BA-Studiengang Angewandte Informatik, AI-Praxisintegriert, AI-Ausbildungsintegriert
Pflichtmodule FPO 2026

Stand 19.10.2026

Prüfungsplan Studiengang Angewandte Informatik **Wintersemester 2026/27** **Für die Studiengänge AI-Praxisintegriert und AI-Ausbildungsintegriert gelten die angegeben Prüfungstermine unabhängig vom vorgesehenen Fachsemester**									**1. Prüfungszeitraum** **25.01.2027 - 06.02.2027** **Anmeldung** **21.12.2026 - 07.01.2027**		**2. Prüfungszeitraum** **08.03.2027 - 20.03.2027** **Anmeldung** **08.02.2027 - 21.02.2027**	
Fach	**Prfg.-Nr.**	**Art der Prüfung**	**Prüfer/Prüferin**	**Zweitprüfer 3. Versuch, mündl. Ergänzungsprüfung**	**Empf. FS**	**PO**	**Prüfungsform**	**Bemerkungen**	**Prüfungsdatum**		**Prüfungsdatum**	
Mathematik 1	MA2010	Modul+V	Schülke	Schaaf	1	FPO 26	Klausur		29.01.2027		12.03.2027	
Grundlagen der Werkstofftechnik	MA4100	Modul+V	Weiß-Borkowski	Noe	1	FPO 26	Klausur		05.02.2027		19.03.2027	
Programmieren Algorithmen Datenstrukturen 1	MA4110	Modul	Stahl	Hellweg	1	FPO 26	Klausur		01.02.2027		15.03.2027	
Grundlagen der Technischen Mechanik	MA4120	Modul	Weiß-Borkowski	Noe	1	FPO 26	Klausur		03.02.2027		17.03.2027	
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	MA1130	Modul	Brenke	Dörrenberg	1	FPO 26	Semesterbegl. Teilprüfungen + Klausur		nach Vereinbarung	*	10.03.2027	
Konstruktion 1	MA2140	Modul	Stumpf	Bechthold	1	FPO 26	Klausur		26.01.2027		09.03.2027	
Mathematik 2	MA2030	Modul+V	Schülke	Schaaf	2	FPO 26	Klausur				08.03.2027	
Grundlagen der Physik 1	EE2240	Modul+V	Schweizer	Witkowski	2	FPO 26	Klausur		28.01.2027			
Programmieren Algorithmen Datenstrukturen 2	MA4140	Modul	Stahl	Hellweg	2	FPO 26	Klausur		02.02.2027			
Rechnerarchitekturen, Betriebssysteme und Rechnernetze	MA4130	Modul	Hellweg	Stahl	2	FPO 26	Klausur		04.02.2027			
Fertigungsverfahren 1	MA2060	Modul	Frank	Goeke	2	FPO 26	Klausur		01.02.2027			
Innovationsmanagement	EE3560	Modul	Propfe	Bach	2	FPO 26	Klausur		05.02.2027			
Pneumatik und Hydraulik	MA1220	Modul+V	Goeke	Frank	3	FPO 26	Klausur		03.02.2027		17.03.2027	
Usability-Engineering und Interaktion	MA4150	Modul	Strick	Hellweg	3	FPO 26	Hausarbeit		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Grundlagen der Elektrotechnik 1	EE2230	Modul	Bach	Schwung	3	FPO 26	Klausur		25.01.2027		08.03.2027	
Data Science	MA4160	Modul	Hellweg	Stahl	3	FPO 26	Klausur		29.01.2027		12.03.2027	
Software-Engineering	EE4230	Modul	Wübbeke	Hellweg	3	FPO 26	Klausur		27.01.2027		10.03.2027	
IT-Sicherheit	MA4170	Modul	Hellweg	Wübbeke	3	FPO 26	mündl. Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	
Betriebliche Informationssysteme	MA4180	Modul+V	Stahl	Hellweg	4	FPO 26	mündl. Prüfung		01.02.2027			

* Achtung: Frühanmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.
Bitte gesonderten Aushang beachten.

BA-Studiengang Angewandte Informatik, AI-Praxisintegriert, AI-Ausbildungsintegriert
Pflichtmodule FPO 2026

Stand 19.10.2026

Elektronik und elektrische Messtechnik	EE6020	Modul	Witkowski	Schweizer	4	FPO 26	Klausur		04.02.2027			
Sensorik und Signalverarbeitung	EE4210	Modul+V	Aufderheide	Witkowski	4	FPO 26	Klausur		26.01.2027			
Agiles Projektmanagement	EE1110	Modul	Wübbeke	Stahl	4	FPO 26	Klausur		27.01.2027			
Mobile Applications	EE4240	Modul	Wübbeke	Stahl	5	FPO 26	Kombinationsprüfung		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Fertigungsautomatisierung	MA1110	Modul+V	Goeke	Frank	5	FPO 26	Klausur		26.01.2027		09.03.2027	
Embedded Systems 1	EE4250	Modul+V	Aufderheide	Witkowski	5	FPO 26	Klausur		04.02.2027		18.03.2027	
Maschinelles Lernen	MA4190	Modul	Stahl	Hellweg	5	FPO 26	Klausur		02.02.2027		16.03.2027	
Projektgruppe Software-Engineering	EE4270	Modul	Wübbeke	Geil	5	FPO 26	Portfolio		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Embedded Systems 2	EE4280	Modul	Aufderheide	Werner	6	FPO 26	mündl. Prüfung		05.02.2027		19.03.2027	
Kommunikationssysteme	EE1080	Modul	Witkowski	Aufderheide	6	FPO 26	mündl. Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	

* Achtung: Frühanmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.
Bitte gesonderten Aushang beachten.

BA-Studiengang Angewandte Informatik, AI-Praxisintegriert, AI-Ausbildungsintegriert
Wahlpflichtmodule FPO 2026

Stand 19.10.2026

Prüfungsplan Studiengang Angewandte Informatik
Wintersemester 2026/27

Für die Studiengänge AI-Praxisintegriert und AI-Ausbildungsintegriert gelten die angegeben Prüfungstermine unabhängig vom vorgesehenen Fachsemester

									1. Prüfungszeitraum 25.01.2027 - 06.02.2027		**2. Prüfungszeitraum 08.03.2027 - 20.03.2027**	
									Anmeldung 21.12.2026 - 07.01.2027		**Anmeldung 08.02.2027 - 21.02.2027**	
Fach	**Prfg.-Nr.**	**Art der Prüfung**	**Prüfer/Prüferin**	**Zweitprüfer 3. Versuch**	**Empf. FS**	**PO**	**Prüfungsform**	**Bemerkungen**	**Prüfungsdatum**		**Prüfungsdatum**	
Themen des Managements: Unternehmensgründung und -führung	MA40358	Modul	Frank	Goeke		FPO 26	Hausarbeit		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Themen des Produktionsmanagements: 3D-Druck: Rapid Prototyping und Additive Fertigung	MA10451	Modul+V	Goeke	Ludwig		FPO 26	semesterbegl. Teilprüfungen		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Themen der Informatik und des Softwareengineering: Algorithmen und Optimierung	MA10505	Modul	Hellweg	Stahl		FPO 26	mündliche Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	
Themen der Fremdsprachenkompetenz: Business English	EE10436	Modul	Kublank	Abbou		FPO 26	Kombinations-prüfung			*		
Themen der Fahrzeugtechnik: Fahrwerkstechnik	MA10341	Modul	Ludwig	Bechthold		FPO 26	Klausur		29.01.2027		12.03.2027	
Themen der Kommunikation: Rhetorik/Kommunikation	MA1460	Modul	Ridzewski	de Wilde		FPO 26	semesterbegl. Teilprüfungen		25.01.2027	*		
Elektronische Systeme: Entwurf eingebetteter Systeme	MA10481	Modul	Witkowski	Aufderheide		FPO 26	mündliche Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	

* Achtung: Frühanmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.
Bitte gesonderten Aushang beachten.

BA-Studiengang Digitale Technologien, DT-B-Praxisintegriert, DT-B-Ausbildungsintegriert
Pflichtmodule FPO 2022

Stand 19.10.2026

Prüfungsplan Studiengang Digitale Technologien **Wintersemester 2026/2027** Für die Studiengänge DT-B-Praxisintegriert und DT-B-Ausbildungsintegriert gelten die angegeben Prüfungstermine unabhängig vom vorgesehenen Fachsemester									**1. Prüfungszeitraum** **25.01.2027 - 06.02.2027** **Anmeldung** **21.12.2026 - 07.01.2027**		**2. Prüfungszeitraum** **08.03.2027 - 20.03.2027** **Anmeldung** **08.02.2027 - 21.02.2027**	
Fach	**Prfg.-Nr.**	**Art der Prüfung**	**Prüfer/Prüferin**	**Zweitprüfer 3. Versuch, mündl. Ergänzungsprüfung**	**Empf. FS**	**PO**	**Prüfungsform**	**Bemerkungen**	**Prüfungsdatum**		**Prüfungsdatum**	
Mathematik 1	MA2010	Modul+V	Schülke	Schaaf	1	FPO 22	Klausur		29.01.2027		12.03.2027	
Grundlagen der Werkstofftechnik	MA4100	Modul+V	Weiß-Borkowski	Noe	1	FPO 22	Klausur		05.02.2027		19.03.2027	
Programmieren Algorithmen Datenstrukturen 1	MA4110	Modul	Stahl	Hellweg	1	FPO 22	Klausur		01.02.2027		15.03.2027	
Grundlagen der Technischen Mechanik	MA4120	Modul	Weiß-Borkowski	Noe	1	FPO 22	Klausur		03.02.2027		17.03.2027	
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	MA1130	Modul	Brenke	Dörrenberg	1	FPO 22	Semesterbegl. Teilprüfungen + Klausur		nach Vereinbarung	*	10.03.2027	
Konstruktion 1	MA2140	Modul	Stumpf	Bechthold	1	FPO 22	Klausur		26.01.2027		09.03.2027	
Mathematik 2	MA2030	Modul+V	Schülke	Schaaf	2	FPO 22	Klausur				08.03.2027	
Grundlagen der Physik 1	EE2240	Modul+V	Schweizer	Witkowski	2	FPO 22	Klausur		28.01.2027			
Programmieren Algorithmen Datenstrukturen 2	MA4140	Modul	Stahl	Hellweg	2	FPO 22	Klausur		02.02.2027			
Rechnerarchitekturen, Betriebssysteme und Rechnernetze	MA4130	Modul	Hellweg	Stahl	2	FPO 22	Klausur		04.02.2027			
Fertigungsverfahren 1	MA2060	Modul	Frank	Goeke	2	FPO 22	Klausur		01.02.2027			
Innovationsmanagement	EE3560	Modul	Propfe	Bach	2	FPO 22	Klausur		05.02.2027			
Pneumatik und Hydraulik	MA1220	Modul+V	Goeke	Frank	3	FPO 22	Klausur		03.02.2027		17.03.2027	
Usability-Engineering und Interaktion	MA4150	Modul	Strick	Hellweg	3	FPO 22	Hausarbeit		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Grundlagen der Elektrotechnik 1	EE2230	Modul	Bach	Schwung	3	FPO 22	Klausur		25.01.2027		08.03.2027	
Data Science	MA4160	Modul	Hellweg	Stahl	3	FPO 22	Klausur		29.01.2027		12.03.2027	
Software-Engineering	EE4230	Modul	Wübbeke	Hellweg	3	FPO 22	Klausur		27.01.2027		10.03.2027	
IT-Sicherheit	MA4170	Modul	Hellweg	Wübbeke	3	FPO 22	mündl. Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	
Betriebliche Informationssysteme	MA4180	Modul+V	Stahl	Hellweg	4	FPO 22	mündl. Prüfung		01.02.2027			

* Achtung: Frühanmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.
Bitte gesonderten Aushang beachten.

BA-Studiengang Digitale Technologien, DT-B-Praxisintegriert, DT-B-Ausbildungsintegriert
Pflichtmodule FPO 2022

Stand 19.10.2026

Elektronik und elektrische Messtechnik	EE6020	Modul	Witkowski	Schweizer	4	FPO 22	Klausur		04.02.2027			
Sensorik und Signalverarbeitung	EE4210	Modul+V	Aufderheide	Witkowski	4	FPO 22	Klausur		26.01.2027			
Agiles Projektmanagement	EE1110	Modul	Wübbeke	Stahl	4	FPO 22	Klausur		27.01.2027		10.03.2027	
Mobile Applications	EE4240	Modul	Wübbeke	Stahl	5	FPO 22	Kombinationsprüfung		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Fertigungsautomatisierung	MA1110	Modul+V	Goeke	Frank	5	FPO 22	Klausur		26.01.2027		09.03.2027	
Embedded Systems 1	EE4250	Modul+V	Aufderheide	Witkowski	5	FPO 22	Klausur		04.02.2027		18.03.2027	
Maschinelles Lernen	MA4190	Modul	Stahl	Hellweg	5	FPO 22	Klausur		02.02.2027		16.03.2027	
Projektgruppe Software-Engineering	EE4270	Modul	Wübbeke	Geil	5	FPO 22	Portfolio		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Embedded Systems 2	EE4280	Modul	Aufderheide	Werner	6	FPO 22	mündl. Prüfung		05.02.2027		19.03.2027	
Kommunikationssysteme	EE1080	Modul	Witkowski	Aufderheide	6	FPO 22	mündl. Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	

* Achtung: Frühanmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.
Bitte gesonderten Aushang beachten.

BA-Studiengang Digitale Technologien, DT-B-Praxisintegriert, DT-B-Ausbildungsintegriert
Wahlpflichtmodule FPO 2022

Stand 19.10.2026

Prüfungsplan Studiengang Digitale Technologien
Wintersemester 2026/2027

Für die Studiengänge DT-B-Praxisintegriert und DT-B-Ausbildungsintegriert gelten die angegeben Prüfungstermine unabhängig vom vorgesehenen Fachsemester

Fach	Prfg.-Nr.	Art der Prüfung	Prüfer/Prüferin	Zweitprüfer 3. Versuch	Empf. FS	PO	Prüfungsform	Bemerkungen	1. Prüfungszeitraum 25.01.2027 - 06.02.2027 Anmeldung 21.12.2026 - 07.01.2027 Prüfungsdatum		2. Prüfungszeitraum 08.03.2027 - 20.03.2027 Anmeldung 08.02.2027 - 21.02.2027 Prüfungsdatum	
Themen der Modellbildung und Simulation: Schaltungssimulation	MA10445	Modul	Aufderheide	Witkowski		FPO 22	mündliche Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	
Themen des Managements: Unternehmensgründung und -führung	MA40358	Modul	Frank	Goeke		FPO 22	Hausarbeit		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Themen des Managements: Nachhaltigkeit im Maschinenbau	MA50353	Modul	Frank/Weiß-Borkowski	Stumpf		FPO 22	Klausur		04.02.2027		18.03.2027	
Themen des Managements: Planungs und Entscheidungstechniken	MA50351	Modul	Dörrenberg	Frank		FPO 22	Klausur		29.01.2027		12.03.2027	
Themen des Produktionsmanagements: 3D-Druck: Rapid Prototyping und Additive Fertigung	MA10451	Modul+V	Goeke	Ludwig		FPO 22	semesterbegl. Teilprüfungen		nach Vereinbarung	*	nach Vereinbarung	*
Themen der Informatik und des Softwareengineering: Algorithmen und Optimierung	MA10505	Modul	Hellweg	Stahl		FPO 22	mündliche Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	
Themen der Fremdsprachenkompetenz: Business English	EE10436	Modul	Kublank	Abbou		FPO 22	Kombinations-prüfung			*		
Themen der Fahrzeugtechnik: Fahrwerkstechnik	MA10341	Modul	Ludwig	Bechthold		FPO 22	Klausur		29.01.2027		12.03.2027	
Themen der Mathematik: Ingenieurmathematik für Fortgeschrittene	MA10145	Modul	Noe	Schülke		FPO 22	mündliche Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	
Themen des Managements: Digitaler Vertrieb	EE30355	Modul+V	Platzek	Janzen		FPO 22	Klausur		25.01.2027		08.03.2027	
Themen der Kommunikation: Rhetorik/Kommunikation	MA1460	Modul	Ridzewski	de Wilde		FPO 22	semesterbegl. Teilprüfungen		25.01.2027	*		
Themen der Mathematik: Numerik	MA10143	Modul	Schülke	Schaaf		FPO 22	Klausur		27.01.2027		10.03.2027	
Themen der Konstruktionstechnik: Spritzgießwerkzeuge	MA20121	Modul	Stumpf	Bechthold		FPO 22	Klausur		28.01.2027		11.03.2027	
Elektronische Systeme: Entwurf eingebetteter Systeme	MA10481	Modul	Witkowski	Aufderheide		FPO 22	mündliche Prüfung		nach Vereinbarung		nach Vereinbarung	
Themen der Werkstofftechnik: Schadenskunde	MA10301	Modul	Weiß-Borkowski	Bechthold		FPO 22	Klausur		05.02.2027			

* Achtung: Frühanmeldung! Abweichender Anmeldezeitraum.
Bitte gesonderten Aushang beachten.