

## Stoffplan Zeichner/in Architektur und Hochbauzeichner/in

Semester	Bautechnik / Planung	Mathematik und NWG	Zeichnen / Visualisierung	Wahlpflichtfach / Projektarbeit
1	Übersicht / Grundlagen Natursteine Bindemittel und deren Baustoffe Grundstück Baugrube	Standortbestimmung Algebra Proportionalität	Einführung Planzeichnen Einführung Projektives Zeichnen Einführung in das Skizzieren Darstellungstechniken Modellbau	
2	Beton Mörtel Keramische Baustoffe Glas Baumeisterarbeiten	Steigung und Gefälle Bauphysikalische Grundlagen Spannungsberechnungen U-Wert-Berechnungen	Übungen Anwendungen	
3	Dämmstoffe Metalle Holz Baumeisterarbeiten Montagebau in Stahl / Holz	Trigonometrie Kräfte am Bauwerk	Übungen Anwendungen	
4	Kunststoffe Abdichtungsmaterialien Bedachungen Spenglerarbeiten / Blitzschutz	Planimetrie	Übungen Anwendungen	
5	Haustechnik	Stereometrie	Übungen Anwendungen	
6	Textilien und Lino Gipserarbeiten Schreinerarbeiten Boden-, Wand- und Deckenbeläge	Zinsrechnungen Finanzierung Offert- und Rechnungswesen	Übungen Anwendungen	
7				Individuelle Vertiefungsarbeit - Konstruktion - Gestalten - Bauleitung
8	Anstrichstoffe Malerarbeiten Umgebungsarbeiten	Repetitionen		