

STUDIENVERLAUFSPLAN

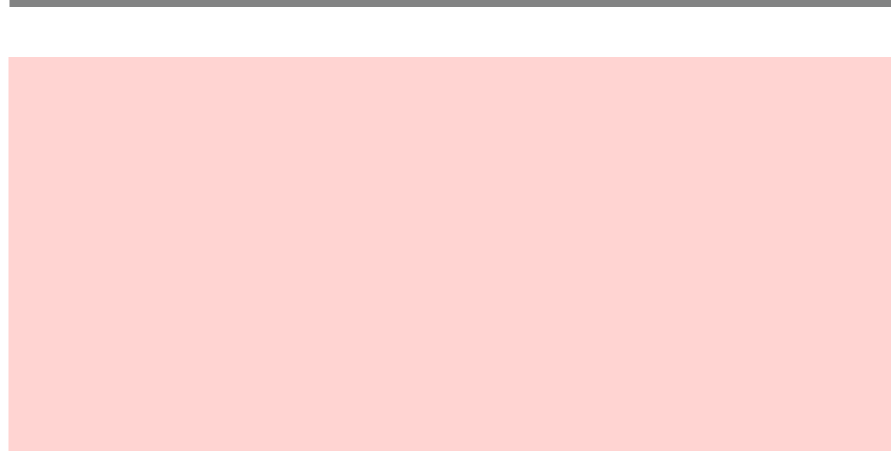
Bachelor Gebäudetechnik

Grundstudium		Hauptstudium			
1. SEMESTER	2. SEMESTER	3. SEMESTER	4. SEMESTER	5. SEMESTER	6. SEMESTER
M <u>Mathematik I</u> 7 SWS 7 LP	M <u>Mathematik II</u> 5 SWS 5 LP	SRT <u>Steuerungs- & Regelungstechnik</u> 5 SWS 6 LP P	EG <u>Energetische Gebäudebewertung</u> 5 SWS 6 LP P	HT <u>Heizungstechnik</u> 5 SWS 5 LP P	AG <u>Anlagenautomation und GA Planung</u> 4 SWS 5 LP
P <u>Physik</u> 4 SWS 5 LP	E <u>Elektrotechnik</u> 3 SWS 3 LP	E <u>Elektrotechnik</u> 5 SWS 5 LP P	GA <u>Gebäudeautomation</u> 5 SWS 5 LP P	IP <u>Integriertes Planen</u> 5 SWS 5 LP	IP <u>Integriertes Planen</u> 4 SWS 8 LP
TM <u>Technische Mechanik</u> 3 SWS 3 LP	TM <u>Technische Mechanik</u> 3 SWS 3 LP	WÜ <u>Wärmeübertragung</u> 4 SWS 4 LP P	SAN <u>Sanitärtechnik</u> 5 SWS 5 LP P	SAN <u>Sanitärtechnik</u> 5 SWS 5 LP P	GET <u>Gebäude Energie-technik</u> 4 SWS 5 LP
W <u>Werkstoffkunde</u> 3 SWS 5 LP P	K <u>Konstruktions- elemente & CAD</u> 4 SWS 5 LP P	K <u>Konstruktions- elemente & CAD</u> 3 SWS 4 LP	GT <u>Gastechnik</u> 4 SWS 4 LP P	KT <u>Kältetechnik</u> 3 SWS 5 LP	BS <u>Bachelorseminar (wiss. Arbeiten)</u> 2 SWS 2 LP
BW <u>Grundlagen der BWL</u> 4 SWS 5 LP	ST <u>Strömungstechnik</u> 5 SWS 5 LP P	FT <u>Feuerungstechnik</u> 5 SWS 5 LP P	RT <u>Raumlufttechnik</u> 5 SWS 5 LP P	RT <u>Raumlufttechnik</u> 5 SWS 5 LP P	WP <u>Wahlpflichtmodul III</u> 4 SWS 5 LP
SBE <u>Smart Building Engineering I</u> 4 SWS 5 LP P	T <u>Thermodynamik</u> 4 SWS 5 LP	SBE <u>Smart Building Engineering II</u> 4 SWS 5 LP P	WP <u>Wahlpflichtmodul I</u> 4 SWS 5 LP	WP <u>Wahlpflichtmodul II</u> 4 SWS 5 LP	BR <u>Baurecht</u> 4 SWS 5 LP
	CH <u>Grundlagen der Chemie</u> 4 SWS 5 LP				

Abschluss

7. SEMESTER	
Bachelor PH <u>Praxisphase</u> Die Praxisphase dauert 12 Wochen, die Sie in einem Unternehmen Ihrer Wahl verbringen. Zur Praxisphase wird zugelassen, wer alle Prüfungen aus dem ersten und zweiten Semester sowie alle Prüfungen aus dem dritten Semester bis auf eine bestanden hat.	15 LP
Voraussetzung: Alle Prüfungen bis auf zwei aus dem fünften und sechsten Semester müssen bestanden sein B <u>Bachelorarbeit</u> 12 LP	
Voraussetzung: eingereichte Bachelorarbeit K <u>Kolloquium</u> 3 LP	

Notizen



P Praktikum
 Im Praktikum lernen Sie das wissenschaftliche Arbeiten und wenden das erlernte Wissen aus den Vorlesungen in Versuchen praktisch an. Diese Praktika sind für Sie verpflichtend.

WP Wahlpflichtmodul I-III
 Das Angebot der Wahlpflichtmodule entnehmen Sie bitte dem Katalog auf der Homepage. Dabei wählen Sie das WP I aus dem Angebot der gesamten FH Münster. WP II und WP III wählen Sie aus dem Angebot des Fachbereichs EGU.