

Umbuchungen im Bachelor-Studiengang Technische Informatik für den Wechsel von der PO 2010 zur PO 2017

Allgemeine Umbuchungsregeln:

Für alle bisherigen Studierenden, die sich nach dem Prüfungszeitraum Sommersemester 2017 (der im Oktober 2017 endet) noch zu Prüfungsleistungen anmelden müssen, gilt ab WS 2017/18 die neue PO 2017. Prüfungsleistungen werden wie folgt umbucht:

- **Zu den Kompetenzbereichen Grundlagen der Informatik (58 LP), Grundlagen der Informationstechnik, (42 LP) und Grundlagen der Mathematik (22 LP):**

Alle gleichnamigen Pflichtprüfungsleistungen PO2010/PO2017 werden mit den Leistungspunkten (LP) nach PO 2017 anerkannt. Mögliche LP-Übergänge: 3→3 (Proseminar), 5→5, 4→5, 6→5, 9→8 LP. Außerdem werden "Betriebssysteme" als Pflicht "Grundlagen der Betriebssysteme" (4→5 LP), „Programmierpraktikum Technische Informatik“ als „Programmierpraktikum“ (4→5 LP) und „Grundlagen der Halbleiterbauelemente“ sowie „Halbleiterschaltungstechnik“ im Modul „Halbleiterbauelemente und Halbleiterschaltungstechnik“ (3+4→7 LP) angerechnet.

Ergänzung aus der Studienkommissionssitzung am 28.6.2017: PO-Wechsler sind nicht verpflichtet, das Modul „Grundlagen der Betriebssysteme“ zu absolvieren. Das Modul wird ab WS 2018/19 angeboten. PO-Wechsler können es wahlweise ab WS 2018/19 absolvieren oder darauf verzichten. Verzichten sie darauf, müssen sie im KB „Informatik-Vertiefung“ 5 zusätzliche LP erbringen. Dies betrifft insbesondere Studierende im dritten Fachsemester. Ihnen wird empfohlen, bereits im WS 2017/18 ein Modul im KB „Informatik-Vertiefung“ zu absolvieren, z. B. das Fachmodul „IT-Sicherheit“.

Für jede Prüfung kann bei wesentlich veränderten Prüfungsinhalten auf Antrag an den Prüfungsausschuss nach einem nicht bestandenen Versuch gemäß PO 2017 einmal ein früherer Versuch gemäß PO 2009 gestrichen werden. Der Prüfungsausschuss holt zu den Prüfungsinhalten eine Stellungnahme des Prüfers ein.

- **Zum Kompetenzbereich „Informatik-Vertiefung“ (15 LP):**

Bisherige Prüfungsleistungen und Studienleistungen aus den Kompetenzbereichen Grundlagen der Informatik und Vertiefung Informatik werden hier mit den bisherigen LPen in einem passenden Fachmodul angerechnet; das jeweilige Fachmodul gilt dann ausnahmsweise mit der niedrigeren LP-Zahl als bestanden.

Insbesondere können hier aus dem bisherigen Kompetenzbereich Grundlagen der Informatik angerechnet werden:

- „Praktische Einführung in Betriebssysteme“ (3 LP)
- „Modellierung des dynamischen Verhaltens von Systemen“ (5 LP)
- „Software-Qualität“ (4 LP)

- **Zum Kompetenzbereich „Informationstechnik-Vertiefung“ (15 LP):**

Bisherige Wahlpflicht-Prüfungsleistungen und Studienleistungen aus den Kompetenzbereichen Grundlagen der Informationstechnik und Vertiefung Informationstechnik werden hier mit den bisherigen LPen in einem passenden Fachmodul angerechnet; das jeweilige Fachmodul gilt dann ausnahmsweise mit der niedrigeren LP-Zahl als bestanden.

Insbesondere kann hier die „Physik für Elektroingenieure“ aus dem bisherigen Kompetenzbereich „Mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen“ angerechnet werden.

- **Zum Kompetenzbereich „Fachübergreifende Vertiefung und Proseminar“ (8 LP):**

Die Prüfungsleistung „Proseminar Informatik“ oder die Prüfungsleistung „Proseminar Informationstechnik“ wird als „Proseminar“ mit 3 LP angerechnet. Die Prüfungsleistung „Mathematik IV für Ingenieure“ wird mit 4LP angerechnet. Statt letzterer Anrechnung kann, sofern die Kompetenzbereiche „Informatik“ und „Informationstechnik“ nach Anrechnung mindestens 12 LP aufweisen, eine Prüfungsleistung aus dem Kompetenzbereich Vertiefung Informatik oder dem Kompetenzbereich Vertiefung Informationstechnik der PO Technische Informatik 2010 mit ihren bisherigen LP angerechnet werden.

- Die drei letztgenannten Kompetenzbereiche („Informatik-Vertiefung“, „Informationstechnik-Vertiefung“ und „Fachübergreifende Vertiefung und Proseminar“) gelten jeweils, falls in mindestens einem Fachmodul eine Anrechnung mit weniger als 5 LP erfolgt, bereits mit 11 bzw. 7 LP als bestanden. Insgesamt sind in diesen Kompetenzbereichen 38 LP zu erbringen.

- **Zu dem Kompetenzbereich „Studium Generale“ (5 LP):**

Alle bisherigen Prüfungsleistungen aus dem Studium Generale werden hier mit den bisherigen Leistungspunkten angerechnet. Der Kompetenzbereich Studium Generale gilt auch ausnahmsweise mit 4 LP als bestanden.

- Alle **Prüfungsversuche**, auch die nicht bestandenen, werden übernommen.
- Studierende, die im Sommersemester 2017 Prüfungen angemeldet haben, mit denen sie ihr Studium beenden (insbesondere die Abschlussarbeit), werden nicht in die neue Prüfungsordnung 2017 überführt, sondern verbleiben in der Prüfungsordnung von 2009. Dies gilt auch für Studierende, die ihre Abschlussarbeit als letzte Prüfungsleistung bis zum 31.12.2017 anmelden. Es gibt jedoch die Möglichkeit, auf Antrag an den Prüfungsausschuss in die PO 2017 zu wechseln.
- Falls bei der Umrechnung der Leistungspunkte gemäß unten stehender Tabellen insgesamt **Leistungspunkte verloren gehen**, werden das Hardware-Praktikum mit 6 LP oder das Software-Projekt mit 9 LP oder Mathematik für Ingenieure I mit 9 LP oder Mathematik für Ingenieure II mit 9 LP angerechnet.
- Bei jeder angerechneten Prüfungsleistung, zu der nach PO 2017 eine Studienleistung erforderlich ist, gilt die Studienleistung als erbracht. Dies gilt auch, wenn bis SoSe 2017 ein erster Prüfungsversuch unternommen wurde.

Detaillierte Umbuchungsregeln für einzelne Module:

Übersicht B. Sc. Technische Informatik Prüfungsordnung 2017	
Kompetenzbereiche	Leistungspunkte
1.1.a Grundlagen der Informatik	58
1.1.b Grundlagen der Informationstechnik	42
1.1.c Grundlagen der Mathematik	22
1.2.a Informatik-Vertiefung	15
1.2.b Informationstechnik-Vertiefung	15
1.2.c Fachübergreifende Vertiefung und Proseminar	8
1.2.d Studium Generale	5
1.4 Bachelorarbeit	15
Gesamtanforderung	180

PO 2017, 1.1.a Kompetenzbereich Grundlagen der Informatik		Umbuchungsmöglichkeit absolvierter Leistungen aus der PO Technische Informatik 2010
Modul	LP	
Programmieren I	5	Die Prüfungsleistung „Programmieren I“ aus dem Basismodul Programmierung der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Grundlagen digitaler Systeme	5	Die Prüfungsleistung „Grundlagen digitaler Systeme“ aus dem Basismodul Technische Informatik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Programmieren II	5	Die Prüfungsleistung „Programmieren II“ aus dem Basismodul Programmierung der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Grundlagen der Rechnerarchitektur	5	Die Prüfungsleistung „Grundlagen der Rechnerarchitektur“ aus dem Basismodul Technische Informatik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Rechnernetze	5	Die Prüfungsleistung „Rechnernetze“ aus dem Basismodul Rechnernetze der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Datenstrukturen und Algorithmen	5	Die Prüfungsleistung „Datenstrukturen und Algorithmen“ aus dem Basismodul Datenstrukturen und Algorithmen der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Hardware-Praktikum	5	Die Prüfungsleistung „Hardware-Praktikum“ aus dem Basismodul Technische Informatik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.

Grundlagen der Software-Technik	5	Die Prüfungsleistung „Grundlagen der Software-Technik“ aus dem Basismodul Software-Technik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Grundlagen der Betriebssysteme	5	Die Prüfungsleistung „Betriebssysteme“ aus dem Basismodul Betriebs- und Datenbanksysteme der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet. Liegt ein nicht bestandener Prüfungsversuch vor, wird genau einer gestrichen.
Komplexität von Algorithmen	5	Die Prüfungsleistung „Komplexität von Algorithmen“ aus dem Basismodul Theoretische Informatik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Software-Projekt	8	Die Prüfungsleistung „Software-Projekt Technische Informatik“ aus dem Basismodul Software-Projekt der PO Technische Informatik 2010 wird mit 8 LP angerechnet.
Summe	58	

PO 2017, 1.1.b Kompetenzbereich Grundlagen der Informationstechnik		Umbuchungsmöglichkeit absolvierter Leistungen aus der PO Technische Informatik 2010
Modul	LP	
Elektrotechnische Grundlagen der Informationstechnik	5	Die Prüfungsleistung „Elektrotechnische Grundlagen der Informationstechnik“ aus dem Basismodul Elektrotechnik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Digitalschaltungen der Elektronik	5	Die Prüfungsleistung „Digitalschaltungen der Elektronik“ aus dem Basismodul Schaltungstechnik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Signale und Systeme	5	Die Prüfungsleistung „Signale und Systeme“ aus dem Basismodul Signale der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Programmierpraktikum	5	Die Prüfungsleistung „Programmierpraktikum Technische Informatik“ aus dem Basismodul Programmierung der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Grundlagen der Nachrichtentechnik	5	Die Prüfungsleistung „Grundlagen der Nachrichtentechnik“ aus dem Basismodul Nachrichtentechnik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Halbleiterbauelemente und Halbleiterschaltungstechnik	7	Die Prüfungsleistung „Grundlagen der Halbleiterbauelemente“ aus dem Basismodul Halbleiterelektronik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 3 LP angerechnet. Die Prüfungsleistung „Halbleiterschaltungstechnik“ aus dem Basismodul Halbleiterelektronik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 4 LP angerechnet.
Statistische Methoden der Nachrichtentechnik	5	Die Prüfungsleistung „Statistische Methoden der Nachrichtentechnik“ aus dem Basismodul Statistische Methoden der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.

Digitale Signalverarbeitung	5	Die Prüfungsleistung „Digitale Signalverarbeitung“ aus dem Basismodul Signalverarbeitung der PO Technische Informatik 2010 wird mit 5 LP angerechnet.
Summe	42	

PO 2017, 1.1.c Kompetenzbereich Grundlagen der Mathematik		Umbuchungsmöglichkeit absolvierter Leistungen aus der PO Technische Informatik 2009
Modul	LP	
Mathematik I für Ingenieure	8	Die Prüfungsleistung „Mathematik I für Ingenieure“ aus dem Basismodul Analysis und lineare Algebra der PO Technische Informatik 2010 wird mit 8 LP angerechnet.
Mathematik II für Ingenieure	8	Die Prüfungsleistung „Mathematik II für Ingenieure“ aus dem Basismodul Analysis in mehreren Veränderlichen und Differentialgleichungen der PO Technische Informatik 2010 wird mit 8 LP angerechnet.
Numerische Mathematik	6	Die Prüfungsleistung „Mathematik III für Ingenieure“ aus dem Basismodul Basismodul Gleichungssysteme und Eigenwerte der PO Technische Informatik 2010 wird mit 6 LP angerechnet.
Summe	22	

PO 2017, 1.2.a Kompetenzbereich Informatik- Vertiefung		Umbuchungsmöglichkeit absolvierter Leistungen aus der PO Technische Informatik 2009
Modul	LP	
Fachmodul Betriebssysteme	5	Die Prüfungsleistung „Praktische Einführung in Betriebssysteme“ aus dem Basismodul Betriebssysteme der PO Technische Informatik 2010 wird mit 3 LP angerechnet. Das Fachmodul Betriebssysteme der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Data Mining	5	Die Prüfungsleistung „Data Mining I“ aus dem Fachmodul Informationssysteme der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Data Mining der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Datenbanksysteme	5	Die Prüfungsleistung „Datenbanksysteme“ aus dem Fachmodul Datenbanksysteme der PO Technische Informatik 2010 wird mit 4 LP angerechnet. Das Fachmodul Datenbanksysteme der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Echtzeitsysteme	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Echtzeitsysteme der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Echtzeitsysteme der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.

Fachmodul Echtzeitsysteme Labor	5	Jede Studienleistung aus dem Fachmodul Echtzeitsysteme der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Echtzeitsysteme Labor der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Graphische Datenverarbeitung	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Graphische Datenverarbeitung der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Graphische Datenverarbeitung der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Graphische Datenverarbeitung Labor	5	Die Studienleistung aus dem Fachmodul Graphische Datenverarbeitung der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Graphische Datenverarbeitung Labor der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Grundlagen der Datenbanksysteme	5	Die Prüfungsleistung „Einführung in die Datenbankprogrammierung“ aus dem Fachmodul Datenbanksysteme der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Grundlagen der Datenbanksysteme der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Informationssysteme	5	–
Fachmodul Internettechnologien	5	Jede Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Internettechnologien der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Internettechnologien der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul IT-Sicherheit	5	Entweder die Prüfungsleistung „Introduction to Computer Security“ oder „Security Engineering“ aus dem Fachmodul Sicherheit der PO Technische Informatik 2010 werden mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul IT-Sicherheit der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Künstliche Intelligenz	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Künstliche Intelligenz der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Künstliche Intelligenz der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Logik und formale Systeme	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Logik und formale Systeme der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Logik und formale Systeme der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Mensch-Computer-Interaktion	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Mensch-Computer-Interaktion der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Mensch-Computer-Interaktion der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Modellierung	5	Jede Prüfungsleistung "Modellierung des dynamischen Verhaltens von Systemen" aus dem Basismodul Modellierung der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Modellierung der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Programmiersprachen und Übersetzer	5	Die Prüfungsleistung „Programmiersprachen und Übersetzer“ aus dem Fachmodul Programmierparadigmen der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet.

		Das Fachmodul Programmiersprachen und Übersetzer der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Rechnerarchitektur	5	Jede Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Rechnerarchitektur der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Rechnerarchitektur der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Simulation		Jede Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Modellierung und Simulation der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Simulation der PO Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Software Engineering	5	Die Prüfungsleistung „Software-Qualität“ aus dem Basismodul Software-Technik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 4 LP angerechnet. Das Fachmodul Software-Technik der PO Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Theoretische Informatik	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Theoretische Informatik der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Theoretische Informatik der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Summe	15	

PO 2017, 1.2.b Kompetenzbereich Informationstechnik-Vertiefung		Umbuchungsmöglichkeit absolvierter Leistungen aus der PO Technische Informatik 2010
Modul	LP	
Fachmodul Ausbreitung elektromagnetischer Wellen	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Ausbreitung elektromagnetischer Wellen der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Ausbreitung elektro- magnetischer Wellen der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Baulemente und Schaltungen der Hochfrequenztechnik	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Baulemente und Schaltungen der Hochfrequenztechnik der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Baulemente und Schaltungen der Hochfrequenztechnik der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Bipolarbauelemente	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Bipolarbauelemente der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Bipolarbauelemente der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Computer Vision	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Computer Vision der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Computer Vision der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Digitale Bildverarbeitung	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Digitale Bildverarbeitung der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Digitale Bildverarbeitung der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.

Fachmodul Digitale Nachrichtenübertragung	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Digitale Nachrichtenübertragung der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Digitale Nachrichtenübertragung der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Elektrotechnik	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Elektrotechnik der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Elektrotechnik der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Entwurfs- automatisierung	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Entwurfsautomatisierung der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Entwurfsautomatisierung der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Formale Methoden der Informationstechnik	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Formale Methoden der Informationstechnik der PO Informatik 2009 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Formale Methoden der Informationstechnik der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Grundlagen der Materialwissenschaften	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Grundlagen der Materialwissenschaften der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Grundlagen der Materialwissenschaften der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Grundlagen integrierter Analogschaltungen	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Grundlagen integrierter Analogschaltungen der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Grundlagen integrierter Analogschaltungen der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Halbleitertechnologie	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Halbleitertechnologie der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Halbleitertechnologie der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Logischer Entwurf digitaler Systeme	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Logischer Entwurf digitaler Systeme der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Logischer Entwurf digitaler Systeme der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul MOS-Transistoren und Speicher	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul MOS-Transistoren und Speicher der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul MOS-Transistoren und Speicher der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Nanoelektronik	5	–
Fachmodul Netze und Protokolle	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Netze und Protokolle der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Netze und Protokolle der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Physikalische Grundlagen der Informationstechnik	5	Die Prüfungsleistung „Physik für Elektroingenieure“ aus dem Basismodul Physik der PO Technische Informatik 2010 wird mit 4 LP angerechnet. Das Fachmodul Physikalische Grundlagen der Informationstechnik der PO Technische

		Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Quellencodierung	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Quellencodierung der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Quellencodierung der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Fachmodul Rechnernetze	5	-
Fachmodul Technologie integrierter Bauelemente	5	Die Prüfungsleistung aus dem Fachmodul Technologie integrierter Bauelemente der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul Technologie integrierter Bauelemente der PO Technische Informatik 2017 gilt damit als bestanden.
Summe	15	

PO 2017 1.2.c Kompetenzbereich Fachübergreifende Vertiefung und Proseminar		Umbuchungsmöglichkeit absolvierter Leistungen aus der PO Technische Informatik 2010
Modul	LP	
Fachmodul aus „1.3.a Kompetenzbereich Informatik-Vertiefung“ oder „1.3.b Kompetenzbereich Informationstechnik- Vertiefung“	5	Die Prüfungsleistung „Mathematik IV für Ingenieure“ aus dem Basismodul Transformationen und Lineare Optimierung der PO Technische Informatik 2010 wird mit 4 LP angerechnet. Oder eine Prüfungsleistung aus dem Kompetenzbereich Vertiefung Informatik oder dem Kompetenzbereich Vertiefung Informationstechnik der PO Technische Informatik 2010 wird mit ihren LP angerechnet. Das Fachmodul aus „1.3.a Kompetenzbereich Informatik-Vertiefung“ oder „1.3.b Kompetenzbereich Informationstechnik- Vertiefung“ der PO Informatik 2017 gilt dann ausnahmsweise auch mit 4 LP als bestanden.
Proseminar	3	Die Prüfungsleistung „Proseminar Informatik“ oder die Prüfungsleistung „Proseminar Informationstechnik“ aus dem Modul Proseminar der PO Technische Informatik 2010 wird mit 3 LP angerechnet.
Summe	8	

PO 2017, 1.2.d. Kompetenzbereich Studium Generale		Umbuchungsmöglichkeit absolvierter Leistungen aus der PO Technische Informatik 2010
Modul	LP	
Studium Generale	5	Alle Prüfungsleistungen aus dem Modul Studium Generale gemäß Anlage 1.6. der PO Technische Informatik 2010 werden mit ihren Leistungspunkten angerechnet. Der Kompetenzbereich Studium Generale gilt auch ausnahmsweise mit 4 LP als bestanden.
Summe	5	

PO 2017, 1.4. Bachelorarbeit		Umbuchungsmöglichkeit absolvierter Leistungen aus der PO Technische Informatik 2010
---	--	--

Modul	LP	
Bachelorarbeit	15	Die Prüfungsleistung „Bachelorarbeit“ im Kompetenzbereich Bachelorarbeit der PO Technische Informatik 2010 wird mit 12 LP angerechnet. Die Studienleistung „Kolloquium“ im Kompetenzbereich Bachelorarbeit der PO Technische Informatik 2010 wird mit 3 LP angerechnet.
Summe	15	