

Bachelor-Studiengang Informatik

Antrag auf Anerkennung bereits erbrachter Leistungen für den Wechsel von der PO 2012 in die FPO-B 2021

Hinweise:

Wenn Sie von der Prüfungsordnung 2012 in die Fachprüfungsordnung 2021 wechseln, werden bereits erfolgreich absolvierte Module (sowie ggf. einzelne Studien- und Prüfungsleistungen von Modulen) automatisch (inklusive eventueller Fehlversuche) übernommen, wenn die neuen Module inhaltlich und bezüglich der Studien- bzw. Prüfungsleistungen keine wesentlichen Unterschiede zu den alten Modulen aufweisen. Diese Module sind in der unten stehenden Tabelle 1 aufgeführt.

Ebenfalls automatisch übernommen werden alle Leistungen, die (aufgrund des zum Oktober 2021 geänderten Modulkatalogs der PO 2012) bereits für die neuen Module erbracht wurden.

Bei Wahlmodulen der FPO-B 2021 ist in beiden Fällen Voraussetzung, dass das Modul in der gewählten Vertiefung studiert werden kann.

Alle anderen bereits erbrachten Leistungen können nur auf Antrag anerkannt werden. Die anerkennungsfähigen Module sind in der Tabelle 2 zusammengefasst. Bitte kreuzen Sie in der Spalte 'Anerk.' alle Module an, für die Sie eine Anerkennung der erbrachten Studien- bzw. Prüfungsleistungen beantragen. Die Leistungen aus nicht in Tabelle 2 aufgeführten Modulen können in der Regel nicht anerkannt werden, wobei Ausnahmen im Einzelfall aufgrund der individuellen Modulwahl möglich sein könnten. Bitte lassen Sie sich in solchen Fällen vom Prüfungsamt bzw. vom Prüfungsausschuss beraten.

Bitte geben Sie den Antrag erst ab, wenn für alle Studien- und Prüfungsleistungen, die Sie bisher abgelegt haben, die Ergebnisse bereits in unisono eingetragen sind!

Tabelle 1:

Unveränderte Leistungen, die beim Wechsel PO 2012 auf FPO-B 2021 automatisch übernommen werden
(Bei Wahlmodulen der FPO-B 2021 nur, wenn das Modul in der gewählten Vertiefung studiert werden kann)

Bitte geben Sie in den ersten vier Spalten durch Ankreuzen den Status Ihrer jeweiligen Prüfungs- bzw. Studienleistungen an:

- **PE:** Prüfungsleistung wurde bereits erbracht (erfolgreich oder auch nicht erfolgreich).
- **PA:** Prüfung wurde bereits abgelegt, ist aber noch nicht bewertet.
- **SE:** Studienleistung wurde bereits erbracht (erfolgreich oder auch nicht erfolgreich).
- **SA:** Studienleistung wurde abgelegt, ist aber noch nicht bewertet.

Alte PO 2012					Neue FPO-B 2021				
PE	PA	SE	SA	Modul	LP		Nr.	Modul	LP
				Algorithmen und Datenstrukturen	10	entspricht	4INFBA003	Algorithmen und Datenstrukturen	9
				Anwendungssysteme in Unternehmen (*)	12	entspricht	3WIBA005	Anwendungssysteme in Unternehmen	12
				Apparative Diagnostik und Therapie (*)	6	entspricht	5DBHSA05	Apparative Diagnostik und Therapie	6
				Computergraphik II (*)	5	entspricht	4INFMA021	Modeling and Animation	6
				Computergraphik III (*)	5	entspricht	4INFMA200	Rendering	6
				Datenbanksysteme I	5	entspricht	4INFBA008	Datenbanksysteme I	6
				Development of the Embedded Systems with FPGAs (*)	5	entspricht	4INFMA100	Development of Embedded Systems using FPGAs	6
				Digitale Bildverarbeitung Praktikum (*)	5	entspricht	4INFBA202	Praktikum Digitale Bildverarbeitung	6
				Diskrete Mathematik	10	entspricht	4INFBA001	Diskrete Mathematik	9
				Einführung in die Regelungstechnik für Informatiker (*)	5	entspricht	4ETBAEX902	Einführung in die Regelungstechnik für Informatiker	6
				Embedded Control (*)	5	entspricht	4INFBA100	Embedded Control	6
				Embedded Systems (*)	5	entspricht	4INFBA022	Embedded Systems	6
				Fahrerassistenzsysteme (*)	5	entspricht	4ETMA153	Fahrerassistenzsysteme	6
				Funktion Mensch I (*)	9	entspricht	5DBHSA01	Funktion Mensch I	9
				Gestaltungspraktikum 3D Modellierung und Animation mit Maya (*)	5	entspricht	4INFBA204	Praktikum 3D Modellierung und Animation	6
				Grundlagen der Elektrotechnik I (*)	5	entspricht	4ETBA001	Grundlagen der Elektrotechnik I	6
				Grundlagen der Nachrichtentechnik (*)	5	entspricht	4ETBAEX903	Nachrichtentechnik für Informatiker	6
				Hardware-Praktikum	5	entspricht	4INFBA014	Hardware-Praktikum	6
				Informationssysteme im Gesundheitswesen (*)	5	entspricht	5DMTBA18	Informationssysteme im Gesundheitswesen	6
				Laborpraktikum Ubiquitous Systems (*)	5	entspricht	4INFMA101	Praktikum Ubiquitous Systems	6
				Machine Learning	5	entspricht	4INFBA013	Introduction to Machine Learning	6
				Numerical Methods for Visual Computing (*)	5	entspricht	4INFMA207	Numerical Methods for Visual Computing	6
				Objektorientierung und funktionale Programmierung	10	entspricht	4INFBA004	Objektorientierung und funktionale Programmierung	9
				Programmierpraktikum	10	entspricht	4INFBA015	Programmierpraktikum	12
				Rechnernetze I	5	entspricht	4INFBA012	Rechnernetze I	6
				Schlüsselkompetenzen (Seminar)	5	entspricht	4INFBA016	Seminar Informatik	6
				Softwaretechnik I	5	entspricht	4INFBA007	Softwaretechnik I	6
				Statistische Lerntheorie (*)	5	entspricht	4INFMA203	Statistische Lerntheorie	6
				Strukturen des digitalen Gesundheitssystems (*)	6	entspricht	5DMTBA03	Strukturen des digitalen Gesundheitssystems	6
				Theoretische Informatik (*)	5	entspricht	4INFMA308	Theoretische Informatik	6
				Vertiefungspraktikum: Computergraphik Praktikum (*)	5	entspricht	4INFBA033	Praktikum Computergraphik	6
				Vertiefungspraktikum: Effizientes Programmieren (*)	5	entspricht	4INFBA032	Praktikum Softwaretechnik	6
				Vertiefungspraktikum: Embedded Systems (*)	5	entspricht	4INFBA030	Praktikum Embedded Systems	6
				Vertiefungspraktikum: Rechnernetze-Praktikum (*)	5	entspricht	4INFBA031	Praktikum Rechnernetze	6
				Visuelle Wahrnehmung und Informationsvisualisierung (*)	5	entspricht	4INFBA203	Visuelle Wahrnehmung	6
				Wissenschaftliche Visualisierung (*)	5	entspricht	4INFMA202	Scientific Visualization	6

Anmerkung:

(*) Eine Übernahme der Leistungen ist nur möglich, wenn das neue Modul in der von Ihnen gewählten Vertiefungsrichtung in der FPO-B 2021 gewählt werden kann.

Tabelle 2: Leistungen, für die eine Anerkennung beantragt wird

Bitte geben Sie in den ersten vier Spalten durch Ankreuzen den Status derjenigen Prüfungs- bzw. Studienleistungen an, für die Sie eine **Anerkennung** der erbrachten Studien- bzw. Prüfungsleistungen **beantragen**.

- **PE**: Prüfungsleistung wurde bereits erbracht.
- **PA**: Prüfung wurde bereits abgelegt, ist aber noch nicht bewertet.
- **SE**: Studienleistung wurde bereits erbracht.
- **SA**: Studienleistung wurde bereits abgelegt, ist aber noch nicht bewertet.

Alte PO 2012									Neue FPO-B 2021			
PE	PA	SE	SA	Modul	LP				Nr.	Modul	LP	
				Analysis I (1)	10	---	>	4MATHBAEX01	Mathematik I		9	
				Bachelorarbeit (mit Verteidigung)	15	---	>	4INFBA017	Bachelorarbeit		12	
				Betriebssysteme I	5	---	>	4INFBA011	Betriebssysteme und nebenläufige Programmierung		6	
				Computergraphik I (2) (*)	5	---	>	4INFBA020	Einführung in Visual Computing		6	
								4INFBA200	Computergraphik		6	
				Diagnose und Therapie (*)	5	---	>	5DBHSBA05	Apparative Diagnostik und Therapie		6	
				Digitale Bildverarbeitung I (2) (*)	5	---	>	4INFBA020	Einführung in Visual Computing		6	
								4INFBA201	Digitale Bildverarbeitung		6	
				Digitaltechnik und Rechnerorganisation (3)	10	---	>	4INFBA009	Digitaltechnik		6	
								4INFBA010	Rechnerarchitekturen I		6	
				Einführung in die digitale Medizin (*)	6	---	>	5DBHSBAEX01	Einführung in die medizinische Informatik		6	
				Einführung in die medizinische Informatik (*)	5	---	>					
				Grundlagen der Theoretischen Informatik	10	---	>	4INFBA005	Formale Sprachen und Automaten		6	
				Kommunikations- und Informationssicherheit I (*)	5	---	>	4ETMA255	Communications and Information Security I		6	
				Lineare Algebra (4)	10	---	>	4MATHBAEX01	Mathematik I		9	
				Logik I	5	---	>	4INFBA006	Berechenbarkeit und Logik		6	
				Mathematik für Elektrotechniker I	8	---	>	4MATHBAEX01	Mathematik I		9	
				Mathematik für Visual Computing	5	---	>	4INFBA002	Vertiefung Mathematik		6	
				Medizin I (5) (*)	5							
				Medizin II (5) (*)	5	---	>	5DBHSBA01	Funktion Mensch I		9	
				Model Checking (*)	10	---	>	4INFMA301	Model Checking		6	
				Rechnerarchitekturen I	5	---	>	4INFBA010	Rechnerarchitekturen I		6	
				Recommender Systems (*)	5	---	>	4INFMA312	Recommender Systems		6	
				Strukturelle Komplexitätstheorie (6) (*)	10	---	>	4INFBA302	Komplexitätstheorie I		6	
				Verteilte Systeme (*)	5	---	>	4INFBA303	Verteilte Systeme		6	
				Vertiefungspraktikum: <i>Biomedizinische Sensorik</i> (*)	5	---	>	5DMTBA10	Praktikum Digitale Medizin		6	
				Wissensbasierte Systeme I	5	---	>	4INFBA021	Einf. in Complex and Intelligent SW Systems		6	

Anmerkungen:

- (1) Kann nur dann als "4MATHBAEX01 Mathematik I" anerkannt werden, wenn zusätzlich das Modul "Lineare Algebra" erbracht wurde.
- (2) Jeweils eines der neuen Module kann angerechnet werden, Prüfung im Einzelfall.
- (3) Für "Digitaltechnik und Rechnerorganisation" werden beide Module anerkannt.
- (4) Kann nur dann als "4MATHBAEX01 Mathematik I" anerkannt werden, wenn zusätzlich eines der Module "Analysis I" oder "Mathematik für Visual Computing" erbracht wurde.
- (5) nur wenn beide Module erbracht wurden, kann "5DBHSBA01 Funktion Mensch I" anerkannt werden.
- (6) zusätzlich kann ggf. später im Master das Modul "4INFMA304 Komplexitätstheorie II" anerkannt werden.
- (*) Eine Anerkennung der Leistungen ist nur möglich, wenn das neue Modul in der von Ihnen gewählten Vertiefungsrichtung in der FPO-B 2021 gewählt werden kann.

Ich beantrage die Anerkennung aller in der Tabelle 2 angekreuzten, von mir im Studiengang "Bachelor Informatik" nach PO 2012 erbrachten Leistungen als entsprechende Leistungen meines aktuellen Studienganges "Bachelor Informatik" nach FPO-B 2021.

Ich bin informiert, dass unabhängig von meinem Antrag die in Tabelle 1 aufgeführten Leistungen inklusive eventueller Fehlversuche in meinen Studiengang "Bachelor Informatik" nach FPO-B 2021 übernommen werden, sofern die entsprechenden Module in der gewählten Vertiefung studiert werden können.

Nachname, Vorname: _____

Matr. Nr.: _____

Straße, Hausnummer: _____

Telefonnummer: _____

E-Mail-Adresse: _____

Im Studiengang nach FPO-B 2021 wähle ich verbindlich die folgende Vertiefungsrichtung (diese Wahl wird vom Prüfungsamt in unisono hinterlegt!): _____

Ort, Datum: _____

Unterschrift: _____