

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	Grundlagen der Baustoffkunde	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	Vermessungskunde	Grundlagen der Baustoffkunde	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	Grundlagen der Baustoffkunde	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	Vermessungskunde	Grundlagen der Baustoffkunde	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 II	Wahlpflichtbereich A	Wahlpflichtbereich B	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 Prüfungsvorbereitungsphase 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 Schullerferien in Deinem Bundesland variieren können.

Im Juni und September finden keine Präsenztutorien statt.

i

¹ Zugangsvoraussetzung: DLBB1BAUS01 "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	DLBB1ASW01-01	Abfall- und Siedlungswasserwirtschaft	5	Klausur
Bachelorarbeit	BBAD01, BBAD02	Bachelorarbeit, Kolloquium	10	Schriftliche Ausarbeitung; Bachelorarbeit
Baubetriebswirtschaft	DLBB1BBW01	Baubetriebswirtschaft	5	Klausur
Bauinformatik	DLBB1BI01	Bauinformatik	5	Fachpräsentation
Baukonstruktion – Grundlagen	DLBARBK01-01	Baukonstruktion – Grundlagen	5	Klausur
Bauphysik	DLBB1PHY01	Bauphysik	5	Klausur
Baustatik	DLBB1BAS01	Baustatik	5	Klausur
Bautechnologie	DLBB1BAU01	Bautechnologie	5	Klausur
Building Information Modeling	DLBARBIM01	Building Information Modeling	5	Fachpräsentation
Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	DLBWIRT01	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten für IT und Technik	5	Advanced Workbook
Gebäudetechnik	DLBB1GEB01	Gebäudetechnik	5	Klausur
Geotechnik	DLBB1GEO01	Geotechnik	5	Schriftliche Ausarbeitung; Hausarbeit
Grundlagen der Baustoffkunde	DLBB1BS01-01	Grundlagen der Baustoffkunde	5	Klausur
Grundlagen im Massivbau	DLBB1GLMAB01-01	Grundlagen im Massivbau	5	Klausur
Grundlagen im Stahl- und Holzbau	DLBB1GLSHB01	Grundlagen im Stahl- und Holzbau	5	Klausur
Kollaboratives Arbeiten	DLBA01	Kollaboratives Arbeiten	5	Fachpräsentation
Konstruktionssysteme	DLBARKS01	Konstruktionssysteme	5	Klausur
Mathematik: Analysis	DLBB1MD01	Mathematik: Analysis	5	Klausur
Mathematik: Lineare Algebra	DLBB1MA01	Mathematik: Lineare Algebra	5	Klausur
Praxisprojekt: Bauingenieurwesen I	DLBB1PPB01, DLBB1PPB02	Praxisprojekt: Baustelle und Baustoffe, Praxisprojekt: Baustelle und Vermessung	10	Praxisreflexion (best. / nicht best.)
Praxisprojekt: Bauingenieurwesen II	DLBB1PPB01	Praxisprojekt: Planungsbüro	5	Praxisreflexion (best. / nicht best.)
Recht ²	BREC01-02, BRECO2-03	Recht I, Recht II	5	Modulklausur
Stadt- und Verkehrsplanung	DLBB1SVP01	Stadt- und Verkehrsplanung	5	Klausur
Technische Mechanik: Elastostatik	DLBB1WMT01	Technische Mechanik: Elastostatik	5	Klausur
Technische Mechanik: Statik	DLBB1GTM01-01	Technische Mechanik: Statik	5	Klausur
Verkehrswegebau	DLBB1WB01	Verkehrswegebau	5	Klausur
Vermessungskunde	DLBB1VK01	Vermessungskunde	5	Schriftliche Ausarbeitung; Fallstudie
Wasserbau	DLBB1WASB01	Wasserbau	5	Klausur
Weiterführende Baustatik ¹	DLBB1WAS01	Weiterführende Baustatik	5	Klausur
Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	DLBB1VPB01	Weiterführende Baustoffkunde und Prüfverfahren	5	Klausur

Wahlpflichtmodule

Wahlpflichtbereich A	Wahlpflichtbereich B
Konstruieren im Massivbau	Konstruieren im Massivbau
Konstruieren im Stahl- und Holzbau	Konstruieren im Stahl- und Holzbau
Bauprojektmanagement	Bauprojektmanagement
Baurecht und Baukalkulation	Baurecht und Baukalkulation
	Digitale Planungsinstrumente
	Fachexkursion Architektur und Bau
	Mastering Prompts
	Karriere-Entwicklung

i

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.