

<b>BH6_117</b>	<b>Skelett- und Fassadenbau</b>		 <b>Fakultät</b> Management, Soziale Arbeit, Bauen Holzminden
<b>Modulverantwortung:</b>	Prof. Katja Ahad		
<b>Qualifikationsziele:</b>	Die Studierenden... <ul style="list-style-type: none"> <li>▷ können ein einfaches Stabwerk konstruieren und darstellen</li> <li>▷ kennen materialspezifische, grundlegende Fügungsprinzipien</li> <li>▷ kennen den Zusammenhang zwischen Tragwerk und Gebäudehülle</li> <li>▷ kennen die Anforderungen an den Gebäudeabschluss durch Innen- und Außenklima u.a.</li> <li>▷ können einen Fassadenausschnitt entwickeln, darstellen und bewerten</li> </ul>		
<b>Lehrinhalte:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▷ Analyse von paradigmatischen Skelettbauten (Stabwerken)</li> <li>▷ die Fassade als Schnittstelle zwischen Innenraumklima und Außenklima</li> <li>▷ Hallen, Industrie- und Verwaltungsbauten</li> <li>▷ Strategien zur Nachhaltigkeit von Gebäuden</li> <li>▷ Bestandteil der Lehre können verpflichtende Tagesexkursionen sein</li> </ul>		
<b>Vorkenntnisse:</b>	▷ Grundlagen der Tragwerkslehre, der Baukonstruktion und des Entwerfens		
<b>Workload:</b>	Leistungspunkte:	▷ 6 CP	
	Kontaktstudium:	▷ 60 Lehrstunden	
	davon Labor:	▷ 15 Lehrstunden	
	Selbststudium:	▷ 120 Stunden	
<b>Prüfungs-/ Studienleistung:</b>	▷ Referat (R) / 2 CP / PL und Portfolio (PF) / 4 CP / PL		
	▷ Projektarbeit (PA) und Präsentation (PR) / 6 CP / PL		
	▷ Portfolio (PF) und Präsentation (PR) / 6 CP / PL		
	▷ Referat (R) / 6 CP / PL		
<b>Weitere Informationen:</b>	Angebot im Semester:	▷ 6. Semester	
	Sprache:	▷ Deutsch	
	Lehr-/Lernformen:	▷ Vorlesung	
▷ Seminar			
▷ Übung			