

**Beziehung: (Vor-)Dipl.Inf.  $\Leftrightarrow$  B.Sc.Inf.03  $\Rightarrow$  B.Sc.Inf.04**

Die Beziehung erklärt die Äquivalenz bezüglich der Anerkennung bei einem Doppelstudium (Dipl.Inf. und B.Sc.Inf) bzw. bei einem Studiengangswechsel.

Legende:

Schein

Prüfungsfach (Dipl.Inf. oder B.Sc.Inf.0x Pflichtbereich)

Prüfungsfach (B.Sc.Inf.0x Wahlpflichtbereich)

Um die Relation der Scheine und Prüfungen richtig darstellen zu können, kommen einige Scheine mehrfach vor.

(Vor-)Dipl.-Inf.	⇔	B.Sc.Inf.03	⇔	B.Sc.Inf.04
Prüfungsfach bzw. Schein		Prüfungsfach (Pflicht), (Wahl) bzw. Schein		Prüfungsfach (Pflicht), (Wahl) bzw. Schein
Grundzüge der Informatik I	⇔	Grundlagen der Informatik I	⇔	Grundlagen der Informatik I
Grundzüge der Informatik II	⇔	Grundlagen der Informatik III	⇔	Grundlagen der Informatik III
Informatik A	⇔	Grundlagen der Informatik I	⇔	Grundlagen der Informatik I
		Grundlagen der Informatik III	⇔	Grundlagen der Informatik III
		Grundlagen der Informatik I	⇔	Grundlagen der Informatik I
		Grundlagen der Informatik I		Grundlagen der Informatik I
		Grundlagen der Informatik III	⇔	Grundlagen der Informatik III
		Grundlagen der Informatik III		Grundlagen der Informatik III
Grundzüge der Informatik III	⇔	Grundlagen der Informatik II	⇔	Grundlagen der Informatik II
Grundzüge der Informatik IV	⇔	Formale Grundlagen der Informatik I	⇔	Formale Grundlagen der Informatik I
		Berechenbarkeitstheorie	⇔	Berechenbarkeitstheorie
Informatik C	⇔	Grundlagen der Informatik II	⇔	Grundlagen der Informatik II
		Formale Grundlagen der Informatik I	⇔	Formale Grundlagen der Informatik I
		Grundlagen der Informatik II	⇔	Grundlagen der Informatik II
		Grundlagen der Informatik II		Grundlagen der Informatik II
		Formale Grundlagen der Informatik I	⇔	Formale Grundlagen der Informatik I
		Formale Grundlagen der Informatik I		Formale Grundlagen der Informatik I
		Berechenbarkeitstheorie	⇔	Berechenbarkeitstheorie

<b>(Vor-)Dipl.-Inf.</b>	$\Leftrightarrow$	<b>B.Sc.Inf.03</b>	$\Leftrightarrow$	<b>B.Sc.Inf.04</b>
Prüfungsfach bzw. Schein		Prüfungsfach (Pflicht), (Wahl) bzw. Schein		Prüfungsfach (Pflicht), (Wahl) bzw. Schein
Rechnertechnologie I und II	$\Leftrightarrow$	Technische Grundlagen der Informatik I	$\Leftrightarrow$	Technische Grundlagen der Informatik I
		Technische Grundlagen der Informatik II	$\Leftrightarrow$	Technische Grundlagen der Informatik II
Informatik B	$\Leftrightarrow$	Technische Grundlagen der Informatik I	$\Leftrightarrow$	Technische Grundlagen der Informatik I
		Technische Grundlagen der Informatik II	$\Leftrightarrow$	Technische Grundlagen der Informatik II
		Technische Grundlagen der Informatik I	$\Leftrightarrow$	Technische Grundlagen der Informatik I
		Technische Grundlagen der Informatik I		
		Technische Grundlagen der Informatik II	$\Leftrightarrow$	Technische Grundlagen der Informatik II
		Technische Grundlagen der Informatik II		
Rechnertechnologiepraktikum	$\Leftrightarrow$	Praktikum im Grundstudium	$\Leftrightarrow$	Bachelorpraktikum
Seminar	$\Leftrightarrow$	Seminar	$\Leftrightarrow$	Projektbegleitung

(Vor-)Dipl.-Inf.	⇔	B.Sc.Inf.03	⇔	B.Sc.Inf.04
Prüfungsfach bzw. Schein		Prüfungsfach (Pflicht), (Wahl) bzw. Schein		Prüfungsfach (Pflicht), (Wahl) bzw. Schein
Mathematik	⇔	Analysis I	⇔	Mathematik A
		Analysis II		
Lineare Algebra I + II	⇔	Lineare Algebra I	⇔	Lineare Algebra I
		Lineare Algebra II	⇔	Lineare Algebra II
Math. Ergänzungsfach	⇔	Formale Grundlagen der Informatik III	⇔	Formale Grundlagen der Informatik III
		Formale Grundlagen der Informatik II	⇔	Formale Grundlagen der Informatik II
		Formale Grundlagen der Informatik III	⇔	Formale Grundlagen der Informatik III
		Formale Grundlagen der Informatik III		
		Lineare Algebra I	⇔	Lineare Algebra I
		Lineare Algebra II	⇔	Lineare Algebra II
Numerische Algorithmen	⇔	Numerische Algorithmen	⇔	Mathematik III
Einführung in die Mathematische Statistik	⇔	Einführung in die Mathematische Statistik		

<b>B.Sc.Inf.03</b>		$\Leftrightarrow$	<b>B.Sc.Inf.04</b>	
Prüfungsfach bzw. <b>Schein</b>			Prüfungsfach (Pflicht), ( <b>Wahl</b> ) bzw. <b>Schein</b>	
Einführung in Computational Engineering		$\Leftrightarrow$	Einführung in Computational Engineering	
Einführung in Computer Micro Systems		$\Leftrightarrow$	Einführung in Computer Micro Systems	
Einführung in Knowledge Engineering		$\Leftrightarrow$	Einführung in Data and Knowledge Engineering	
Einführung in Foundations of Computing		$\Leftrightarrow$	Einführung in Foundations of Computing	
Einführung in Human Computer Systems		$\Leftrightarrow$	Einführung in Human Computer Systems	
Einführung in Net Centric Systems		$\Leftrightarrow$	Einführung in Net Centric Systems	
Einführung in Software Engineering		$\Leftrightarrow$	Einführung in Software Engineering	
Einführung in Trusted Systems		$\Leftrightarrow$	Einführung in Trusted Systems	