

Äquivalenzliste GKSD

Stand: 10.2014

lfd. Nr.	alt			neu	
	Studiengang	LV-Name	Prüfung-Titel	LV-Name	Prüfung-Name
1	MECBC; AIWBC; GESBC; EUTBC;	Einführung in die Betriebswirtschaft / Introduction to Business Economics		Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre (Studiengänge: AIWBS; BUBS; BVTBS; CSBS; ETBS; EUTBS; GESBS; IIWBS; LUMBS; MBBS; MECBS; SBBS; TMBS; VTBS)	
2	MECBC; AIWBC; GESBC; EUTBC;	Einführung in die Unternehmensplanung und das Rechnungswesen / Introduction to Coporate Planning and Accounting			
3	AIWBC; GESBC	Baustoffkunde und Bauchemie I, VL+ Ue	Baustoffkunde und Bauchemie I, VL+ Ue	Grundlagen der Baustoffe, VL (Teilweise)	Bauphysik und Grundlagen der Baustoffe (Teilweise)
4	AIWBC; GESBC			Und	
				Baustoffe und Bauchemie, VL+Ue (Teilweise)	Baustoffe und Bauchemie (Teilweise)
5	AIWBC; GESBC	Baustoffkunde und Bauchemie II, VL + Ue	Baustoffkunde und Bauchemie II, VL + Ue	Grundlagen der Baustoffe, VL (Teilweise)	Bauphysik und Grundlagen der Baustoffe (Teilweise)
6	AIWBC; GESBC			Und	
				Baustoffe und Bauchemie, VL+Ue (Teilweise)	Baustoffe und Bauchemie (Teilweise)
7	AIWBC; GESBC	Baustoffe, Bauschäden und Instandsetzung, VL und Ue	Baustoffe, Bauschäden und Instandsetzung, VL und Ue	Lehrveranstaltungen des Moduls Baustoffe und Bauwerkserhaltung, VL + Ue, (Teilweise)	Modul Baustoffe und Bauwerkserhaltung (Teilweise)
8	AIWBC; GESBC	Forum Baustoffe, Bauphysik und Bauchemie, VL + Ue	Forum Baustoffe, Bauphysik und Bauchemie, VL + Ue	Lehrveranstaltungen des Moduls Baustoffe und Bauwerkserhaltung, VL+Ue, (Teilweise)	Modul Baustoffe und Bauwerkserhaltung (Teilweise)

Äquivalenzliste GKSD

Stand: 10.2014

lfd. Nr.	alt			neu	
	Studiengang	LV-Name	Prüfung-Titel	LV-Name	Prüfung-Name
9	AIWBC; GESBC	Materialprüfung, Bauzustands- und Schadensanalyse, VL und Ue	Materialprüfung, Bauzustands- und Schadensanalyse, VL und Ue	Materialprüfung, Bauzustands- und Schadensanalyse, VL+Ue (Teilweise)	Materialprüfung, Bauzustands- und Schadensanalyse (Teilweise)
10	AIWBC; GESBC	Systemtheorie	Systemtheorie	Signale und Systeme/Signals and Systems	Signale und Systeme/Signals and Systems
11	AIWBC; GESBC	Stochastische Prozesse	Stochastische Prozesse	Stochastische Prozesse (neue Veranstaltung in der Informatik)	Stochastische Prozesse (neue Veranstaltung in der Informatik)
12	AIWBC; GESBC	Numerische Methoden / Numerical methods	Numerische Methoden / Numerical methods	Numerische Mathematik I / Numerical Mathematics I	Numerische Mathematik I / Numerical Mathematics I
13	EUTMS	Physikalische und chemische Abwasserbehandlung (VL+ Übung)	Physikalische und chemische Abwasserbehandlung (VL+ Übung)	Physikalische und chemische Abwasserbehandlung (VL+ Übung)	
14	AIWBC; GESBC	Wasserversorgung und Stadtentwässerung	Wasserversorgung und Stadtentwässerung	Abwasserentsorgung	Siedlungswasser-wirtschaft
15	EUTBC	Grundlagen der Elektrotechnik I / Basics of Electrical Engineering I 2V / 1 GÜ	Grundlagen der Elektrotechnik I / Basics of Electrical Engineering I 2V / 1 GÜ	Grundlagen der Elektrotechnik/ Basics of Electrical Engineering	
16	GESBC	Mechanik I: Stereostatik / Mechanics I: Statics	Mechanik I: Stereostatik / Mechanics I: Statics	Mechanik I (GES) / Mechanics I (GES)	Mechanik I (GES) / Mechanics I (GES)
17	GESBC	Chemie / Chemistry	Chemie / Chemistry	Chemie (GES) / Chemistry (GES)	Chemie (GES) / Chemistry (GES)
18	AIWBC; GESBC	Einführung in das Programmieren / Introduction to Programming	Einführung in das Programmieren / Introduction to Programming	Programmieren in C / Programming in C	Programmieren in C / Programming in C
19	MECBC; AIWBC; GESBC; EUTBC	Thermodynamik I / Thermodynamics I	Thermodynamik I / Thermodynamics I	Technische Thermodynamik I / Technical Thermodynamics I	Technische Thermodynamik I / Technical Thermodynamics I

Äquivalenzliste GKSD

Stand: 10.2014

Ifd. Nr.	alt			neu	
	Studiengang	LV-Name	Prüfung-Titel	LV-Name	Prüfung-Name
20	GESBC	Mechanik II: Elastostatik / Mechanics II: Mechanics of Materials	Mechanik II: Elastostatik / Mechanics II: Mechanics of Materials	Mechanik II (GES) / Mechanics II (GES)	Mechanik II (GES) / Mechanics II (GES)
21	AIWBC; GESBC; EUTBC; MECBC	Höhere Analysis und gewöhnliche Differentialgleichungen	Höhere Analysis und gewöhnliche Differentialgleichungen	Mathematik III / Mathematics III	Mathematik III / Mathematics III
22	MECBC; AIWBC; GESBC; EUTBC	Thermodynamik II / Thermodynamics II	Thermodynamik II / Thermodynamics II	Technische Thermodynamik II / Technical Thermodynamics II	Technische Thermodynamik II / Technical Thermodynamics II
23	GESBC	Mechanik III: Hydrostatik, Kinematik, Kinetik / Mechanics III: Hydrostatics, Kinematics, Dynamics	Mechanik III: Hydrostatik, Kinematik, Kinetik / Mechanics III: Hydrostatics, Kinematics, Dynamics	Mechanik III (GES) / Mechanics III (GES)	Mechanik III (GES) / Mechanics III (GES)
24	AIWBC; GESBC	Einführung in Datenbanksysteme		Konzeptuelle Modellierung, Datenbanken und Datenbanksysteme	
25	MECBC	Technische Mechanik II / Engineering Mechanics II	Technische Mechanik II / Engineering Mechanics II	Technische Mechanik I / Technical Mechanics I UND Technische Mechanik II / Technical Mechanics II	Technische Mechanik I / Technical Mechanics I UND Technische Mechanik II / Technical Mechanics II
26	MECBC	Technische Mechanik III / Engineering Mechanics III	Technische Mechanik III / Engineering Mechanics III	Technische Mechanik II / Technical Mechanics II	Technische Mechanik II / Technical Mechanics II
27	MECBC	Technische Mechanik I	Technische Mechanik: Statik / Engineering Mechanics: Statics	Technische Mechanik I / Technical Mechanics I	Technische Mechanik I / Technical Mechanics I
28	MECBC	Simulation dynamischer Systeme / Simulation of Dynamic Systems	Simulation dynamischer Systeme / Simulation of Dynamic Systems	Simulation dynamischer Systeme / Simulation of Dynamic Systems	Simulation dynamischer Systeme / Simulation of Dynamic Systems aus dem Modul Simulation dynamischer Systeme und Zuverlässigkeit / Simulation of Dynamic Systems and Reliability
29	AIWBC; GESBC	Robotik I / Robotics I	Robotik I / Robotics I	Robotik: Modellierung und Regelung / Robotics: Modelling and Control	Robotik / Robotics

Äquivalenzliste GKSD

Stand: 10.2014

Ifd. Nr.	alt			neu	
	Studiengang	LV-Name	Prüfung-Titel	LV-Name	Prüfung-Name
30	EUTBC	Physik für Ingenieure / physics for engineers (VL + UE)	Physik für Ingenieure / physics for engineers (VL + UE)	Physik für VT/BVT/EUT- Ingenieure / physics for VT/BVT/EUT-engineers (VL + UE)	Physik für VT/BVT/EUT- Ingenieure / physics for VT/BVT/EUT- engineers (VL + UE)
31	EUTBC	Physik-Praktikum für Ingenieure / practical-course in physics for engineers	Physik-Praktikum für Ingenieure / practical-course in physics for engineers	Physik-Praktikum für VT/BVT/EUT- Ingenieure / practical-course in physics for VT/BVT/EUT-engineers	
32	AIWBC; GESBC	Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen Fundamentals of Reciprocating Engines and Turbomachinery	Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen Fundamentals of Reciprocating Engines and Turbomachinery	Beides von: • Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen - Teil Kolbenmaschinen Fundamentals of Reciprocating Engines and Turbomachinery - Part Reciprocating Engines (Prof. Wirz) • Wärmekraftwerke Gas and Steam Power Plants (Prof. Kather)	Beides von: • Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen - Teil Kolbenmaschinen Fundamentals of Reciprocating Engines and Turbomachinery - Part Reciprocating Engines (Prof. Wirz) • Wärmekraftwerke Gas and Steam Power Plants (Prof. Kather)
33	EUTBC; AIWBC; GESBC; MECBC	Konstruktionslehre I/ Mechanical Engineering Design I	Konstruktionslehre I/II (Fragen und Berechnung) (äquivalentes Gewicht der Prüfung: 5 LP)	Grundlagen der Konstruktionslehre/ Fundamentals of Mechanical Engineering Design (Vorlesung)	Grundlagen der Konstruktionslehre/Fundamentals of Mechanical Engineering Design
34	EUTBC; AIWBC; GESBC; MECBC	Konstruktionslehre II/ Mechanical Engineering Design II		Grundlagen der Konstruktionslehre/ Fundamentals of Mechanical Engineering Design (Hörsaalübung)	
35	EUTBC; AIWBC; GESBC; MECBC	Hörsaalübung: Konstruktionslehre II / Exercise: Mechanical Engineering Design II			
36	AIWBC; GESBC	Konstruktionslehre III/ Mechanical Engineering Design III		Vertiefte Konstruktionslehre I/ Advanced Mechanical Engineering Design I (Vorlesung)	

Äquivalenzliste GKSD

Stand: 10.2014

Ifd. Nr.	alt			neu	
	Studiengang	LV-Name	Prüfung-Titel	LV-Name	Prüfung-Name
37	MBBC; SBBC; AIWBC; GESBC	Hörsaalübung: Konstruktionslehre III/ Mechanical Engineering Design III	Konstruktionslehre III/IV (Fragen und Berechnung) (äquivalentes Gewicht der Prüfung: 4 LP)	Vertiefte Konstruktionslehre I/ Advanced Mechanical Engineering Design I (Hörsaal)	Vertiefte Konstruktionslehre/ Advanced Mechanical Engineering Design
38	AIWBC; GESBC	Konstruktionslehre IV/ Engineering Design IV		Vertiefte Konstruktionslehre II/ Advanced Mechanical Engineering Design II (Vorlesung)	
39	AIWBC; GESBC	Hörsaalübung: Konstruktionslehre IV/ Engineering Design IV		Vertiefte Konstruktionslehre II/ Advanced Mechanical Engineering Design II (Hörsaal)	
40	AIWBC; GESBC	Konstruktionsprojekt III/ Mechanical Design Project III	Konstruktionsprojekt III/ IV	Großes Konstruktionsprojekt/ Advanced Mechanical Design Project	Großes Konstruktionsprojekt/ Advanced Mechanical Design Project
41	AIWBC; GESBC	Konstruktionsprojekt IV/ Mechanical Design Project IV			
42	AIWBC; GESBC	Konstruktions-klausur – Getriebe ((äquivalentes Gewicht der Prüfung: 4 LP)			
43	AIWBC; GESBC	Integrierte Produktentwicklung I inkl. CAE-Praktikum / Integrated Product Development I incl. CAD practical training		Integrierte Produktentwicklung I/ Integrated Product Development I	Integrierte Produktentwicklung und Leichtbau/ Integrated Product Development and Lightweight Design
44	AIWBC; GESBC	Praktikum: Integrierte Produktentwicklung inkl. CAE-Praktikum / Integrated Product Development incl. CAD practical training		Entwicklung von Leichtbauprodukten/ Development of Lightweight Design Products	
45	AIWBC; GESBC			CAE-Teamprojekt/ CAE-Team Project	

Äquivalenzliste GKSD

Stand: 10.2014

lfd. Nr.	alt			neu	
	Studiengang	LV-Name	Prüfung-Titel	LV-Name	Prüfung-Name
46	AIWBC; GESBC	Integrierte Produktentwicklung I inkl. CAD-Praktikum / Integrated Product Development I incl. CAD practical training		Integrierte Produktentwicklung I / Integrated Product Development I	Integrierte Produktentwicklung und Leichtbau/ Integrated Product Development and Lightweight Design
47	AIWBC; GESBC	Praktikum: Integrierte Produktentwicklung inkl. CAD-Praktikum / Integrated Product Development incl. CAD practical training		Entwicklung von Leichtbauprodukten/ Development of Lightweight Design Products	
48	AIWBC; GESBC			CAE-Teamprojekt/ CAE-Team Project	
49	AIWBC; GESBC; EUTBC;	Stömungsmechanik I		Grundlagen der Strömungsmechanik	
50	EUTBC	Informatik	Informatik	Informatik für Verfahreningenieure	Informatik für Verfahreningenieure
51	EUTBC; AIWBC; GESBC	Grundlagen der Wärme- und Stoffübertragung		Wärme- und Stoffübertragung	
52	EUTBC; AIWBC; GESBC	Fluidverfahrenstechnik		Thermische Grundoperationen	Thermische Grundoperationen
53	AIWBC; GESBC	Trenntechnik			
54	EUTBC; AIWBC; GESBC	Partikeltechnologie I		Partikeltechnologie und Feststoffverfahrenstechnik I	
55	AIWBC; GESBC	Modul: Chemische Verfahrenstechnik: Theorie und Praxis		Chemische Reaktionstechnik (Grundlagen)	

Äquivalenzliste GKSD

Stand: 10.2014

Ifd. Nr.	alt			neu	
	Studiengang	LV-Name	Prüfung-Titel	LV-Name	Prüfung-Name
56	AIWBC; GESBC; EUTBC	Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen Fundamentals of Reciprocating Engines and Turbomachinery	Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen Fundamentals of Reciprocating Engines and Turbomachinery	<ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen - Teil Kolbenmaschinen Fundamentals of Reciprocating Engines and Turbomachinery - Part Reciprocating Engines • Wärmekraftwerke - Teil Strömungsmaschinen Gas and Steam Power Plants 	