

Studiengang: Informatik (IN) - SPO von 2012 - SoSe 2021								
HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	(Teil-) Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modultyp ²⁾	Schwerpunkt	Studiensemester ³⁾	Wiederholungsfrequenz
3910010	1	DS	Datenverarbeitungssysteme	Computer Systems	PM		2	
3910020	2	TI	Theoretische Informatik	Theoretical Computer Science	PM		1	
3910030	3	MI	Medieninformatik	Media and Computing	PM		2	
3910040	4.1	EN	Fachspezifisches Englisch	English	PM		1	
	4.2	AWPM1	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtfach 1	Mandatory General Studies Elective Module 1	AW		2	
3910050	5	BW	Betriebswirtschaftslehre	Business Administration	PM		1	
3910060	6	PG1	Programmieren 1	Programming 1	PM		1	
3910070	7	PG2	Programmieren 2	Programming 2	PM		2	
3910080	8	MA1	Mathematik 1	Mathematics 1	PM		1	
3910090	9	MA2	Mathematik 2	Mathematics 2	PM		2	
3920010	10	AD	Algorithmen und Datenstrukturen	Algorithms and Data Structures	PM		3 od. 4	
3920020	11	DB	Datenbanken	Data Bases	PM		3 od. 4	
3920050	12	ST	Statistik	Statistics	PM		3 od. 4	
3920060	13	OS	Betriebssysteme	Operating Systems	PM		3 od. 4	
3920070	14	CR	Computerarithmetik und Rechenverfahren	Computer Arithmetic and Numerical Algorithms	PM		3 od. 4	
3920080	15	RT	Rechnertechnik	Computer Architecture	PM		3 od. 4	
3920090	16	SE	Software Engineering	Software Engineering	PM		3 od. 4	
3920100	17	KS	Kommunikationssysteme	Networking	PM		3 od. 4	
	19.1	AWPM2	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2	Mandatory General Studies Elective Module 2	AW		5	
	19.2	AWPM3	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 3	Mandatory General Studies Elective Module 3	AW		5	
3924010	20	PS	Praxisseminar	Seminar of Practical Course	PM		5	
3930090	22	CG	Computergraphik	Computer Graphics	PM	VT IN 1/1	6 od. 7	
3930010	22	CB	Compilerbau	Compiler Construction	PM	VT IN 1/1	6 od. 7	
3930040	23	SW	Softwareentwicklung	Software Development	PM	VT IN 1/2	6 od. 7	
3930060	24	VS	Verteilte Systeme	Distributed Systems	PM	VT IN 1/3	6	
3936800	25	HCI	Human Computer Interaction	Human-Computer Interaction	PM	VT IN 2/1	6 od. 7	
3930050	26	IS	Informationssicherheit	Information Security	PM	VT IN 2/2	6	
3930030	27	DW	Datawarehouse	Datawarehouse	PM	VT IN 2/3	6 od. 7	
3920110	28	OR	Operations Research	Operations Research	PM		6 od. 7	
4444390	32	BS	Bachelorseminar	Bachelor Seminar	PM		7	
Fachbezogene Wahlpflichtmodule (nur teilweise im Stundenplan)								
3938430	29/30	DDL in Englisch	FWPM: Deep Learning - Methods and applications	MEM: Deep Learning - Methods and applications	WM		6_7	

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	(Teil-) Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modultyp ²⁾	Schwerpunkt	Studiensemester ³⁾	Wiederholungsfrequenz
3938280	29/30	DAPI	FWPM: Ausgewählte Projekte der IT	MEM: Selected Project in IT	WM		6_7	
3938460	29/30	DAPS in Englisch	FWPM: Agile Project Management with Scrum	MEM: Agile Project Management with Scrum	WM		6_7	
3938370	29/30	DBIV	FWPM: Grundlagen der Bildverarbeitung	MEM: Fundamentals of Image Processing	WM		6_7	
3938380	29/30	DGPC in Englisch	FWPM: GPU Computing	MEM: GPU Computing	WM		6_7	
3938390	29/30	DITS	FWPM: Internet of Things Security	MEM: Internet of Things Security	WM		6_7	
3936840	29/30	DPL1	FWPM: Spezielle Probleme in der Produktionslogistik	MEM: Selected Topics in Production Logistics	WM		6_7	
3937050	29/30	DRKL	FWPM: Regression und Klassifikation	MEM: Regression and Classification	WM		6_7	
3938080	29/30	DSIL	FWPM: Simulation in der Logistik	MEM: Simulation in Logistics	WM		6_7	
3938440	18/29/30	KICC in Englisch	FWPM: Introduction to Cloud Computing	MEM: Introduction to Cloud Computing	WM		3_4_6_7	
3938150	18/29/30	KDHE in Englisch	FWPM: IoT and Digital Health Ecosystem	MEM: IoT and Digital Health Ecosystem	WM		3_4_6_7	
3938410	18/29/30	KDSP in Englisch	FWPM: Applied Data Science with Python	MEM: Applied Data Science with Python	WM		3_4_6_7	
3938160	18/29/30	KDTH in Englisch	FWPM: Design Thinking	MEM: Design Thinking	WM		3_4_6_7	
3936050	18/29/30	KSAP1	FWPM: ABAP-Entwicklungsumgebung von SAP NetWeaver (Grundkurs)	MEM: ABAP Introduction Training Course in SAP NetWeaver	WM		3_4_6_7	
3938450	18	ZFPG in Englisch	FWPM: Functional Programming	MEM: Functional Programming	WM		3_4	
3938320	18	ZADA in Englisch	FWPM: Solving Business Cases Using Applied Data Analytics	MEM: Solving Business Cases Using Applied Data Analytics	WM		3_4	
3936820	18	ZAJP in Englisch	FWPM: Advanced Java Programming	MEM: Advanced Java Programming	WM		3_4	
3937080	18	ZAPP	FWPM: App-Programmierung	MEM: App Programming	WM		3_4	
3937090	18	ZCRE in Englisch	FWPM: Cyberethics: Recht und Ethik in der Künstlichen Intelligenz	MEM: Cyber Ethics: Law and Ethics in Artificial Intelligence	WM		3_4	
3938010	18	ZEGI	FWPM: Elektronikgrundlagen für Informatik	MEM: Foundations of Electronics in Computer Science	WM		3_4	
3938180	18	ZIIM in Englisch	FWPM: Innovation Management	MEM: Innovation Management	WM		3_4	
3936870	18	ZOCK	FWPM: Projekt: Client-KIs für Brettspiele	MEM: Client-A.I.s for Board Games	WM		3_4	
3938350	18	ZSB	FWPM: Sensors in Biotechnology	MEM: Sensors in Biotechnology	WM		3_4	
Fachbezogene Wahlpflichtmodule als Wiederholungsprüfung								
3936780	29/30	DHPC in Englisch	FWPM: High Performance Computing	MEM: High Performance Computing	WM		6_7	
3938130	29/30	DRGI	FWPM: Ray Tracing & Global Illumination	MEM: Ray Tracing & Global Illumination	WM		6_7	
3938090	18/29/30	KAPK in Englisch	FWPM: Android Programming with Kotlin	MEM: Android Programming with Kotlin	WM		3_4_6_7	

Studiengang: Informatik (IN) - SPO von 2012 - SoSe 2021													
HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Prüfungsart ⁶⁾	Prüfungsdauer [min.]	Erstprüfer/in ⁷⁾	Zweitprüfer/in ⁸⁾	besondere Zulassungsbedingungen	besondere Prüfungstermine	Zugelassene Hilfsmittel	Zentrale Prüfungsplanung im Prüfungszeitraum J/N	LV findet statt J/N	Import aus ⁴⁾	Export nach ⁵⁾
3910010	1	DS	THE	90+20	Hinl	Hak			k	J	J		
3910020	2	TI	schrP	90	Maw	Vok	50% eÜ		k	J	J		
3910030	3	MI	StA		Hem	Jod			k	N	J		
3910040	4.1	EN	mdl LN	20	Osus	Bedi			k	N	J		
	4.2	AWPM1	KI u./o. StA u./o. mdl LN		AW-Prüfer	AW-Prüfer			k	N	J		
3910050	5	BW	schrP	90	Ulwi	Zeg			k	J	J		
3910060	6	PG1	schrP	90	Mieb	Bum			k	J	J		
3910070	7	PG2	schrP	90	Sich	Jod	LN		npU	J	J		
3910080	8	MA1	schrP	90	Kih(1), Tagg(2)	Tagg(1), Kih(2)			Fs, gSk, kein Tr (1); Fs, hFs (max.2 DIN A4), kein TR (2)	J	J		
3910090	9	MA2	schrP	90	Hesa	Krk			Fs, hFs (max.2 DIN A4), KSk, kein TR	J	J		
3920010	10	AD	schrP	90	Vok	Kec	50% eÜ		2 hS, kein TR	J	N		
3920020	11	DB	schrP	90	Sjo	Hem	75% eÜ		beidseitig handbeschriebenes A4-Blatt	J	N		
3920050	12	ST	schrP	90	Kih	Wir			gSk, Fs	J	J		
3920060	13	OS	THE	90+30	Düj	Rag			k	J	N		
3920070	14	CR	schrP	90	Wma	Scd			2 hS, KSk, Fs, kein TR	J	J		
3920080	15	RT	schrP	90	Mea	Mud	eT		Tr	J	J		
3920090	16	SE	schrP	90	Bum	Kec			k	J	J		
3920100	17	KS	schrP	90	Wat/Spoe	Spoe/Wat			2 hS od. bedruckt	J	N		
	19.1	AWPM2	KI u./o. StA u./o. mdl LN		AW-Prüfer	AW-Prüfer			k	N	J		
	19.2	AWPM3	KI u./o. StA u./o. mdl LN		AW-Prüfer	AW-Prüfer			k	N	J		
3924010	20	PS	1R mE	15	Vok/Neue	Alle IM-Prof	eT, Schein, PraxisB		k	N	J		
3930090	22	CG	KI	90	Sek	Kec			k	J	J		
3930010	22	CB	KI	90	Mato	Kuc			a	J	N		
3930040	23	SW	StA: SW-Projekt		Jod	Bum			a	N	N		
3930060	24	VS	KI	90	Jod	Düj			k	J	J		
3936800	25	HCI	StA		Hem	Sjo			a	N	N		
3930050	26	IS	KI	90	Skc	Wat	25% eÜ je Semesterhälfte		k	J	J		
3930030	27	DW	KI	90	Sci	Hem			a	J	J		
3920110	28	OR	schrP	90	Hust	Her			k	J	J		
4444390	32	BS	mdl LN	20	Alle IM-Prof	Alle IM-Prof			k	N	J		
Fachbezogene Wahlpflichtmodule (nur teilweise im Stundenplan)													
3938430	29/30	DDLm in Englisch	StA	-	Barv/Wem	Pac	k		k	N	J	IT/IM	
3938280	29/30	DAPI	StA	-	Kuc	Mea	k		k	N	J		IW/IM
3938460	29/30	DAPS in Englisch	StA	-	Hem	Bum	k		k	N	J		
3938370	29/30	DBIV	THE	60+30	Scd	Pac	k		-	J	J		IW
3938380	29/30	DGPC in Englisch	StA+V	-	Leeb/Wem	Düj	k		k	N	J		
3938390	29/30	DITS	StA	-	Fiss	Skc	k		k	N	J		IT/IM
3936840	29/30	DPL1	StA+V	-	Her	Tsa	k		k	N	J		
3937050	29/30	DRKL	KI	90	Kih	Wir	k		k	J	J		IT

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Prüfungsart ⁶⁾	Prüfungsdauer [min.]	Erstprüfer/in ⁷⁾	Zweitprüfer/in ⁸⁾	besondere Zulassungsbedingungen	besondere Prüfungs-termine	Zugelassene Hilfsmittel	Zentrale Prüfungsplanung im Prüfungszeitraum J/N	LV findet statt J/N	Import aus ⁴⁾	Export nach ⁵⁾
3938080	29/30	DSIL	StA+KI	30	Enju	Her	k		k	N	J		IT/IM
3938440	18/29/30	KICC in Englisch	StA+V	-	Smax	Jod	k		k	N	J		IW/IM
3938150	18/29/30	KDHE in Englisch	StA+V	-	Kanr/Wem	Rag	k		k	N	J		IW
3938410	18/29/30	KDSP in Englisch	StA+V	-	Leni/Wem	Sek	k		k	N	J		IW/IM
3938160	18/29/30	KDTH in Englisch	StA	-	Hem	Jod	k		k	N	J		IW/IM
3936050	18/29/30	KSAP1	KI	90	Tsa	Her	k		Sk	J	J	IW/IM	
3938450	18	ZFPG in Englisch	THE	120+30	Meam/Wem	Maw	k		-	N	J		IW
3938320	18	ZADA in Englisch	StA+A	-	Whij/Wem	Zeg	k		k	N	J		IT
3936820	18	ZAJP in Englisch	StA: SW-Projekt	-	Jod	Kec	k		k	N	J		
3937080	18	ZAPP	StA+V	-	Ecka	Kuc	k		k	N	J		IW
3937090	18	ZCRE in Englisch	PStA+A	-	Mcks/Wem	Rag	k		a	N	J	IT/IW	
3938010	18	ZEGI	StA	-	Buej	Mea	k		k	N	J		
3938180	18	ZIIM in Englisch	StA+V	-	Gath, Fokj	Wem	k		k	N	J		IT
3936870	18	ZOCK	StA	-	Kec	Jod	k		k	N	J		IW
3938350	18	ZSB	mdl LN u. THE	15 u. 90+45	Fahr	Sol	k		-	J (THE)	J		
Fachbezogene Wahlpflichtmodule als Wiederholungsprüfung													
3936780	29/30	DHPC in Englisch	THE	90+30	Düj	Jod	k		-	J	N		
3938130	29/30	DRGI	KI	90	Sek	Pac	k		k	J	N		
3938090	18/29/30	KAPK in Englisch	StA	-	Dela/Wem	Kuc	k		-	N	N		
Legende													
a	alle Folgenden												
A	Ausarbeitung	k	keine	R	Referat								
Ab	Arbeitsblätter	KI	Klausur	S	Seminar								
At	Anwesenheitstestate	KR	Kontenrahmen	sb	studienbegleitend								
BS	Befehlsatz-Blätter	KSK	Kurzskriptum	schrP	schriftliche Prüfung								
eT	erfolgreiche Teilnahme	LN	Leistungsnachweis	Sk	Skriptum								
Fb	Formelblatt	LX	Lexikon Muttersprache/Deutsch/Englisch ist auch ohne Angabe generell zugelassen	StA	Studienarbeit								
Fs	Formelsammlung	mdl LN	mündlicher Leistungsnachweis	T	Testate								
gSk	gedrucktes Skript	mE	mit Erfolg	THE	Take Home Exam								
hF	handgeschriebene Formelsammlung	mP	mündliche Prüfung	TN	Teilnahmenachweis								
hS	handschriftliche Seite	npU	nichtprogrammierbare Unterlagen	TR	nicht programmierbarer Taschenrechner ist auch ohne Angabe generell zugelassen								
		PStA	Prüfungsstudienarbeit	eÜ	erfolgreiche Übungen								
				V	Vortrag								