

Anerkennungsregeln für den Prüfungsordnungswechsel PO 2013 -> PO 2022

Bachelor IT-Sicherheit / Informationstechnik

PO 2013	LP	wird anerkannt	PO 2022	Bereich	LP
1. Fachsemester - PF					
Allgemeine Elektrotechnik 1 - Elektrische Netzwerke	5	autom.	Elektrotechnik	P	6
Einführung in die Kryptographie 1	5	autom.	Einführung in die Kryptographie 1	P	5
Informatik 1 - Programmierung (in Kombination mit Programmieren in C)	5+3	Antrag	Informatik 1 - Programmieren	P	9
Mathematik 1	10	Antrag	Mathematik 1	P	9
Praxistage	1	Antrag	Freies Wahlmodul	W	1
Programmieren in C (in Kombination mit Informatik 1 - Programmierung)	3+5	Antrag	Informatik 1 - Programmieren	P	9
2. Fachsemester - PF					
Computernetze	5	autom.	Computernetze	P	5
Einführung in die Kryptographie 2	5	autom.	Einführung in die Kryptographie 2	P	5
Systemtheorie 1 - Grundgebiete	5	autom.	Signale und Systeme	P	5
Informatik 2 - Algorithmen und Datenstrukturen	5	Antrag	Informatik 2 - Datenstrukturen und Algorithmen	P	8
Mathematik 2	10	Antrag	Freies Wahlmodul	W	10
3. Fachsemester - PF					
Grundlagenpraktikum ITS	3	autom.	Grundlagenpraktikum ITS	P	3
Netzicherheit 1	5	autom.	Netzicherheit 1	P	5
Diskrete Mathematik	8	Antrag	Mathematik 2	P	9
Informatik 3 - Digitaltechnik	5	Antrag	Technische Informatik 2 - Digitaltechnik	P	5
Systemtheorie 2 - Signaltransformation	6	Antrag	Vertiefungsmodul	V	6
4. Fachsemester - PF					
Betriebssysteme	5	autom.	Betriebssysteme	P	5
Netzicherheit 2	5	autom.	Netzicherheit 2	P	5
Systemsicherheit	5	autom.	Systemsicherheit	P	5
Einführung in die theoretische Informatik	6	Antrag	Informatik 3 - Theoretische Informatik	P	8
5. Fachsemester - PF					
Kryptographie	8	autom.	Kryptographie	P	8
Rechnerarchitektur	5	Antrag	Technische Informatik 1 - Rechnerarchitektur	P	5
Kernfächer					
Einführung in die Usable Security and Privacy	5	autom.	Einführung in die Usable Security	P	5
alle anderen Kernfächer	5	Antrag	Vertiefungsmodul oder freies Wahlmodul	V od. W	5
Vertiefungspraktikum und -seminar					
Vertiefungspraktikum oder -projekt	3	autom.	Vertiefungspraktikum oder -projekt	VP	4
Vertiefungsseminar	3	autom.	Vertiefungsseminar	VS	3
Nichttechnische Wahlfächer					
Nichttechnisches Wahlmodul	x	Antrag	Freies Wahlmodul	W	x
Industriepraktikum					
Industriepraktikum	15	autom.	Industriepraktikum	IP	15
Bachelorarbeit und Kolloquium					
Bachelorarbeit und Kolloquium	15	autom.	Bachelorarbeit und Kolloquium	BA	15

Generell gilt:

- Fächer, bei denen eine Anerkennung auf Antrag möglich ist, können i.d.R. nur für das in der Tabelle genannte Fach angerechnet werden.
- Fächer können im freien Wahlbereich nur dann anerkannt werden, wenn dieser durch die automatische Anerkennung anderer Fächer nicht bereits ausreichend belegt ist. In diesem Fall werden sie als Zusatzfächer aufgeführt.
- Fächer, für die keine automatische oder freiwillige Anerkennung erfolgt, werden als Zusatzfächer aufgeführt.
- Wenn in der PO 2022 ein Zusatzfach wieder aufgenommen wird, wird dessen Versuchszählung fortgesetzt, unabhängig davon, in welchem Bereich die Wiederanmeldung erfolgt (z.B. Wahlpflichtbereich oder Wahlbereich statt Zusatzbereich).

Abkürzungen:

P = Pflichtmodul; V = Vertiefungsmodul; VP = Vertiefungspraktikum; VS = Vertiefungsseminar; W = Freies Wahlmodul; IP = Industriepraktikum; BA = Bachelorarbeit