

Studiengang (Langbezeichnung):	<i>Master Medizintechnik</i>
Studiengang (Kurzbezeichnung):	<i>MMT</i>
Bachelor / Master:	<i>Master</i>
Erstellt von (Nachname, Fakultät):	<i>Stang, Wagner M., Maschinenbau</i>
<i>SPO vom (tt.mm.jjjj):</i>	<i>03.08.2021</i>
Erstelldatum (tt.mm.jjjj):	<i>23.03.2024</i>
Semester <sup>1)</sup> :	<i>Sommersemester 2024</i>

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	(Teil-) Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modultyp <sup>2)</sup>	Schwerpunkt	Studiensemester <sup>3)</sup>	Wiederholungs-frequenz
6300010	1	RFM	Regelwerke für Medizinprodukte	Guidance and Standards for Medical Devices	PM	F u. E	1	jedes 2. Semester
6300020	2	BMA	Biomaterialien	Biomaterials	PM	F u. E	2	nur im WiSe
6300030	3	BMB	Biomedizinische Modellbildung, Testung und Simulation mit Praktikum	Biomedical Modeling, Testing and Simulation with Laboratory Exercises	PM	F u. E	1	jedes 2. Semester
6300040	4	VTD	Versuchstechnik und Datenanalyse mit Praktikum	Experimental Techniques and Data Processing with Laboratory Exercises	PM	F u. E	2	jedes 2. Semester
5555512	5.1	MA	Masterarbeit	Master Thesis	PM	F u. E	3	in jedem Semester
5555513	5.2	MP	Präsentation der Masterarbeit	Presentation of Master Thesis	PM	F u. E	3	in jedem Semester
6310040	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	DBM	Dentale Biomaterialien	Dental Biomaterials	WPM	E	1 o. 2	nur im WiSe
6330040	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	DBM	Dentale Biomaterialien	Dental Biomaterials	WPM	F	1 o. 2	nur im WiSe
6310090	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	DPM	Digitale Produktentwicklung additiv gefertigter Medizinprodukte	Digital Product Development of Additively Manufactured Medical Devices	WPM	E	1 o. 2	nur im WiSe
6330090	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	DPM	Digitale Produktentwicklung additiv gefertigter Medizinprodukte	Digital Product Development of Additively Manufactured Medical Devices	WPM	F	1 o. 2	nur im WiSe
6310080	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	AEM	Angewandte Entwicklung von Medizinprodukten	Applied Development of Medical Devices	WPM	E	1 o. 2	nur im SoSe
6330080	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	AEM	Angewandte Entwicklung von Medizinprodukten	Applied Development of Medical Devices	WPM	F	1 o. 2	nur im SoSe
6310020	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	IMT	Innovationsmanagement	Innovation Management	WPM	E	1 o. 2	nur im WiSe
6330020	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	IMT	Innovationsmanagement	Innovation Management	WPM	F	1 o. 2	nur im WiSe
6310060	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	KS	Kognitive Systeme	Cognitive Systems	WPM	E	1 o. 2	nur im WiSe
6330060	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	KS	Kognitive Systeme	Cognitive Systems	WPM	F	1 o. 2	nur im WiSe
6310030	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	KDB	Korrosion und Degradation von Biomaterialien	Corrosion and Degradation of Biomaterials	WPM	E	1 o. 2	nur im SoSe
6330030	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	KDB	Korrosion und Degradation von Biomaterialien	Corrosion and Degradation of Biomaterials	WPM	F	1 o. 2	nur im SoSe
6310050	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	NSB	Numerische Strömungsberechnung	Computational Fluid Dynamics	WPM	E	1 o. 2	nur im WiSe
6330050	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	NSB	Numerische Strömungsberechnung	Computational Fluid Dynamics	WPM	F	1 o. 2	nur im WiSe
6310010	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	OPT	Optimierung	Optimization Methods	WPM	E	1 o. 2	nur im SoSe
6330010	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	OPT	Optimierung	Optimization Methods	WPM	F	1 o. 2	nur im SoSe
6310070	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	PIM	Polymere in der Medizintechnik	Polymers in Medical Engineering	WPM	E	1 o. 2	nur im SoSe
6330070	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	PIM	Polymere in der Medizintechnik	Polymers in Medical Engineering	WPM	F	1 o. 2	nur im SoSe
6310100	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	VQM	Vertiefung Qualitätsmanagement	Process Management and Design of Experiments	WM	E	1 od. 2	jedes 2. Semester
6330100	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	VQM	Vertiefung Qualitätsmanagement	Process Management and Design of Experiments	WM	F	1 od. 2	jedes 2. Semester
6320010	7	FA1	Forschungsarbeit 1	Research Thesis 1	PM	F	1	in jedem Semester
6320020	8	FA2	Forschungsarbeit 2	Research Thesis 2	PM	F	2	in jedem Semester

Studienplantabelle\_MMT\_SPO20212.xlsx

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Prüfungsart <sup>6)</sup>	Prüfungsdauer [min.]	Erstprüfer/in <sup>7)</sup>	Zweitprüfer/in <sup>8)</sup>	besondere Zulassungsbedingungen	besondere Prüfungstermine	Zugelassene Hilfsmittel	Zentrale Prüfungsplanung (im Prüfungszeitraum) J/N
6300010	1	RFM	StA m.P.		Sma	Sco			alle	N
6300020	2	BMA	schrP	90	Hoh	Strb			SHM <sup>9)</sup>	J
6300030	3	BMB	StA m.P.		Krl	Taum			k. A.	N
6300040	4	VTD	StA m.P.		-	-			k. A.	N
5555512	5.1	MA	MA						alle	N
5555513	5.2	MP	Prä	20					alle	N
6310040	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	DBM	schrP	60	Hoh	Des			SHM <sup>9)</sup>	J
6330040	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	DBM	schrP	60	Hoh	Des			SHM <sup>9)</sup>	J
6310090	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	DPM	schrP	90	Lat	His			SHM <sup>9)</sup>	J
6330090	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	DPM	schrP	90	Lat	His			SHM <sup>9)</sup>	J
6310080	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	AEM	StA m.P.		-	-			alle	N
6330080	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	AEM	StA m.P.		-	-			alle	N
6310020	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	IMT	StA		-	-			alle	N
6330020	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	IMT	StA		-	-			alle	N
6310060	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	KS	schrP, elektronisch	90	Gom	Wam			alle (ausgenommen Anwendungen wie ChatGPT)	J
6330060	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	KS	schrP, elektronisch	90	Gom	Wam			alle (ausgenommen Anwendungen wie ChatGPT)	J
6310030	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	KDB	schrP	90	Hoh	Nou			SHM <sup>9)</sup>	J
6330030	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	KDB	schrP	90	Hoh	Nou			SHM <sup>9)</sup>	J
6310050	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	NSB	StA m.P.		-	-			k. A.	N
6330050	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	NSB	StA m.P.		-	-			k. A.	N
6310010	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	OPT	schrP	60	Sle	Bru			SHM <sup>9)</sup> ohne eigenes Schreibpapier, 1 beliebig bedrucktes oder beschriebenes DIN-A4-Blatt	J
6330010	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	OPT	schrP	60	Sle	Bru			SHM <sup>9)</sup> ohne eigenes Schreibpapier, 1 beliebig bedrucktes oder beschriebenes DIN-A4-Blatt	J
6310070	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	PIM	schrP	90	Sber	Hoh			SHM <sup>9)</sup>	J
6330070	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	PIM	schrP	90	Sber	Hoh			SHM <sup>9)</sup>	J
6310100	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	VQM	mdIP	20	Hic/Spim	Hic/Rec			keine	J
6330100	6 a/6 b/6 c/6 d/6 e/6 f/6 g/6 h	VQM	mdIP	20	Hic/Spim	Hic/Rec			keine	J
6320010	7	FA1	StA m.P.						alle	N
6320020	8	FA2	StA m.P.						alle	N

Fußnote	Notation	Beispiel	Bemerkung
1) Semester	WiSe oder SoSe	WiSe 2015/16, SoSe 2016	
2) Modultyp	PM = Pflichtmodul	TPM	"T", falls es sich um ein Teilmodul handelt
	WM = Wahlpflichtmodul	WM	Wahlalternativen besitzen dieselbe Modulnummer lt. SPO - Spalte 2
	AW = Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul	AW	
3) Studiensemester	einzelne Ziffer, bei oder-Verknüpfung Ziffer Leerzeichen od. Leerzeichen Ziffer	3 od. 4	
4) Import aus	Studiengang Doppelpunkt Leerzeichen Modulkurzbezeichnung	MB: B-GEE	Es ist immer nur ein Modul anzugeben.
5) Export nach	Studiengang Doppelpunkt Leerzeichen Modulkurzbezeichnung	GK: MRT, BE: MRT	Es sind alle Studiengänge und Module, durch Komma getrennt, anzugeben.
6) Prüfungsart	Kurzschreibweise wie in der SPO	schrP	
7) Erstprüfer/in	Fall 1: ein Prüfer Prüferkürzel	Scn	
	Fall 2: mehrere Prüfer, aber nur eine Anmeldenummer mit Endziffer 0 alle Prüferkürzel mit / verbunden, keine Leerzeichen	Bow/Scn	
	Fall 3: mehrere Prüfer, mehrere Anmeldenummern mit angegebenen Endziffern Prüferkürzel kein Leerzeichen runde Klammer auf Endziffer runde Klammer zu Komma Leerzeichen	Bow(1), Scn(2), Las/Keh(3)	anschließend kommen die weiteren Prüferkürzel nach dem letzten Prüfer/in kein Komma falls mehrere Prüfer sich eine Anmeldenummer teilen: siehe Fall 2
8) Zweitprüfer/in	Fall 1: ein(e) Zweitprüfer/in Prüferkürzel	Scn	
	Fall 2: mehrere Zweitprüfer(innen) alle Prüferkürzel mit / verbunden, keine Leerzeichen	Bow/Scn	
	Fall 3: mehrere Zweitprüfer(innen) mit Zuordnung zu spezieller Anmeldenummer Prüferkürzel kein Leerzeichen runde Klammer auf Endziffer runde Klammer zu Komma Leerzeichen	Scn(1), Bow(2), Las/Keh(3)	anschließend kommen die weiteren Prüferkürzel nach dem letzten Prüfer/in kein Komma falls mehrere Prüfer sich eine Anmeldenummer teilen: siehe Fall 2

**Abkürzungen Prüfungsformen**

BA	Bachelorarbeit
KI	Klausur
Kol	Kolloquium
m.E.	Bewertung mit/ohne Erfolg
m.P.	mit Präsentation
MA	Masterarbeit
mdILN	mündlicher Leistungsnachweis
mdIP	mündliche Prüfung
Pf	Portfolioprüfung
Prä	Präsentation
prLN	praktischer Leistungsnachweis
Prot	Protokoll
PStA	Prüfungsstudienarbeit
Ref	Referat
schrP	schriftliche Prüfung
StA	Studienarbeit
THE	Take-Home-Exam
TN	Teilnahmenachweis mit Erfolg