS 18/19	1	Lern- und Präsentationstechniken	2	Medi PO 18
SS 2018	1	Option: Übergangsregelung Technische Grundlagen der Informatik	7	MI PO 11
WS 18/19	1	Technische Informatik	7	Medi PO 18
SS 2018	1	Option: Übergangsregelung Mathematische Grundlagen	7	AI PO 11
WS 18/19	1	Mathematische Grundlagen	7	Medi PO 18
WS 18/19	1	Grundlagen der Medizin 1	3	Medi PO 18
SS 2019	2	Grundlagen der Medizin 2	3	Medi PO 18
SS 2019	2	Stochastik	7	Medi PO 18
SS 2019	2	Algorithmen und Datenstrukturen	8	Medi PO 18
SS 2019	2	Grundlagen der Informatik 2	8	Medi PO 18
SS 2019	2	Medizinische Netze 1	4	Medi PO 18
WS 19/20	3	Medizinische Netze 2	2	Medi PO 18
WS 19/20	3	Naturwissenschaftliche Grundlagen	8	Medi PO 18
WS 19/20	3	Entwicklung medizinischer Software	5	Medi PO 18
WS 19/20	3	Programmierkonzepte mit C++	5	Medi PO 18
WS 19/20	3	Regulatory Affairs	5	Medi PO 18
WS 19/20	3	Lineare Algebra und Geometrie	5	Medi PO 18
WS 19/20	3	Datenbanken	5	Medi PO 18

Vertiefungsstudium

LPS	Fach	ECTS PO 11	letztmalig gelesen	letztmalig reguläre Prüfungsanmeldung	Prüfer	
4	Informationssysteme im Gesundheitswesen	5	SS 2019	SS 2019	SS 2021	Rösch
4	Medizinische Diagnostik und Therapie	5	SS 2019	SS 2019	SS 2021	Schmidt
4	Bildgebende Verfahren und Bildverarbeitung in der Medizin	5	SS 2019	SS 2019	SS 2021	Tronnier
4	Modulgruppe Vertiefungsfächer	10	SS 2019	SS 2019	SS 2021	
4	Mobile Systeme in der Medizin	5	SS 2019	SS 2019	SS 2021	Rösch
5	Telemedizin	5	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	Rösch
5	Medizinische Bildanalyse	5	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	Tronnier
5	Führungs- und Kommunikationstechniken	2	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	Monz-Lüdecke
5	Medizininformatik Seminar	3	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	Schmidt
5	Modulgruppe Vertiefungsfächer	10	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	
5	Studienprojekt	7	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	
6	Betreutes Praxisprojekt	13	SS 2020	SS 2020	SS 2021	
6	Bachelorarbeit	15	SS 2020	SS 2020	SS 2021	

**Studienschwerpunkt:
Digitales Gesundheitswesen**

erstmalig	LPS	Ersatzveranstaltung	ECTS PO 18 g	Studiengang
SS 2020	4	Informationssysteme im Gesundheitswesen	5	Medi PO 18
SS 2020	4	Medizinische Diagnostik und Therapie	5	Medi PO 18
SS 2020	4	Bildgebende Verfahren und Bildverarbeitung in der Medizin	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Modulgruppe Vertiefungsfächer	10	Medi PO 18
SS 2020	4	Telemedizin und Mobile Systeme in der Medizin	5	Medi PO 18
SS 2020	4	Gesundheitssysteme und Ökonomie	5	Medi PO 18
SS 2020	4	KI Anwendungen in der Medizin	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Decision Support und Modellierung	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Medizinische Bildanalyse	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Evidenzbasierte Entscheidungsfindung	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Modellierung und Simulation	5	Medi PO 18
WS21/22	7	Führungs- und Kommunikationstechniken	2	Medi PO 18
WS21/22	5	Medizininformatik Seminar	6	Medi PO 18
WS20/21	5	Teamprojekt	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Modulgruppe Vertiefungsfächer	10	Medi PO 18
WS21/22	7	Studienprojekt	7	Medi PO 18
SS 2021	6	Praxisphase	30	Medi PO 18
	7	Bachelorarbeit	15	Medi PO 18

Vertiefungsstudium

LPS	Fach	ECTS PO 11	letztmalig gelesen	letztmalig reguläre Prüfungsanmeldung	Prüfer	
4	Informationssysteme im Gesundheitswesen	5	SS 2019	SS 2019	SS 2021	Rösch
4	Medizinische Diagnostik und Therapie	5	SS 2019	SS 2019	SS 2021	Schmidt
4	Bildgebende Verfahren und Bildverarbeitung in der Medizin	5	SS 2019	SS 2019	SS 2021	Tronnier
4	Modulgruppe Vertiefungsfächer	10	SS 2019	SS 2019	SS 2021	
4	Mobile Systeme in der Medizin	5	SS 2019	SS 2019	SS 2021	Rösch
5	Telemedizin	5	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	Rösch
5	Medizinische Bildanalyse	5	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	Tronnier
5	Führungs- und Kommunikationstechniken	2	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	Monz-Lüdecke
5	Medizininformatik Seminar	3	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	Schmidt
5	Modulgruppe Vertiefungsfächer	10	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	
5	Studienprojekt	7	WS 19/20	WS 19/20	SS 2021	
6	Betreutes Praxisprojekt	13	SS 2020	SS 2020	SS 2021	
6	Bachelorarbeit	15	SS 2020	SS 2020	SS 2021	

**Studienschwerpunkt:
Medizintechnische Informatik**

erstmalig	LPS	Ersatzveranstaltung	ECTS PO 18 g	Studiengang
SS 2020	4	Informationssysteme im Gesundheitswesen	5	Medi PO 18
SS 2020	4	Medizinische Diagnostik und Therapie	5	Medi PO 18
SS 2020	4	Bildgebende Verfahren und Bildverarbeitung in der Medizin	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Modulgruppe Vertiefungsfächer	10	Medi PO 18
SS 2020	4	Telemedizin und Mobile Systeme in der Medizin	5	Medi PO 18
SS 2020	4	Hardwarenahe Programmierung 1	5	Medi PO 18
SS 2020	4	Medizinische Kommunikation und Dokumentenstandards	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Decision Support und Modellierung	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Medizinische Bildanalyse	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Bildgestützte Anwendungen	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Hardwarenahe Programmierung 2	5	Medi PO 18
WS21/22	7	Führungs- und Kommunikationstechniken	2	Medi PO 18
WS21/22	5	Medizininformatik Seminar	6	Medi PO 18
WS20/21	5	Teamprojekt	5	Medi PO 18
WS20/21	5	Modulgruppe Vertiefungsfächer	10	Medi PO 18
WS21/22	7	Studienprojekt	7	Medi PO 18
SS 2021	6	Praxisphase	30	Medi PO 18
	7	Bachelorarbeit	15	Medi PO 18

* Verzögert sich das Ablegen der Prüfungen durch anerkannten Rücktritt über den Termin der letztmaligen Nachprüfung, ist die Prüfung in der entsprechenden Ersatzveranstaltung abzulegen.
 ** Direkte Anerkennung bei namens- oder inhaltsähnlichen Vertiefungsfächern aus der PO11, ansonsten nach Einzelprüfung.
 *** Anerkennung im Rahmen des Wechsels der Prüfungsordnung innerhalb des Studiengangs

? Wie soll Prüfungsordnungswechsel geregelt werden