

Lehrinheit Bauingenieurwesen - geplantes Online-Lehrangebot SoSe 2020, Stand 20.04.20 (aktuelle und detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte den Instituts- und Fachgebieten sowie der ISIS-Lernplattform)

Fachgebiet	Prof.	Modultitel	Modulverantwortlich	Studiengänge P/WP	LV-Titel	LV-Art
Bauinformatik	Huhnt	Numerische Methoden im Bauingenieurwesen	Prof. Huhnt	Ba Bauing, P	Numerische Methoden im Bauingenieurwesen VL	
		Numerische Methoden im Bauingenieurwesen	Prof. Huhnt	Ba Bauing, P	Numerische Methoden im Bauingenieurwesen UE	
		Numerische Methoden im Bauingenieurwesen	Prof. Huhnt	Ba Bauing, P	Numerische Methoden im Bauingenieurwesen Praktika am Re	
		Building Information Modeling: Grundlagen und ausgewählte Beispiele	Prof. Huhnt	Ba Bauing, WP, Ba Wiing WP, Ba Architektur WP, Ba Bautechnik WP	Building Information Modeling: Grundlagen u VL	
		Building Information Modeling: Grundlagen und ausgewählte Beispiele	Prof. Huhnt	Ba Bauing, WP, Ba Wiing WP, Ba Architektur WP, Ba Bautechnik WP	Building Information Modeling: Grundlagen u UE	
		Prozessmodelle der Bauinformatik	Prof. Huhnt	Ma Bauing WP	Prozessmodelle der Bauinformatik	VL
		Prozessmodelle der Bauinformatik	Prof. Huhnt	Ma Bauing WP	Prozessmodelle der Bauinformatik	UE
		Geometriemodelle der Bauinformatik	Prof. Huhnt	Ma Bauing WP	Geometriemodelle der Bauinformatik	VL
		Geometriemodelle der Bauinformatik	Prof. Huhnt	Ma Bauing WP	Geometriemodelle der Bauinformatik	UE
		Projekt Bauinformatik	Prof. Huhnt	Ma Bauing WP	Projekt Bauinformatik	Projekt
Statik und Dynamik	Petryna	Baustatik II	Prof. Petryna	Bachelor Bauingenieurwesen (P) Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen (WP) Master Wirtschaftsingenieurwesen (P)	Baustatik II	Vorlesung
		Baustatik II	Prof. Petryna	Bachelor Bauingenieurwesen (P) Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen (WP) Master Wirtschaftsingenieurwesen (P)	Baustatik II	Übung
		Baustatik II	Prof. Petryna	Bachelor Bauingenieurwesen (P) Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen (WP) Master Wirtschaftsingenieurwesen (P)	Baustatik II	Tutorium
		Baustatik III	Prof. Petryna	Bachelor Bauingenieurwesen (WP)	Baustatik III	Vorlesung
		Baustatik III	Prof. Petryna	Bachelor Bauingenieurwesen (WP)	Baustatik III	Übung
		Nichtlineare Finite-Elemente-Methode in der Baustatik und der Baudynamik	Prof. Petryna	Master Bauingenieurwesen (WP)	Nichtlineare Finite-Elemente-Methode in der Baustatik und der Baudynamik	Vorlesung
		Nichtlineare Finite-Elemente-Methode in der Baustatik und der Baudynamik	Prof. Petryna	Master Bauingenieurwesen (WP)	Nichtlineare Finite-Elemente-Methode in der Baustatik und der Baudynamik	Übung
		Nichtlineare Finite-Elemente-Methode in der Baustatik und der Baudynamik	Prof. Petryna	Master Bauingenieurwesen (WP)	Nichtlineare Finite-Elemente-Methode in der Baustatik und der Baudynamik	Praktikum
Baustoffe und Bauchemie	Stephan	Baustoffe und Bauchemie II	Prof. Stephan	Ba Bauing, P Ba Bautechnik Ba WiIng	Baustoffe und Bauchemie II	VL
		Bauchemie und Baustoffprüfung	Prof. Stephan	Ba Bauing, WP Ba+Ma Bautechnik Ba+Ma WiIng	Bauchemie und Baustoffprüfung	IV
		Bindemittel- und Betontechnologie	Prof. Stephan	Ma Bauing, WP	Bindemittel- und Betontechnologie	IV
		Diagnostik und Ertüchtigung von Bauwerken	Prof. Stephan	Ma Bauing, WP	Diagnostik und Ertüchtigung von Bauwerken	IV
		Angewandte Baustoffprüfung	Prof. Stephan	Ba Bauing, WP	Angewandte Baustoffprüfung	IV
		Praktische Anwendungen von UHPC (tu-projects)	Prof. Stephan	Bauing, W	Praktische Anwendungen von UHPC (tu-projects)	IV
Entwerfen und Konstruieren – Massivbau	Schlaich	Entwerfen und Konstruieren mit Stabwerkmodellen	Prof. Schlaich	Ma Bauing, WP	Entwerfen und Konstruieren mit Stabwerkmodellen	IV
		Konstruktiver Ingenieurbau I	Prof. Schlaich	Ba Bauing, P	Konstruktiver Ingenieurbau I	VL

Fachgebiet	Prof.	Modultitel	Modulverantwortlich	Studiengänge P/WP	LV-Titel	LV-Art
		Konstruktiver Ingenieurbau I	Prof. Schlaich	Ba Bauing, P	Konstruktiver Ingenieurbau I	UE
		Flächentragwerke II	Prof. Schlaich	Ma Bauing, WP	Flächentragwerke II	VL
		Flächentragwerke II	Prof. Schlaich	Ma Bauing, WP	Flächentragwerke II	UE
		Bauten zur Gewinnung Erneuerbarer Energie	Prof. Schlaich	Ma Bauing, WP	Bauten zur Gewinnung Erneuerbarer Energie	SE
		Entwurfseminar	Prof. Schlaich	Ma Bauing, WP	Entwurfseminar	SE
		FEM in der Anwendung	Prof. Schlaich	Ma Bauing, WP	FEM in der Anwendung	SE
Entwerfen und Konstruieren – Stahlbau	Geißler					
		Konstruktiver Ingenieurbau III	Prof. Geißler	P	Konstruktiver Ingenieurbau III	VL/UE
		Entwurfseminar	Prof. Geißler	WP	Entwurfseminar	Seminar
		Bauwerks-Monitoring	Prof. Geißler	WP	Bauwerks-Monitoring	Seminar
		Konstruieren von Stahltragwerken	Prof. Geißler	WP	Konstruieren von Stahltragwerken	IV
		Brückenbau I	Prof. Geißler	WP	Brückenbau I	IV
		Brückenbau III	Prof. Geißler	WP	Brückenbau III	IV
Grundbau und Bodenmechanik	Rackwitz					
		Grundbau und Bodenmechanik I	Prof. Rackwitz	Bauingenieurwesen (BSc) - StuPO 2015 (P) Bautechnik/Bauingenieurtechnik (Lehramtsbezogen) (BSc) - StuPO 2015 Wirtschaftsingenieurwesen mit der Vertiefung Bau (BSc) - StuPO 2015	Grundbau und Bodenmechanik I	IV
		Grundbau und Bodenmechanik I	Prof. Rackwitz	Bauingenieurwesen (BSc) - StuPO 2015 (P) Bautechnik/Bauingenieurtechnik (Lehramtsbezogen) (BSc) - StuPO 2015 Wirtschaftsingenieurwesen mit der Vertiefung Bau (BSc) - StuPO 2015	Grundbau und Bodenmechanik I	TUT
		Baugrunddynamik	Prof. Rackwitz	Master Bauingenieurwesen (WP)	Baugrunddynamik	IV
		Grundbauseminar	Prof. Rackwitz	Master Bauingenieurwesen (WP)	Grundbauseminar	IV
		Numerische Verfahren in der Geotechnik	Prof. Rackwitz	Master Bauingenieurwesen (WP)	Numerische Verfahren in der Geotechnik	VL
		Numerische Verfahren in der Geotechnik	Prof. Rackwitz	Master Bauingenieurwesen (WP)	Numerische Verfahren in der Geotechnik	PRA
		Verfahren des Spezialtiefbaus für geotechnische Großprojekte	Prof. Rackwitz	Master Bauingenieurwesen (WP)	Planung und Ausführung geotechnischer Großprojekte	IV
Bodenmechanisches und bodendynamisches Laborpraktikum	Prof. Rackwitz	Master Bauingenieurwesen (WP)	Bodenmechanisches und bodendynamisches Laborpraktikum	PRA		
Bauwirtschaft und Baubetrieb	Sundermeier					
		Bauwirtschaft I	Prof. Sundermeier	Bauingenieurwesen (BSc), P Bautechnik/Bauingenieurtechnik (Lehramtsbezogen) (BSc), P Wirtschaftsingenieurwesen - Vertiefung Bau (BSc), P	Bauwirtschaft I	IV
		Baubetrieb I	Prof. Sundermeier	Bauingenieurwesen (BSc), P Verkehrswesen (BSc), WP Bautechnik/Bauingenieurtechnik (Lehramtsbezogen) (BSc), P Wirtschaftsingenieurwesen mit der Vertiefung Bau (BSc), P	Baubetrieb I	IV
		Bauwirtschaft III	Prof. Sundermeier	Bauingenieurwesen (MSc), WP Wirtschaftsingenieurwesen - Vertiefung Bau (MSc), WP	Bauwirtschaft III	IV

Fachgebiet	Prof.	Modultitel	Modulverantwortlich	Studiengänge P/WP	LV-Titel	LV-Art
		Bauprojektmanagement II	Prof. Sundermeier	Bauingenieurwesen (MSc), WP Wirtschaftsingenieurwesen - Vertiefung Bau (MSc), WP	Planungsmanagement	IV
		Bauprojektmanagement II	Prof. Sundermeier	Bauingenieurwesen (MSc), WP Wirtschaftsingenieurwesen - Vertiefung Bau (MSc), WP	Angebots- und Vergabemanagement	IV
		Bauvertragsrecht	Prof. Sundermeier	Bauingenieurwesen (MSc), WP Wirtschaftsingenieurwesen - Vertiefung Bau (MSc), WP	Bauvertragsrecht	VL
		Rhetorik und Verhandlungsführung	Prof. Sundermeier	Bauingenieurwesen (MSc), WP Wirtschaftsingenieurwesen - Vertiefung Bau (MSc), WP	Rhetorik und Verhandlungsführung	IV
		Projekt Bauwirtschaft und Baubetrieb ('Studienarbeit')	Prof. Sundermeier	Master Bauingenieurwesen (WP)	Projekt Bauwirtschaft und Baubetrieb ('Studienarbeit')	PJ
Wasserwirtschaft und Hydroinformatik	Hinkelmann	Kolloquium Wasserwesen Modeling of Hydro- and Environmental Systems	Prof. Hinkelmann Prof. Hinkelmann	Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Technischer Umweltschutz, WP Ma Geotechnologie, WP	Kolloquium Wasserwesen Modeling of Hydro- and Environmental System Vorlesung	Kolloquium
Bauphysik und Baukonstruktionen	Vogdt	Mauerwerksbau	Prof. Vogdt	Bauingenieurwesen (BSc) / WP Bautechnik (Lehramt) (BSc) / WP Wirtschaftsingenieurwesen (BSc) / WP	Mauerwerksbau	IV
		Bauphysikalisches Konstruieren (ab Teilnehmerzahl > 5)	Prof. Vogdt	Architektur (BSc) / WP	Bauphysikalisches Konstruieren (ab Teilnehmerzahl > 5)	IV
		Vertiefte Themen der Bauphysik II - Energetische Bilanzierung	Prof. Vogdt	Bauingenieurwesen (MSc) - StuPO 2015 / WP Wirtschaftsingenieurwesen mit der Vertiefung Bau (MSc) - StuPO 2015 / WP	Vertiefte Themen der Bauphysik II - Energetische Bilanzierung	VL+UE
		Bauphysikalische Optimierung von Hochbaukonstruktionen	Prof. Vogdt	Bauingenieurwesen (MSc) - StuPO 2015 / WP Wirtschaftsingenieurwesen mit der Vertiefung Bau (MSc) - StuPO 2015 / WP	Bauphysikalische Optimierung von Hochbaukonstruktionen	VL+UE
		Materialprüfung im Bauwesen II Entwurfseminar VT Bauphysik	Prof. Vogdt Prof. Vogdt	Bauingenieurwesen (MSc) / WP Bauingenieurwesen (MSc) / WP	Materialprüfung im Bauwesen II Entwurfseminar VT Bauphysik	VL SE
Systemtechnik baulicher Anlagen	Hartmann	Agile Systems Engineering Agile Systems Engineering Complex Civil Energy Systems Design Complex Civil Energy Systems Design Data Engineering Data Engineering Circular Economy for the Built Environment: Principles, Practices and Methods Circular Economy for the Built Environment: Principles, Practices and Methods Data Engineering (Ma) Data Engineering (Ma) Project System Engineering - Process Modeling Project Systems Engineering - Data Modeling Project Systems Engineering - Product Modeling	Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann Prof. Hartmann	Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ba Bauing, WP Ba Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP Ma Bauing, WP	Agile Civil Systems Agile Civil Systems Complex Civil Energy Systems Design Complex Civil Energy Systems Design Data Engineering Data Engineering Circular Economy for the Built Environment Circular Economy for the Built Environment Data Engineering Data Engineering Projekt Systemtechnik Projekt Systemtechnik Projekt Systemtechnik	PJ VL PJ VL PJ VL PJ VL PJ VL SEM SEM SEM
Entwerfen und Konstruieren – Verbundstrukturen	Schmid	Hochbau II Hochbau II Ingenieurholzbau Ingenieurbauwerke im Fokus	Prof. Schmid Prof. Schmid Prof. Schmid Prof. Schmid	Ma Bauing, Ma Wilng Ma Bauing, Ma Wilng Ma Bauing, Ma Wilng Ba+Ma Bauing, Ba+Ma Architektur	Hochbau II Hochbau II Ingenieurholzbau 06312500 L 99 Ersatzveranstaltung für das Kolloquium	IV UE IV IV
Siedlungswasserwirtschaft	Barjenbruch	Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft	Prof. Barjenbruch	BSc. Bauingenieurwesen P	Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft	VL + UE

Fachgebiet	Prof.	Modultitel	Modulverantwortlich	Studiengänge P/WP	LV-Titel	LV-Art
		Besonder Verfahren und Betriebsweisen der Abwassertechnik	Prof. Barjenbruch	MSc. Bauingenieurwesen P in Vertiefung Wasserwesen	Besondere Verfahren und Betriebsweisen der	VL + PR Laborpraktik um mit Präsenzpflich t KW 26
		Moderne Sanitärsysteme	Prof. Barjenbruch	MSc. Bauingenieurwesen WP	Moderne Sanitärsysteme	VL
		Siedlungswasserwirtschaft 1 - Wasserversorgung	Prof. Barjenbruch	MSc. Technischer Umweltschutz P und WP je Vertiefungsrichtung	Siedlungswasserwirtschaft 1	VL + UE