

Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7
Tragwerkslehre	Bauphysik und techn. Ausbau 1	Bauphysik und techn. Ausbau 2	Gebäudelehre und Entwurfsbewertung	Projekte A	Projekte B	Projekte C
Mechanische Grundlagen; Kräfte; Schnittgrößen am stat. Best. Träger, Rahmen, Bogen, Fachwerk; Aussteifung von Bauwerken	Erstellen von Wärme- und Feuchteschutznachweisen im Hochbau	Schallschutz, baulicher Brandschutz; technischer Ausbau	Grundlagen der Bauentwurfslehre; Gestaltungsprinzipien	Projekte aus dem Bau- und Immobilienmanagement (z.B. Projektentwicklung)	Projekte aus dem Bau- und Immobilienmanagement (z.B. Projektmanagement; Baubetrieb)	Projekte in Zusammenarbeit mit Studierenden anderer Fachrichtungen
Baustofflehre 1	Öffentliches Baurecht	Baubetriebslehre A	Privates Baurecht	Baubetriebslehre B	Baubetriebslehre C	Wahlpflicht C
Grundlegende Kenntnisse über die wichtigsten Baustoffe in ihrem Lebenszyklus	Bauleitplanung (F- und B-Pläne); Bauantragsverfahren	Projektbeteiligte, Funktionen, Produkte, Projektabwicklung, rechtliche Grundbegriffe, Bauordnungen, Bauantrag, HOAI, wirtschaftliche Grundlagen	Grundkonzepte aus BGB und VOB; Bau- und Planungsverträge; Ausführungsunterlagen; Behinderungen, Nachträge, Vertragsmuster	Kalkulation; Kostenrechnung; Leistungsbeschreibung;	Prozessfolgen beim Hausbau; Bauverfahren mit Stahlbeton; Mauerwerksbau; Baustelleneinrichtung; Maschinen für den Hochbau	Verschiedene Themen, auch aus anderen Studiengängen
Baukonstruktion 1	Rechnungswesen und Jahresabschluss	Volkswirtschaftslehre	Immobilien Portfoliomanagement	Immobilienmanagement C	Facility Management A	Facility Management B
Grundlagen der üblichen Baukonstruktionen; Erstellen von Ausführungszeichnungen für ein Einfamilienhaus in Massivbauart	Systeme der Buchhaltung; Bilanzierung; steuerliche Aspekte; Jahresabschluss	Grundlagen der anwendungsorientierten Mikroökonomie, VWL-Grundlagen; Wirtschafts- und Finanzpolitik	Entwicklung; Objektebene; Assetebene; Investitionsebene	Lebenszyklusmanagement (Organisationsstrukturen; Leistungen; Lebenszykluskosten für Bau- und Betriebszeiten; Lebensdauer)	Entstehung; Begriffe, Modelle; FM-Consulting; strategisches FM; kaufm. und infrastrukturelles FM	Technisches Facility Management (Begriffe; Technische Anlagen; Einzelleistungen des TFM; Prüfpflichten und -intervalle; Outsourcing)
Betriebswirtschaftslehre A	Betriebswirtschaftslehre B	Betriebswirtschaftslehre C	Immobilienmanagement A	Immobilienmanagement B	Betriebswirtschaftslehre D	Wahlpflicht B
Unternehmensführung, Investitionsrechnung, Finanzierung, Kostenrechnung, Produktion, Logistik, Organisation, Personal, Marketing, Controlling	Kosten- und Leistungsrechnung, Investitionsrechnung, Finanzierung und Unternehmensrechnung	Normatives und strategisches Marketing, Marketing-Mix; Immobilienspezifische Anwendungsfelder	Projektmanagement	Immobilienmarketing; Vermittlung; Maklerrecht; Verkauf; Wohnungswirtschaft sowie Grundzüge der Immobilienbewertung	Gründung; normatives und strategisches Management; Organisation, Prozess-, Qualitäts-, Change-, Wissens- und Personalmanagement	Verschiedene Themen, auch aus anderen Studiengängen
Informations- und Kommunikationstechnik	Schlüsselqualifikation A	Projektentwicklung	Exkursion	Wirtschafts- und Immobilienrecht	Schlüsselqualifikation B	Schlüsselqualifikation C
Einführung in 2D-CAD; Grundlagen im Umgang mit Tabellenkalkulation, Datenbanken, Visual Basic for Applications	Lerntechniken, Zeitmanagement, Teamarbeit	Standortanalysen, Projektsteuerung; Wirtschaftlichkeitsbetrachtung	Baustellenbesuche (Mehrtagesexkursion)	Bürgerliches Recht; Handelsrecht; Immo.-spez. Rechtsvorschriften; Steuerrecht	Konfliktmanagement, Moderationstechniken, Verhandlungsführung	Konfliktmanagement, Moderationstechniken, Verhandlungsführung
Mathematik 1	Mathematik 2		Fremdsprache 1	Fremdsprache 2	Wahlpflicht A	
Grundlagen der Ingenieurmathematik	Grundlagen der Ingenieur- und Finanzmathematik		Fremdsprache als Fachsprache	Fremdsprache als Fachsprache	Angebote im Immobilienmanagement, BWL, Bau- und Projektmanagement	
Praxisphase 1	Praxisphase 2	Praxisphase 3	Praxisphase 4	Praxisphase 5	Praxisphase 6	Praxisphase 7 Bachelorarbeit
Wissenschaftl. Arbeiten, Präsentationstechn.; Bearbeitung von einfachen Problemstellungen des betreuenden Unternehmens	Bearbeitung von Problemstellungen des betreuenden Unternehmens	Bearbeitung von Problemstellungen des betreuenden Unternehmens	Bearbeitung von Problemstellungen des betreuenden Unternehmens	Bearbeitung von Problemstellungen des betreuenden Unternehmens	Bearbeitung von Problemstellungen des betreuenden Unternehmens	Bearbeitung von Problemstellungen des betreuenden Unternehmens; Ausarbeitung der Bachelorarbeit mit ingenieur- oder wirtschaftswissenschaftlichem Schwerpunkt