



Ausbildung: Staatlich geprüfte/r Techniker/in
 Fachrichtung: Bautechnik
 Schwerpunkt: Hochbau und Tiefbau

Modul	BBT
Titel	Baubetrieb
Credits	
Präsenzzeit	Vollzeit: 200 UStd; Teilzeit: 160 UStd
Lerngebiet	Fachbezogene Spezialisierung
Kompetenzen	Kenntnisse über die Organisationsstrukturen des Bauens, die rechtliche und technische Vorbereitung einer Baumaßnahme, die Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB), die Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung sowie über die Kalkulation im Bauwesen.
Voraussetzungen	Versetzung in das 3. Tagessesemester bzw. das 5. Abendsemester
Niveaustufe	3. bis 4. Tagessesemester; 5. bis 8. Abendsemester
Lernform	Seminaristischer Unterricht
Status	Pflichtmodul
Häufigkeit des Angebotes	Jedes Semester in der Vollzeitform; jedes zweite Semester in der Teilzeitform
Prüfungsform	Zwei schriftliche Leistungsnachweise (Klausuren)
Ermittlung der Modulnote	Klausuren und mündliche Mitarbeit
Anerkannte Module	Module vergleichbaren Inhalts
Inhalte	Organisationsstrukturen des Bauens Rechtliche und technische Vorbereitung einer Baumaßnahme Grundlagen der Honorarordnung für Architekten und Ingenieure Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB) Vergabe von Bauleistungen gemäß VOB/A Allg. Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen VOB/B Technische Vertragsbedingungen VOB/C Aufmaß und Abrechnung gemäß ATV DIN 18330 „Mauerarbeiten“ und ATV DIN 18350 „Putz- und Stuckarbeiten“ Erdarbeiten gemäß ATV DIN 18300 – VOB/C Bauverträge Projektabwicklung, Mängelmanagement und Abrechnung Arbeitssicherheit Kalkulation im Bauwesen
Literatur	AVA-Praxis Ausschreibung-Vergabe-Abrechnung, Prof. Dr.-Ing. Manfred Puche, Bauwerk; Kalkulation von Baupreisen, Prof. Dr.-Ing. Dr. E. h. Gerhard Drees, Dr.-Ing. Wolfgang Paul, Beuth Verlag; Zahlentafeln für den Baubetrieb, Manfred Hoffmann, Thomas Krause;
Weitere Hinweise	Dieses Modul wird auf Deutsch angeboten