



Studiengang: Informatik (IN) - SPO von 2012 - SoSe 2024									
HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	(Teil-) Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modul-typ <sup>2)</sup>	Schwerpunkt	Studiensemester <sup>3)</sup>	Wiederholungs-frequenz	
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 IN1/1	6 od. 7		
3930040	23	SW	Softwareentwicklung	Software Development	PM	VT IN1/2	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		
<b>Fachbezogene Wahlpflichtmodule (nur teilweise im Stundenplan)</b>									
3938280	29/30	DAPI	FWPM: Ausgewählte Projekte der IT	MEM: Selected Project in IT	WM		6,7		
3938210	29/30	DASE	FWPM: Applied Security	MEM: Applied Security	WM		6,7		
3938770	29/30	DBIA	FWPM: Business Intelligence und ihre Anwendungen	MEM: Business Intelligence and Its Applications	WM		6,7		
3938710	29/30	DDIM	FWPM: Diskrete Mathematik	MEM: Discrete Mathematics	WM		6,7		
3938720	29/30	DEPS in Englisch	FWPM: Entrepreneurship in ICT	MEM: Entrepreneurship in ICT	WM		6,7		
3938840	29/30	DFMC in Englisch	FWPM: Grundlagen des maschinellen Lernens für Informatik, Wirtschaft und Medizin: Eine praktische Reise mit Orange Data Mining und Pyth	MEM: Foundations of Machine Learning for Computer Science, Business, and Medicine: A Practical Journey with Orange Data Mining and Pyth	WM		6,7		
3938080	29/30	DSIL	FWPM: Simulation in der Logistik	MEM: Simulation in Logistics	WM		6,7		
3938850	29/30	DZRP	FWPM: Zeitreihenprognose	MEM: Time Series Forecasting	WM		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		
3938440	18/29/30	KICC in Englisch	FWPM: Introduction to Cloud Computing	MEM: Introduction to Cloud Computing	WM		3,4,6,7		
3938830	18/29/30	KNHI	FWPM: Nachhaltigkeit in der Informatik	MEM: Sustainability in Informatics	WM		3,4,6,7		
3938580	18/29/30	KOPT in Englisch	FWPM: Online Optimization	MEM: Online Optimization	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		
3938340	18/29/30	KSNA in Englisch	FWPM: Social Network Analysis	MEM: Social Network Analysis	WM		3,4,6,7		
3938320	18	ZADA in Englisch	FWPM: Solving Business Cases Using Applied Data Analytics	MEM: Solving Business Cases Using Applied Data Analytics	WM		3,4		
3937080	18	ZAPP	FWPM: App-Programmierung	MEM: App Programming	WM		3,4		
3938860	18	ZDIT in Englisch	FWPM: Datenbanksysteme für IoT	MEM: Database Systems for IoT	WM		3,4		
3938020	18	ZIOT in Englisch	FWPM: Internet of Things	MEM: Internet of Things	WM		3,4		
3936870	18	ZOCK	FWPM: Projekt: Client-KIs für Brettspiele	MEM: Client-A.I.s for Board Games	WM		3,4		

HIS-Modulnr.	Modul-Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	(Teil-) Modulbezeichnung Deutsch (lang)	(Teil-)Modulbezeichnung Englisch (lang)	Modul-typ <sup>2)</sup>	Schwerpunkt	Studiensemester <sup>3)</sup>	Wiederholungs-frequenz
3938870	18	ZVIT	FWPM: Virtual Reality: Konzeption und Anwendung immersiver Technologien	MEM: Virtual Reality: Conception and Application of Immersive Technologies	WM		3_4	
<b>Fachbezogene Wahlpflichtmodule als Wiederholungsprüfung</b>								
3936660	29/30	DKRY	FWPM: Grundlagen der Kryptographie	MEM: Fundamentals of Cryptography	WM		6_7	
3936700	29/30	DQCO	FWPM: Quantencomputing	MEM: Quantum Computing	WM		6_7	
3937020	29/30	DROB in Englisch	FWPM: Robotik	MEM: Robotics	WM		6_7	
3938780	29/30	DGDE in English	FWPM: Game Development	MEM: Game Development	WM		6_7	
3938620	29/30	DFMP	FWPM: Funktionale und Metaprogrammierung	MEM: Functional and Meta Programming	WM		6_7	
3938810	18/29/30	KFCA in English	FWPM: Financial and Cost Analyses for IT Project Management	MEM: Financial and Cost Analyses for IT Project Management	WM		3_4_6_7	

Studiengang: Informatik (IN) - SPO von 2012 - SoSe 2024															
HIS-Modulnr.	Modul Nr. laut SPO	Modulkurzbezeichnung	Prüfungsart <sup>6)</sup>	Prüfungsbestandteile	Prüfungsdauer [min.]	Erstprüfer/in <sup>7)</sup>	Zweitprüfer/in <sup>8)</sup>	besondere Zulassungsbedingungen	besondere Prüfungstermine	Zugelassene Hilfsmittel	Bonusleistungen	Zentrale Prüfungsplanung im Prüfungszeitraum J/N	LV findet statt J/N	Import aus <sup>4)</sup>	Export nach <sup>5)</sup>
3910010	1	DS	schrP		90	Mieb	Fis	75% eÜ		BS, kein TR		J	N		
3910020	2	TI	schrP		90	Maw	Vok			k		J	J		
3910030	3	MI	StA		-	Hem	Sjo			k		N	J		
3910040	4.1	EN	schrP		90	Osus	Bedi	TN		k		J	J		
	4.2	AWPM1	Kl 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	Smk	Bum			k		J	J		
3910070	7	PG2	schrP		90	Sich	Jod	eÜ		npU		J	J		
3910080	8	MA1	schrP		90	Kih(1), Groe(2)	Groe(1), Kih(2)			Fs, gSk, kein TR (1); 2 Seiten hF, KSK, kein TR (2)		J	J		
3910090	9	MA2	schrP		90	Kih	Wir			handschriftlich verfasstes Skript		J	J		
3920010	10	AD	schrP		90	Vok	Kec			2 hS, kein TR		J	N		
3920020	11	DB	schrP		90	Sjo	Hef	75% eÜ		beidseitig handbeschriebenes A4-Blatt		J	N		
3920050	12	ST	schrP		90	Tapg	Kih			Fs, Sk		J	J		
3920060	13	OS	schrP		90	Düj	Rag			k		J	N		
3920070	14	CR	schrP		90	Wma	Feea			2 hS, KSK, Fs, kein TR		J	J		
3920080	15	RT	schrP		90	Mea	Altm	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	Kl u./o. StA u./o. mdl LN			AW-Prüfer	AW-Prüfer			k		N	J		
	19.2	AWPM3	Kl u./o. StA u./o. mdl LN			AW-Prüfer	AW-Prüfer			k		N	J		
3924010	20	PS	TR mE		15	Vok/Neue	Alle IM-Prof	eT, Schein, PraxisB		k		N	J		
3930090	22	CG	KI		90	Sek	Kec			k		J	J		
3930040	23	SW	StA: SW-Projekt		-	Fea	Jod			a		N	N		
3930060	24	VS	KI		90	Jod	Düj			beidseitig handbeschriebenes A4-Blatt		J	J		
3936800	25	HCI	StA		-	Kask/SteI	Hem			k		N	N		
3930050	26	IS	KI		90	Skc	Wat	25% eÜ je Semesterhälfte		k		J	J		
3930030	27	DW	StA		-	Sjo	Hef			k		N	J		
3920110	28	OR	schrP		90	Wsi	Her			k		J	J		
4444390	32	BS	mdl LN		20	Alle IM-Prof	Alle IM-Prof			k		N	J		
<b>Fachbezogene Wahlpflichtmodule (nur teilweise im Stundenplan)</b>															
3938280	29/30	DAPI	StA		-	Kuc	Foel	k		k		N	J	IT/KI	
3938210	29/30	DASE	KI		90	Hak	Skc	k		k		N	J		IW/KI
3938770	29/30	DBIA	StA		-	Gerl	Wem	k		k		N	J		IT/IM
3938710	29/30	DDIM	KI		90	Los	Ilg	k		k	Ksk (Los), Tr	J	J	MA	IT/IW/IM
3938720	29/30	DEPS in Englisch	StA		-	Fea	Wem	k		k		N	J	IW/IM	
3938840	29/30	DFMC in Englisch	StA		-	Milu	Vos	k		k		N	J	IW/IM	
3938080	29/30	DSIL	StA		-	Enju	Her	k		k		N	J		IT/IM
3938850	29/30	DZRP	StA		-	Vos	Jab	k		k		N	J	MA	IW/IM
3938410	18/29/30	KDSP in Englisch	StA		-	Leni	Sek	k		k		N	J		IM/KI
3938440	18/29/30	KICC in Englisch	StA		-	Smax	Jod	k		k		N	J		IW/KI
3938830	18/29/30	KNHI	StA		-	Wek	Rag	k		k		N	J	IT/IM	
3938580	18/29/30	KOPT in Englisch	KI		2*60	Krk/Wagler	Wagler/Krk	k	2 KI à 60 Min: im Rahmen der Summer School in Frankreich und in Regensburg	k		N	J		IT/IM/KI/MA
3936050	18/29/30	KSAP1	KI		90	Tsa	Her	k		Sk		J	J	IW/IM	
3938340	18/29/30	KSNA in Englisch	StA		-	Donp	Hef	k		k		N	J	IW/KI	
3938320	18	ZADA in Englisch	StA		-	Whij/Wem	Zeg	k		k		N	J		IT
3937080	18	ZAPP	StA		-	Ecka	Kuc	k		k		N	J		IW
3938860	18	ZDIT in Englisch	StA		-	Ooal	Jur	k		k		N	J		IW
3938020	18	ZIOT in Englisch	StA		-	Jur	Hef	k		k		N	J		IW
3936870	18	ZOCK	StA		-	Kec	Jod	k		k		N	J		IW
3938870	18	ZVIT	StA		-	Sts	Hem	k		k		N	J		IT/RSDS
<b>Fachbezogene Wahlpflichtmodule als Wiederholungsprüfung</b>															
3936660	29/30	DKRY	KI		90	Ilg	Stl	k		hF, Fs, sk, Arbeits- / Übungsblätter, kein TR		J	N		
3936700	29/30	DQCO	KI		90	Maw	Skc	k		k		J	N		
3937020	29/30	DROB in Englisch	KI		90	Wma	Mea	Projektaufgabe m.E.		k	Ksk, hS, Fs	J	N		
3938780	29/30	DGDE in English	StA		-	Khaw	Kec	k		k		N	N		
3938620	29/30	DFMP	StA		-	Sek	Hef	k		k		N	N		
3938810	18/29/30	KFCA in English	StA		-	Linl	Wem	k		k		N	N		

