

Kompetenzbereich Grundlagen der Informatik (GI) :

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Programmieren I (5 LP)	P	110	nP	Programmieren I <i>Mit Laborübung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im Wintersemester absolviert werden.</i>	5	P		nein	Klausur 90	Rohs	1
Grundlagen digitaler Systeme (5 LP)	P	___	nP	Grundlagen digitaler Systeme	5	P		ja	Klausur 90	Blume	1
Programmieren II (5 LP)	P	___		Programmieren II <i>Mit Laborübung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im Sommersemester absolviert werden.</i>	5	P		nein	Klausur 75	Becker	2
Grundlagen der Rechnerarchitektur (5 LP)	P	___		Grundlagen der Rechnerarchitektur	5	P		ja	Klausur 90	Brehm	2
Logik und formale Systeme (5 LP)	P	___		Logik und formale Systeme	5	P		ja	Klausur 90	Vollmer	2
Datenstrukturen und Algorithmen (5 LP)	P	___	nP	Datenstrukturen und Algorithmen	5	P		ja	Klausur 90	Abedjan	3
Grundlagen der Theoretischen Informatik (5 LP)	P	___	nP	Grundlagen der Theoretischen Informatik	5	P		ja	Klausur 90	Vollmer	3
Grundlagen der Software-Technik (5 LP)	P	___	nP	Grundlagen der Software-Technik	5	P		ja	Klausur 90	Schneider	3
Grundlagen der Betriebssysteme (5 LP)	P	___	nP	Grundlagen der Betriebssysteme <i>Das Modul gilt für Informatik-Studierende, die bis SoSe 2017 ihr Studium begonnen haben, als Wahlpflichtmodul. (Stuko-Beschluss 21.11.2018)</i>	5	P		ja	Klausur 90	Lohmann	3
Komplexität von Algorithmen (5 LP)	P	___		Komplexität von Algorithmen	5	P		ja	Klausur 90	Meier	4
Grundlagen der Datenbanksysteme (5 LP)	P	___		Grundlagen der Datenbanksysteme	5	P		ja	Klausur 90	Abedjan	4
Rechnernetze (5 LP)	P	___		Rechnernetze	5	P		ja	Klausur 90	Fidler	4
Proseminar (3 LP)	P	___		Proseminar Automatische Bildinterpretation <i>Semesterthema: Fahrassistenzsysteme (Driving Assistance Systems)</i>	3	WP		ja	Seminar	Rosenhahn	
		___		Proseminar Computational Health Informatics <i>Semesterthema: Aktuelle Entwicklungen der Medizinischen Informatik (Current Developments in Medical Informatics); Sem.-thema Prosem CHI I: Current developments in medical informatics.</i>	3	WP		ja	Seminar	von Voigt	
		___		Proseminar Data Science and Digital Libraries <i>Semesterthema: Data Science and Digital Libraries</i>	3	WP		ja	Seminar	Auer	
		___		Proseminar Datenbanken und Informationssysteme	3	WP		ja	Seminar	Abedjan	
		___		Proseminar E-Learning <i>Semesterthema: Game-Based Learning</i>	3	WP		ja	Seminar	Krugel	
		___		Proseminar Human-Centered Computing	3	WP		ja	Seminar	Schneider Rohs Fahl	
		___		Proseminar Software Engineering <i>Semesterthema: Anforderungen und Nutzer motivation</i>	3	WP		ja	Seminar	Schneider	
		___		Proseminar Wissensbasierte Systeme <i>Semesterthema: Puzzling Problems in Computer Science</i>	3	WP		ja	Seminar	Nejdl	

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion (5 LP)	P	_____	nP	Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion	5	P	ja	Klausur 90	Rohs		5
Grundlagen der IT-Sicherheit (5 LP)	P	5310	nP	Grundlagen der IT-Sicherheit <i>Das Modul gilt für INF-Studierende mit Studienbeginn bis SoSe 2017 als Wahlpflichtmodul. INF-Masterstudierende konnten es im SoSe 2019 bis SoSe 2020 im Fachmodul IT-Sicherheit wählen, sofern nicht im Bachelor versucht. (StuKo 21.11.18)</i>	5	P	ja	Klausur 90	Fahl		

Kompetenzbereich Grundlagen der Mathematik (GM) :

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Analysis A (5 LP)	P	2010	nP	Analysis A <i>Mit Übung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im WS absolviert werden.</i>	5	P	ja	Klausur 90	Bauer		1
Lineare Algebra A (5 LP)	P	2110		Lineare Algebra A <i>Mit Übung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im WS absolviert werden.</i>	5	P	ja	Klausur 90	Sambale		1
Analysis B (5 LP)	P	_____		Analysis B <i>Mit Übung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im SoSe absolviert werden.</i>	5	P	ja	Klausur 90	Bauer		2
Lineare Algebra B (5 LP)	P	_____		Lineare Algebra B <i>Mit Übung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im SoSe absolviert werden.</i>	5	P	ja	Klausur 90	Sambale		2
Diskrete Strukturen (5 LP)	P	_____		Diskrete Strukturen <i>Mit Übung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im SoSe absolviert werden.</i>	5	P	ja	Klausur 90	Holm		2

Kompetenzbereich Grundlagen der Elektrotechnik (GE) :

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Elektrotechnische Grundlagen (5 LP)	P	3010	nP	Elektrotechnische Grundlagen der Informatik <i>Titel bis WS 2019/20: Elektrotechnische Grundlagen der Informatik und Informationstechnik.</i>	5	P	ja	Klausur 90	Wicht		1

Kompetenzbereich Vertiefung der Informatik (IV) :

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Fachmodul Betriebssysteme (5 LP)	WP	3310		Betriebssystembau <i>Gegenseitiger Prüfungsausschluss mit der Lehrveranstaltung "Betriebssystembau für Mehrkernsysteme".</i>	5	WP	ja	mündlich	Lohmann		

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Fachmodul Digitalschaltungen der Elektronik (5 LP)	WP	4110		Digitalschaltungen der Elektronik	5	WP	ja	Klausur 90	Blume		
Fachmodul Echtzeitsysteme (5 LP)	WP	4210		Industrielle Steuerungstechnik und Echtzeitsysteme	5	WP	ja	Klausur 90	Wagner		
Fachmodul Elektrotechnik (5 LP)	WP	4320	nP	Ergänzende Elektrotechnische Grundlagen der Informatik und Informatik- onstechnik <i>Mit Studienleistung "Ausarbeitung". Studienleistung und Prüfungsleistung kann in jedem Semester erbracht werden.</i>	5	WP	ja	mündlich	Grabinski		
		4320		Grundlagen der Quantenmechanik für Ingenieure und Informatiker <i>Mit Studienleistung (43209) "Ausarbeitung/Laborübung". Studienleistung und Prüfungsleistung kann in jedem Semester erbracht werden.</i>	5	WP	ja	mündlich	Grabinski		
Fachmodul Entwurfsautomatisierung (5 LP)	WP	4410	nP	Electronic Design Automation <i>Mit Laborübung als Studienleistung (4419) im Winter- und Sommersemester.</i>	5	WP	ja	Klausur 75	Olbrich		
Fachmodul Internettechnologien (5 LP)	WP	4714	nP	Foundations of Information Retrieval	5	WP	ja	Klausur 90	Nejdl		
Fachmodul Künstliche Intelligenz (5 LP)	WP	4810		Künstliche Intelligenz I <i>Ehemaliger Titel bis WS 2019/20: Künstliche Intelligenz.</i>	5	WP	ja	Klausur 90	Nejdl		
Fachmodul Logischer Entwurf digitaler Systeme (5 LP)	WP	3810		Logischer Entwurf digitaler Systeme	5	WP	ja	Klausur 90	Blume		
Fachmodul Medizinische IT-Anwendungen (5 LP)	WP	1571		Medizinische IT-Anwendungen	5	WP	ja	Klausur 60	von Voigt		
Fachmodul Programmierpraktikum (5 LP)	WP	5010		Programmierpraktikum [TI] <i>(darf ersatzweise als Studienleistung "Programmierpraktikum" gewählt werden)</i>	5	WP	SI	Laborüb.	Olbrich		4
		5030		Systematisches Programmieren	5	WP	SI	Laborüb.	Chandoo		
Fachmodul Rechnerarchitektur (5 LP)	WP	3910	nP	Rechnerstrukturen	5	WP	ja	Klausur 90	Brehm		
Fachmodul Software Engineering (5 LP)	WP	5110		Software-Qualität	5	WP	ja	Klausur 75	Schneider		
Fachmodule Informatik-Auslandsstudium [InfBSc] (0 - 40 LP)	W	.		- Informatik-Lehrveranstaltung laut Learning Agreement -		WP		Nachweis			

Kompetenzbereich Vertiefung der Mathematik (MV) :

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Numerik A (5 LP)	W	_____	nP	Numerik A <i>Mit Übung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im WS erbracht werden.</i>	5	W	ja	Klausur 90	Steinbach		
Stochastik A (5 LP)	W	_____	nP	Stochastik A <i>Die Studienleistung kann nur im WS erbracht werden.</i>	5	W	ja	mündlich	Riedel		
Stochastik B (5 LP)	W	_____		Stochastik B <i>Die Studienleistung kann nur im SoSe erbracht werden.</i>	5	WP	ja	Klausur 90	Riedel		

Kompetenzbereich Nebenfach (NF) :

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
6000 – Bachelor-Nebenfach Betriebswirtschaftslehre (12 - 16 LP)	WPB	6011		Betriebliches Rechnungswesen II	4	WP			Klausur 60	Helber	
		6122		<i>Benotete Prüfungsleistung.</i> Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre III	4	WP	ja		Klausur 60	Bruns	
		6123		Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre IV	4	WP	ja		Klausur 60	Bruns	
6100 – Bachelor-Nebenfach Energietechnik (15 LP)	WPB	6110		Elektrische Antriebssysteme <i>Mit Laborübung als Studienleistung, die Studienleistung kann nur im SoSe absolviert werden.</i>	5	WP	ja		Klausur 90	Ponick	
		6111		Grundlagen der elektrischen Energieversorgung <i>Mit Laborübung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im SoSe absolviert werden.</i>	5	WP	ja		Klausur 100	Hofmann	
		6112	nP	Grundlagen der elektromagnetischen Energiewandlung	5	WP	ja		Klausur 120	Ponick	
		6113		Hochspannungstechnik I <i>Mit Laborübung als Studienleistung, die Studienleistung kann nur im WS absolviert werden.</i>	5	WP	ja		Klausur 120	Werle	
6200 – Bachelor-Nebenfach Informationstechnik (15 - 16 LP)	WPB	6210	nP	Digitale Signalverarbeitung <i>Ab WS 2019/20 mit Übung als Studienleistung. Die SL kann nur im WS absolviert werden.</i>	5	WP	ja		Klausur 90	Rosenhahn	
		6212		Informationstheorie <i>Mit Laborübung als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im SoSe absolviert werden.</i>	5	WP	ja		mündlich	Ostermann	
		6214	nP	Sende- und Empfangsschaltungen <i>Die Studienleistung "Laborübung" kann nur im WS erbracht werden.</i>	5	WP	ja		mündlich	Geck	
		6216	nP	Signale und Systeme	5	WP	ja		Klausur 90	Peissig	
		6218	nP	Statistische Methoden der Nachrichtentechnik <i>Mit Laborversuch als Studienleistung nur im Wintersemester. 2V + 2Ü nur für TI, 2V + 1Ü + 1L für alle andere Studiengänge.</i>	5	WP	ja		mündlich	Ostermann	
		6219		Grundlagen der Nachrichtentechnik	5	WP	ja		Klausur 120	Manteuffel	
6300 – Bachelor-Nebenfach Kartographie und Fernerkundung (15 - 16 LP)	WPB	6310	nP	GIS - Zugriffsstrukturen und Algorithmen <i>Mit Studienleistung im Wintersemester.</i>	5	WP	ja		Klausur 90	Sester Kuntzsch	
		—		Einführung in GIS und Kartographie II und Praxisprojekt Topographie <i>Mit Studienleistung im SoSe. Modul besteht aus "Einführung in GIS und Kartographie II" (PL) und "Praxisprojekt Topographie"(SL). Gegenseitiger Prüfungsausschluss.</i>	5	WP	ja		Klausur 60	Sester Thiemann Schulze	
		—		Fernerkundung <i>Semesterthema: Fernerkundung; Ab WS 2019/20 mit Studienleistung. Die Studienleistung kann nur SoSe absolviert werden.</i>	5	WP	ja		mündlich	Heipke	

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
		_____	nP	Grundlagen der Geoinformatik und Raumplanung <i>Mit Studienleistung im WS. Dieses Modul umfasst die Lehrveranstaltungen "Einführung in GIS und Kartographie I" und "Grundlagen der Stadt- und Regionalplanung". Gegenseitiger Prüfungsausschluss.</i>	5	WP	ja		Klausur 120	Sester Voß	
		_____		Modellierung und Erfassung topographischer Daten <i>Mit Studienleistung im SoSe. Dieses Modul umfasst die Lehrveranstaltungen "Luftbildphotogrammetrie" und "GIS I - Modellierung und Datenstrukturen".</i>	6	WP	ja		Klausur 180	Heipke Sester	
6500 – Bachelor-Nebenfach Mathematik (12 - 14 LP)	WPB	_____		Praktische Verfahren der Mathematik <i>V und Ü "Numerische Mathematik I" mit Studienleistung in der Übung UND Prüfung nur im Wintersemester. Und V und Ü „Algorithmisches Programmieren“ UND Prüfung nur im Sommersemester. Das Modul kann im Bachelor- oder im Masterstudium gewählt werden.</i>	14	WP	ja		Klausur	Beuchler	
6800 – Bachelor-Nebenfach Volkswirtschaftslehre (12 - 16 LP)	WPB	6810		Grundlagen der Volkswirtschaftslehre I (Einführung) <i>Benotete Prüfungsleistung.</i>	4	WP			Klausur 60	Bätje	
		6812		Grundlagen der Volkswirtschaftslehre II (Wirtschaftspolitik) <i>Benotete Prüfungsleistung.</i>	4	WP	ja		Klausur 60	Bätje	
		_____		Grundlagen der Volkswirtschaftslehre IV (Makroökonomische Theorie I) <i>Bis SoSe 2019: 8 LP, dann 4 LP.</i>	4	WP	ja		Klausur 60	Bätje	
		_____		Grundlagen der Volkswirtschaftslehre VI (Mikroökonomische Theorie II)	4	WP	ja		Klausur 60	Bätje	
6900 – Bachelor-Nebenfach Wasser- und Umweltingenieurwesen (12 - 15 LP)	WPB	6915		Umweltbiologie und -chemie Grundlagen der Hydrologie und Wasserwirtschaft <i>Bis SoSe 2019: 5 LP.</i>	5	WP	ja		Klausur 120	Nogueira	
		_____		Strömung in Hydrosystemen <i>Bis SoSe 2019 5 LP.</i>	6	WP	ja		Klausur 120	Haberlandt	
		_____			6	WP	ja		Klausur 120	Neuweiler	
7600 – Bachelor-Nebenfach Maschinenbau und Mechatronik (15 LP)	WPB	6410	nP	Grundzüge der Konstruktionslehre / Konstruktives Projekt I <i>Die Studienleistung kann nur im WS absolviert werden.</i>	5	WP	ja		Klausur 90	Lachmayer	
		6411	nP	Technische Mechanik III	5	WP	ja		Klausur 90	Wallaschek Wriggers Wangenheim	
		6413		Umformtechnik – Grundlagen <i>Die Studienleistung kann nur im Sommersemester absolviert werden.</i>	5	WP	ja		Klausur 90	Behrens	
		6414	nP	Werkzeugmaschinen I	5	WP	ja		Klausur 90	Denkena	
		6418		Technische Mechanik IV	5	WP	ja		Klausur 90	Wallaschek Wriggers Wangenheim	
		6610		Grundlagen der elektrischen Messtechnik <i>Die Studienleistung kann nur im Sommersemester absolviert werden.</i>	5	WP	ja		Klausur 60	Garbe Zimmermann	
		6611	nP	Mechatronische Systeme <i>Entweder im Bachelor- oder im Master-Studium wählbar.</i>	5	WP	ja		Klausur 120	Ortmaier	

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
		6613	nP	Regelungstechnik I <i>Mit zwei Hausübungen als Studienleistung. Die Studienleistung kann nur im Wintersemester absolviert werden.</i>	5	WP	ja	Klausur 120	Müller		
		6614	nP	Technische Mechanik I (für Elektrotechnik u.a.)	5	WP	ja	Klausur 90	Jacob		
		6615		Technische Mechanik II (für Elektrotechnik u.a.)	5	WP	ja	Klausur 90	Jacob		
Bachelor-Nebenfach Life Science (15 LP)	WPB	—		Life Science für Informatiker III <i>Mit Studienleistung im SoSe. Teile der Lehrveranstaltungen "Bioinformatik I" und "Bioinformatik II" werden in einer modulübergreifenden Prüfung nach dem Absolvieren der drei Module "Life Science für Informatiker I, II und III" geprüft.</i>	5	WP	ja	mündlich	Stahl		
		—		Life Science für Informatiker II <i>Mit Studienleistung im SoSe. Teile der der Vorlesungen "Bioanalytik" und "Bioprozesstechnik" werden in einer modulübergreifenden Prüfung nach dem Absolvieren der drei Module "Life Science für Informatiker I, II und III" geprüft.</i>	5	WP	ja	mündlich	Stahl		
Bachelor-Nebenfach Philosophie (15 LP)	WPB	—		Geschichte der Philosophie <i>Zweimestriges Modul mit Prüfungsleistung und Studienleistung. 1 V + 1 S, 10 LP. Die PL muss im Meldezeitraum der Informatik angemeldet werden. Die SL muss nicht angemeldet, aber per Formular verbucht werden. Formulare s. unter "Besonderheiten".</i>	10	WP	ja	???	N.N.		
		—		Grundlagen der Praktischen Philosophie <i>Zweimestriges Modul mit Prüfungsleistung und Studienleistung. 1 V + 1 S, 10 LP. Die PL muss im Meldezeitraum der Informatik angemeldet werden. Die SL muss nicht angemeldet, aber per Formular verbucht werden. Formulare s. unter "Besonderheiten".</i>	10	WP	ja	???	N.N.		
		—		Grundlagen der Theoretischen Philosophie <i>Zweimestriges Modul mit Prüfungsleistung und Studienleistung. 1 V + 1 S, 10 LP. Die PL muss im Meldezeitraum der Informatik angemeldet werden. Die SL muss nicht angemeldet, aber per Formular verbucht werden. Formulare s. unter "Besonderheiten".</i>	10	WP	ja	???	N.N.		
		—		Vertiefungsmodul zu einem historischen Schwerpunkt (Philosophie) <i>Seminar mit Prüfungsleistung und Studienleistung (insb. Referat, Protokoll, Essay). Die PL muss im Meldezeitraum der Informatik angemeldet werden. Die SL muss nicht angemeldet, aber per Formular verbucht werden. Formulare s. unter "Besonderheiten".</i>	5	WP	ja	???	N.N.		
		—		Vertiefungsmodul zu einem systematischen Schwerpunkt (Philosophie) <i>Seminar mit Prüfungsleistung und Studienleistung (insb. Referat, Protokoll, Essay). Die PL muss im Meldezeitraum der Informatik angemeldet werden. Die SL muss nicht angemeldet, aber per Formular verbucht werden. Formulare s. unter "Besonderheiten".</i>	5	WP	ja	???	N.N.		

Kompetenzbereich Studium Generale (SG) :

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Studium Generale [INF&TI, PO2017] (3 - 6 LP)	P	3725	nP	Geschichte der Elektrotechnik und Informationstechnik <i>Die Prüfung zu dieser Lehrveranstaltung müssen Sie im Prüfungsanmeldezeitraum anmelden.</i>	3	WP	SI		mündlich	Mathis	
		7011		Betriebliches Rechnungswesen II <i>Nicht wählbar, wenn Nebenfach Betriebswirtschaftslehre gewählt wurde. Die unbenotete Studienleistung (Klausur, mündl. Pr.) zu dieser Lehrveranstaltung müssen Sie im Prüfungsanmeldezeitraum anmelden.</i>	4	WP	SI		Klausur 60	Helber	
		—		Didaktik der Technik II <i>Die Prüfung zu dieser Lehrveranstaltung müssen Sie im Prüfungsanmeldezeitraum anmelden.</i>	3	WP	SI		mündlich	Jambor	
		—		Ethische Aspekte des Ingenieurberufs	1	WP	SI		Seminar	Preißler	
		—		Grundlagen der Volkswirtschaftslehre I (Einführung) <i>Nicht wählbar, wenn Nebenfach Volkswirtschaftslehre gewählt wurde. Die unbenotete Studienleistung (Klausur, mündl. Pr.) zu dieser Lehrveranstaltung müssen Sie im Prüfungsanmeldezeitraum anmelden.</i>	4		SI		Klausur 60	Bätje	
		—		Grundlagen der Volkswirtschaftslehre II (Wirtschaftspolitik) <i>Nicht wählbar, wenn Nebenfach Volkswirtschaftslehre gewählt wurde. Die unbenotete Studienleistung (Klausur, mündl. Pr.) zu dieser Lehrveranstaltung müssen Sie im Prüfungsanmeldezeitraum anmelden.</i>	4		SI		Klausur 60	Bätje	
		—		Informations- und Datenkompetenz für Informatikstudierende <i>Ehemaliger Titel bis SoSe 2019: Medien- und Informationskompetenz für Informatikstudierende. Die Studienleistung zu dieser Lehrveranstaltung müssen Sie im Prüfungsanmeldezeitraum anmelden. Sie umfasst eine Hausarbeit und Seminarleistung.</i>	3	WP	SI		Projektarb	Lu	
		—		Seminar: Didaktik für studentische Übungsleiter/-innen der Elektrotechnik und Informatik <i>Die Prüfung zu dieser Lehrveranstaltung müssen Sie im Prüfungsanmeldezeitraum anmelden.</i>	3	WP	SI		Seminar	Preißler	
		—		Wissenschaftliche Methodik und Soft Skills im Ingenieurs- und Forschungsbereich	4	WP		nein	Seminar	Körner	

Kompetenzbereich Bachelorarbeit (BA) :

Modul	WM	PNr	nP?	Titel	LP	WM	SI?	Note	Art/Dauer	Prüfer	Sem
Bachelorarbeit (15 LP)	P	9997	nP	Kolloquium zur Bachelorarbeit	0	P	SI		Seminar	N.N.	6
		9998	nP	Bachelorarbeit <i>Gesonderte Zulassung erforderlich: Ab 120 LP.</i>	15	WP		ja	Projektarb	N.N.	6

Abkürzungen:

- *KB* = Kompetenzbereich
- *PNr* = Prüfungsnummer
- *nP?* = nur Prüfung? (d.h. keine Lehrveranstaltung im o.g. Semester)
- *LP* = Leistungspunkte
- *Sl?* = unbenotete Studienleistung? (d.h. keine Prüfungsleistung)
- *WM* = Wahlmerkmal
- *Sem* = empfohlenes Semester

Erklärung zu Wahlmerkmalen:

- Pflicht (P): jeweilige Einheit (Prüfungs-/Studienleistung oder Modul) muss innerhalb der nächstgrößeren Einheit (Modul oder KB) gewählt und bestanden werden
- Wahl (W): wählbar aus einer Menge von Einheiten, die weggelassen werden kann
- Wahlpflicht: wählbar aus einer Menge von Einheiten, aus der gewählt werden muss
- mit Bestehenspflicht (WPB): Einheit muss, nachdem eine erste Prüfungsteilnahme erfolgt ist, irgendwann bestanden werden
 - ohne Zusatzangabe (WP): Einheit braucht trotz Wahl nicht bestanden werden, sofern im Rahmen der Regel der nächst größeren Einheit noch andere Wahlmöglichkeiten bestehen