

Curriculum B.Eng. Bauingenieurwesen
mySTUDIUM, 180 Credit Points

Monat	Programmstart Oktober			Programmstart Januar			Programmstart April			Programmstart Juli		
	Module			Module			Module			Module		
Okt Nov Dez	Baukonstruktion - Grundlagen	Bauphysik	Bautechnologie									
Jan Feb Mär	Baustoffkunde: Materialien, Eigenschaften und Nachhaltigkeit	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	Vermessungskunde	Baustoffkunde: Materialien, Eigenschaften und Nachhaltigkeit	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	Vermessungskunde						
Apr Mai Jun	Technische Mechanik: Statik	Mathematik: Lineare Algebra	Konstruktionssysteme	Technische Mechanik: Statik	Mathematik: Lineare Algebra	Konstruktionssysteme	Technische Mechanik: Statik	Mathematik: Lineare Algebra	Konstruktionssysteme			
Jul Aug Sep	Mathematik: Analysis	Baustatik	Technische Mechanik: Elastostatik	Mathematik: Analysis	Baustatik	Technische Mechanik: Elastostatik	Mathematik: Analysis	Baustatik	Technische Mechanik: Elastostatik	Kollaboratives Arbeiten	Mathematik: Lineare Algebra	Technische Mechanik: Statik
Okt Nov Dez	Verkehrswegebau	Bauinformatik	Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	Baukonstruktion - Grundlagen	Bauphysik	Bautechnologie	Baukonstruktion - Grundlagen	Bauphysik	Bautechnologie	Baukonstruktion - Grundlagen	Bauphysik	Bautechnologie
Jan Feb Mär	Grundlagen im Massivbau	Recht ²	Grundlagen im Stahl- und Holzbau	Grundlagen im Massivbau	Recht ²	Grundlagen im Stahl- und Holzbau	Baustoffkunde: Materialien, Eigenschaften und Nachhaltigkeit	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	Vermessungskunde	Baustoffkunde: Materialien, Eigenschaften und Nachhaltigkeit	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	Vermessungskunde
Apr Mai Jun	Weiterführende Baustatik ¹	Geotechnik	Stadt- und Verkehrsplanung	Weiterführende Baustatik ¹	Geotechnik	Stadt- und Verkehrsplanung	Weiterführende Baustatik ¹	Geotechnik	Stadt- und Verkehrsplanung	Mathematik: Analysis	Baustatik	Konstruktionssysteme
Jul Aug Sep	Wasserbau	Baubetriebswirtschaft	Kollaboratives Arbeiten	Wasserbau	Baubetriebswirtschaft	Kollaboratives Arbeiten	Wasserbau	Baubetriebswirtschaft	Kollaboratives Arbeiten	Wasserbau	Baubetriebswirtschaft	Technische Mechanik: Elastostatik
Okt Nov Dez	Building Information Modeling	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	Verkehrswegebau	Bauinformatik	Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	Verkehrswegebau	Bauinformatik	Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	Verkehrswegebau	Bauinformatik	Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren
Jan Feb Mär	Gebäudetechnik	Wahlpflichtbereich A	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	Gebäudetechnik	Building Information Modeling	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	Grundlagen im Massivbau	Recht ²	Grundlagen im Stahl- und Holzbau	Grundlagen im Massivbau	Recht ²	Grundlagen im Stahl- und Holzbau
Apr Mai Jun	Wahlpflichtbereich A	Wahlpflichtbereich B	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	Wahlpflichtbereich A	Wahlpflichtbereich A	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	Gebäudetechnik	Building Information Modeling	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	Weiterführende Baustatik ¹	Geotechnik	Stadt- und Verkehrsplanung
Jul Aug Sep	Wahlpflichtbereich B	Bachelorarbeit	Bachelorarbeit	Wahlpflichtbereich B	Wahlpflichtbereich B	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	Wahlpflichtbereich A	Wahlpflichtbereich A	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	Building Information Modeling	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	Gebäudetechnik
Okt Nov Dez				Bachelorarbeit	Bachelorarbeit	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen II	Wahlpflichtbereich B	Wahlpflichtbereich B	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	Wahlpflichtbereich A	Wahlpflichtbereich A	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I
Jan Feb Mär							Bachelorarbeit	Bachelorarbeit	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen II	Wahlpflichtbereich B	Wahlpflichtbereich B	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I
Apr Mai										Bachelorarbeit	Bachelorarbeit	Praxisprojekt: Bauingenieurwesen II



i

Ein Semester setzt sich aus zwei Quartalen zusammen, die jeweils mit einer zweiwöchigen Prüfungsvorbereitungphase abschließen. Falls Du Prüfungen nicht innerhalb dieses Zeitraums ablegen möchtest, besteht die Möglichkeit, diese flexibel nachzuholen.

In jedem Quartal bietet wir Dir eine abwechslungsreiche Lernumgebung, bestehend aus Onlinestudium und/oder Präsenztutorien in Form von professionell geleiteten Lerngruppen am (Virtuellen) Campus.

Beachte, dass Präsenzzeiten entsprechend der Feiertage oder Schulferien in Deinem Bundesland variieren können.

Im Juni und September finden keine Präsenztutorien statt.

i

¹ Zugangsvoraussetzung: DLBBIBAU01 "Baustatik"

² Dieses Modul kann alternativ nach österreichischen Rechtsgrundlagen im Online Studium absolviert werden. Information im Modulhandbuch.

Virtueller Campus
Online Studium

Kursinformation

Modul	Kurscode	Kurse	Credit Points	Prüfungsleistung
Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	DLBBSASW01-01	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	5	Klausur
Bachelorarbeit	DBAK01, DBAK02	Bachelorarbeit, Kolloquium	10	Schriftliche Ausarbeitung; Bachelorarbeit
Baubetriebswirtschaft	DLBBIBW01	Baubetriebswirtschaft	5	Klausur
Bauinformatik	DLBBIB01	Bauinformatik	5	Fachpräsentation
Baukonstruktion - Grundlagen	DLBARBK01-01	Baukonstruktion - Grundlagen	5	Klausur
Bauphysik	DLBBIBPH01	Bauphysik	5	Klausur
Baustatik	DLBBIBAU01	Baustatik	5	Klausur
Baustoffkunde: Materialien, Eigenschaften und Nachhaltigkeit	DLBBIBS01-01	Baustoffkunde: Materialien, Eigenschaften und Nachhaltigkeit	5	Klausur
Bautechnologie	DLBBIBAU01	Bautechnologie	5	Klausur
Building Information Modeling	DLBARBIM01	Building Information Modeling	5	Fachpräsentation
Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	DLBWRIT01	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	5	Advanced Workbook
Gebäudetechnik	DLBBIGET01	Gebäudetechnik	5	Klausur
Geotechnik	DLBBIGET01	Geotechnik	5	Schriftliche Ausarbeitung; Hausarbeit
Grundlagen im Massivbau	DLBBIGLMA01-01	Grundlagen im Massivbau	5	Klausur
Grundlagen im Stahl- und Holzbau	DLBBIGLSHB01	Grundlagen im Stahl- und Holzbau	5	Klausur
Kollaboratives Arbeiten	DLBKA01	Kollaboratives Arbeiten	5	Fachpräsentation
Konstruktionssysteme	DLBARK01	Konstruktionssysteme	5	Klausur
Mathematik: Analysis	DLBBIM01	Mathematik: Analysis	5	Klausur
Mathematik: Lineare Algebra	DLBBIM01	Mathematik: Lineare Algebra	5	Klausur
Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	DLBBIPP001, DLBBIPP002	Praxisprojekt: Baustelle und Baustoffe, Praxisprojekt: Baustelle und Vermessung	10	Praxisreflexion (best. / nicht best.)
Praxisprojekt: Bauingenieurwesen II	DLBBIPPP01	Praxisprojekt: Planungsbüro	5	Praxisreflexion (best. / nicht best.)
Recht ²	BRECU1-02, BRECU2-03	Recht I, Recht II	5	Modulklausur
Stadt- und Verkehrsplanung	DLBBIVT01	Stadt- und Verkehrsplanung	5	Klausur
Technische Mechanik: Elastostatik	DLBBIVT01	Technische Mechanik: Elastostatik	5	Klausur
Technische Mechanik: Statik	DLBBIVT01-01	Technische Mechanik: Statik	5	Klausur
Verkehrswegebau	DLBBIVWB01	Verkehrswegebau	5	Klausur
Vermessungskunde	DLBBIVK01	Vermessungskunde	5	Schriftliche Ausarbeitung; Fallstudie
Wasserbau	DLBBIVAS01	Wasserbau	5	Klausur
Weiterführende Baustatik ¹	DLBBIVAU01	Weiterführende Baustatik	5	Klausur
Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	DLBBIVP01	Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	5	Klausur

Wahlpflichtmodule

Wahlpflichtbereich A	Wahlpflichtbereich B	
Konstruieren im Massivbau	Konstruieren im Massivbau	<p>i</p> <p>Wähle jeweils ein Modul (à 10 Credit Points) bestehend aus zwei Kursen in den den Wahlpflichtbereichen A und B. Jedes Modul eines Wahlpflichtbereichs kann nur einmal gewählt werden. Beachte die Anmeldefristen sowie mögliche Zugangsvoraussetzungen für Kurse innerhalb des Wahlpflichtbereichs. Kursinformation in Modulhandbuch.</p>
Konstruieren im Stahl- und Holzbau	Konstruieren im Stahl- und Holzbau	
Bauprojektmanagement	Bauprojektmanagement	
Baurecht und Baukalkulation	Baurecht und Baukalkulation	
	Digitale Planungsinstrumente	
	Fachekursion Architektur und Bau	
	Mastering Prompts	
	Karriere-Entwicklung	