

**Master-Studiengang Digitale Technologien (DT3 und DT4)  
Pflichtmodule FPO 2020**

**Stand 06.06.2024**

Prüfungsplan Master-Studiengang Digitale Technologien Sommersemester 2024								1. Prüfungszeitraum 15.07. - 30.07.2024		2. Prüfungszeitraum 12.09. - 28.09.2024	
								Anmeldung 10.06.2024 - 23.06.2024		Anmeldung 19.08.2024 - 01.09.2024	
Fach	Prfg.- Nr.	Art der Prüfung	Prüfer/Prüferin	Zweitprüfer 3. Versuch, mündl. Ergänzungsprüfung	PO	Prüfungsfor m	Bemerkungen	Prüfungsdatum	Uhrzeit	Prüfungsdatum	Uhrzeit
Big Data	1010	Modul	Hellweg	Brenke	FPO 20	Klausur		15.07.2024		16.09.2024	
Rechnernetze und IT-Sicherheit	1020	Modul	Hellweg	Brenke	FPO 20	Klausur				26.09.2024	
Arbeitswelt 4.0	1030	Modul	Strick	Frank	FPO 20	Hausarbeit		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Digitale Geschäftsmodelle	1040	Modul	Frank	Goeke	FPO 20	Hausarbeit		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Maschinelles Lernen	2210	Modul	Stahl	Hellweg	FPO 20	Klausur		22.07.2024		23.09.2024	
<b>Wahlpflichtfächer</b>											
Material- und bauteileigenschaften der additiven Fertigung	10522	Modul	Weiß-Borkowski	Schulz-Beenken	FPO 20	semesterbegl. Teilprüfungen	Additive Fertigung	08.07.2024	*		
Konstruktionsmethodik für die additive Fertigung	10523	Modul	Bechthold	Ludwig	FPO 20	Klausur		17.07.2024		18.09.2024	
Digitale Prozesse für Rapid Prototyping	10524	Modul	Ludwig	Bechthold	FPO 20	Klausur		23.07.2024			
Smarte Produktionsautomatisierung	10531	Modul	Goeke	Jata	FPO 20	semesterbegl. Teilprüfungen	Automatisierung	nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Digital Farming / Digital Agribusiness Prognosemodelle Pflanzenschutz & Agrarmeteorologie Machine Learning - Grundlagen für Agrarwirtschaft mit R KI-Anwendungen Smart Farming / Smart Livestock Farming	10551 10557 10555 10556	Modul Modul Modul Modul	Mistele Haberlah-Korr Gültas Gültas	Feil Egenolf Wutke	FPO 20 FPO 20 FPO 20 FPO 20	Portfolio Portfolio mündl. Prfg. mündl. Prfg.	Smart Farming	nach Vereinbarung nach Vereinbarung nach Vereinbarung nach Vereinbarung	* * * *	nach Vereinbarung nach Vereinbarung nach Vereinbarung nach Vereinbarung	* * * *

\* Achtung: Frühmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.  
Bitte gesonderten Aushang beachten.

**Master-Studiengang Digitale Technologien (DT3 und DT4)  
Pflichtmodule FPO 2020**

**Stand 06.06.2024**

Interaction Design	10561	Modul	Strick	Schulten	FPO 20	Portfolio	User Experience und Interaction Design	nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Webtechnologien	10562	Modul	Strick	Schulten	FPO 20	Projektarbeit		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	
Verhaltens- und Neuroökonomie	10571	Modul	Schröter	Mergenthaler	FPO 20	Portfolio	E-Business und Online-Marketing	nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Produkt- und Innovationsmanagement	10572	Modul	Mergenthaler	Lorleberg	FPO 20	Portfolio		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Agiles Projektmanagement	10584	Modul	Wübbeke	Stahl	FPO 20	mündliche Prüfung	Interdisziplinäre Kompetenzen	18.07.2024		19.09.2024	
Internet of Things	10585	Modul	Hellweg	Stahl	FPO 20	Klausur		17.07.2024		18.09.2024	
Systems Engineering	10586	Modul	Wübbeke	Aufderheide	FPO 20	Kombinations- prüfung		26.07.2024			
Simulation Technischer Systeme	10544	Modul	Reinold	Noe	FPO 20	Klausur	Simulation	24.07.2024		25.09.2024	

\* Achtung: Frühmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.  
Bitte gesonderten Aushang beachten.

**Master-Studiengang Digitale Technologien (DT4)**  
**Wahlpflichtmodule für das Ergänzungs-Semester FPO 2020**

**Stand 06.06.2024**

Prüfungsplan Master-Studiengang Digitale Technologien Sommersemester 2024								1. Prüfungszeitraum 15.07. - 30.07.2024		2. Prüfungszeitraum 12.09. - 28.09.2024	
								Anmeldung 10.06.2024 - 23.06.2024		Anmeldung 19.08.2024 - 01.09.2024	
Fach	P.-Nr.	Art der Prüfung	Prüfer/Prüferin	Zweitprüfer 3. Versuch, mündl. Ergänzungsprüfung	PO	Prüfungsform	Bemerkungen	Prüfungsdatum	Uhrzeit	Prüfungsdatum	Uhrzeit
<b>Wahlpflichtfächer</b>							<b>Herkunfts-Studiengang</b>				
Betriebswirtschaftslehre 1	2071	Modul	Brenke	Dörrenberg	FPO 20	Klausur	Bachelor Maschinenbau Soest, FB MAT			12.09.2024	
Energietechnik 1	1230	Modul+V	Kail	Stumpe	FPO 20	Klausur		22.07.2024			
Energietechnik 2	1270	Modul+V	Kail	Stumpe	FPO 20	Klausur		22.07.2024		23.09.2024	
Fertigungsautomatisierung	1110	Modul+V	Goeke	Frank	FPO 20	Klausur		16.07.2024			
Fertigungssysteme	1361	Modul+V	Goeke	Frank	FPO 20	Klausur		16.07.2024		17.09.2024	
Fertigungsverfahren 1	2061	Modul	Frank	Goeke	FPO 20	Klausur		29.07.2024		13.09.2024	
Fertigungsverfahren 2	1150	Modul	Frank	Goeke	FPO 20	Klausur		25.07.2024			
Finite Elemente Methode	1340	Modul+V	Noe	Reinold	FPO 20	Klausur		26.07.2024			
Ingenieurinformatik 1	2011	Modul	Brenke	Stöwer-Grote	FPO 20	Kombinationsprüfung		08.07.2024	*		
Ingenieurinformatik 2	2012	Modul	Hellweg	Brenke	FPO 20	Klausur		25.07.2024		26.09.2024	
Logistik	1540	Modul	Brenke	Frank	FPO 20	semesterbegl. Teilprüfungen + Klausur		nach Vereinbarung	*	23.09.2024	
Maschinenelemente Dimensionierung 1	2051	Modul+V	Ludwig	Bechthold	FPO 20	Klausur		17.07.2024		18.09.2024	
Maschinenelemente Dimensionierung 2	1090	Modul+V	Bechthold	Stumpf	FPO 20	Klausur		24.07.2024		25.09.2024	
Mathematik 3 / Numerik	2149	Modul	Stöwer-Grote	Schülke	FPO 20	Klausur				18.09.2024	
Messtechnik	3100	Modul+V	Goeke	Beater	FPO 20	Klausur		18.07.2024		19.09.2024	
Physik	2170	Modul+V	Schülke	Schaaf	FPO 20	Klausur				17.09.2024	
Pneumatik und Aktorik	1050	Modul+V	Goeke	Beater	FPO 20	Klausur		24.07.2024			
Produktionsmanagement	3310	Modul	Frank	Brenke	FPO 20	Klausur		29.07.2024		12.09.2024	
Qualitätsmanagement	1500	Modul	Frank	Goeke	FPO 20	Klausur		17.07.2024		13.09.2024	
Strömungslehre	2030	Modul+V	Stumpe	Kail	FPO 20	Klausur		18.07.2024			
Technische Mechanik 1	2140	Modul	Noe	Reinold	FPO 20	Klausur	24.07.2024				
Technische Mechanik 2	2130	Modul	Reinold	Noe	FPO 20	Klausur	18.07.2024		19.09.2024		
Technische Mechanik 3	2129	Modul	Noe	Reinold	FPO 20	Klausur	26.07.2024				
Technisches Englisch	1041	Modul	Kublank	Schulz-Beenken	FPO 20	Klausur	25.07.2024		26.09.2024		
Thermodynamik 1	1060	Modul+V	Kail	Stumpe	FPO 20	Klausur	23.07.2024				

\* Achtung: Frühmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.  
Bitte gesonderten Aushang beachten.

**Master-Studiengang Digitale Technologien (DT4)**  
**Wahlpflichtmodule für das Ergänzungs-Semester FPO 2020**

**Stand 06.06.2024**

Thermodynamik 2	1070	Modul+V	Kail	Stumpe	FPO 20	Klausur		22.07.2024		23.09.2024
Werkstofftechnik 1	2120	Modul+V	Schulz-Beenken	Weiß-Borkowski	FPO 20	Klausur		26.07.2024		27.09.2024
Werkstofftechnik 2	2110	Modul+V	Schulz-Beenken	Weiß-Borkowski	FPO 20	Klausur		26.07.2024		27.09.2024
Grundlagen technischer Produktentwicklung		Modul+V	Ludwig	Bechthold	FPO 20	Klausur	Bachelor Design- und Projektmanagement Soest, FB MAT	23.07.2024		
Nachhaltige technische Produktentwicklung		Modul+V	Weiß-Borkowski	Bechthold	FPO 20	Klausur		24.07.2024		25.09.2024
Betriebswirtschaftslehre 2	2270	Modul	Dreisbach	Wulfhorst	FPO 20	Klausur	Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Soest, FB EET	23.07.2024		24.09.2024
Change-Management	2250	Modul+V	Janzen	Platzek	FPO 20	mündl. Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung
Corporate Finance	1360	Modul	Wulfhorst	Katterbach	FPO 20	Klausur		16.07.2024		
Digitale Produktion	3050	Modul+V	Goeke	Frank	FPO 20	Klausur		24.07.2024		
Energiepolitik und -wirtschaft	3080	Modul	Bach	Papenkort	FPO 20	Klausur		23.07.2024		24.09.2024
Grundlagen Elektrotechnik 1	2230	Modul	Bach	Schwung	FPO 20	Klausur		15.07.2024		
Grundlagen Elektrotechnik 2	2020	Modul	Bach	Aufderheide	FPO 20	Klausur		15.07.2024		16.09.2024
Innovationsmanagement	3560	Modul+V	Propfe	Bach	FPO 20	Klausur		26.07.2024		27.09.2024
Interkulturelles Management	2190	Modul+V	Wulfhorst	Weiß	FPO 20	Klausur		23.07.2024		
Internationales Management	2180	Modul+V	Janzen	Platzek	FPO 20	mündl. Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung
Internationales Projektmanagement		Modul+V	Dörrenberg	Frank	FPO 20	Klausur		19.07.2024		
Konstruktion 1	2141	Modul	Stumpf	Stöwer-Grote	FPO 20	Klausur		16.07.2024		
Konstruktion 2	5020	Modul	Stumpf	Stöwer-Grote	FPO 20	Klausur		16.07.2024		17.09.2024
Marketing-Management 1	2100	Modul+V	Platzek	Janzen	FPO 20	Klausur		15.07.2024		
Marketing-Management 2	8020	Modul+V	Platzek	Janzen	FPO 20	Klausur		15.07.2024		16.09.2024
Mathematik 1	2010	Modul	Oberrath	Bach	FPO 20	Klausur		19.07.2024		
Mathematik 2	2031	Modul	Oberrath	Schwung	FPO 20	Klausur		15.07.2024		16.09.2024
Planungs- und Entscheidungstechniken	1080	Modul	Propfe	Frank	FPO 20	Klausur		18.07.2024		
Produktmanagement	8050	Modul	Propfe	Bach	FPO 20	Klausur		23.07.2024		24.09.2024
Projektmanagement in der Praxis	2070	Modul	Propfe	Bach	FPO 20	Klausur		22.07.2024		
Regenerative Energieerzeugung und -marketing	6060	Modul	Bach	Thiemann	FPO 20	Klausur	19.07.2024			
Technischer Vertrieb 1	3130	Modul+V	Platzek	Janzen	FPO 20	Klausur	16.07.2024		17.09.2024	
Technischer Vertrieb 2	3140	Modul+V	Platzek	Janzen	FPO 20	Klausur	17.07.2024			
Umwelt- und Energietechnik	3060	Modul+V	Stumpe / Kail	Stumpe / Kail	FPO 20	Klausur	22.07.2024		23.09.2024	
Vertriebsmanagement	3030	Modul	Platzek	Janzen	FPO 20	Klausur	16.07.2024		17.09.2024	
Volkswirtschaftslehre	2090	Modul	Dreisbach	Wulfhorst	FPO 20	Klausur	17.07.2024		18.09.2024	
Automatisierungstechnik 1	1370	Modul+V	Schwung	Aufderheide	FPO 20	Klausur	26.07.2024		27.09.2024	

\* Achtung: Frühmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.  
Bitte gesonderten Aushang beachten.



**Master-Studiengang Digitale Technologien (DT4)**  
**Wahlpflichtmodule für das Ergänzungs-Semester FPO 2020**

**Stand 06.06.2024**

Qualitätsmanagement	1350	Modul	Wittmann	Haberlah-Korr	FPO 20	Kombinationsprüfung
Spezielle Tierernährung	1511	Modul	Freitag	Ziron	FPO 20	Kombinationsprüfung
Statistik & Data Science	1720	Modul	Gültas	Bertram	FPO 20	mündliche Prüfung
Steuern / Recht	1620	Modul	Kerkhof	Ruffer, Schmitte	FPO 20	mündliche Prüfung
Strukturwandel & Entrepreneurship	1730	Modul	Feil	Kerkhoff	FPO 20	Klausur
Unternehmensführung	1280	Modul	Mergenthaler, Kerkhof, Feil	Mergenthaler, Kerkhof, Feil	FPO 20	Portfolio
Welternährungswirtschaft	1550	Modul	Mergenthaler, Lorleberg	Mergenthaler, Lorleberg	FPO 20	Portfolio
Wissenschaftliches Arbeiten (Seminar)	1410	Modul	Gültas	Mergenthaler	FPO 20	Portfolio
Zuchtstrategien Nutztiere	1541	Modul	Wittmann	Boelhauve	FPO 20	Kombinationsprüfung
Züchtung Kulturpflanzen	1470	Modul	Boelhauve, Schäfer	Boelhauve, Schäfer	FPO 20	Klausur

	19.07.2024		
	16.07.2024		
	15.07.2024		

\* Achtung: Frühmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.  
 Bitte gesonderten Aushang beachten.