Baul	betrieb IV	' / Construction Man	agement IV				
Code		Studiensemester	Dauer	ECTS	Workload	Kontaktzeit	Selbststudium
BIM-B4		M2B	1 Semester	5	150 h	60 h / 4 SWS	90 h
1						Angebots	geplante Gruppengröße
	Vorlesung				Wintersemester		
2	Lernergebnisse (learning outcomes) / Kompetenzen						
	Die Studierenden besitzen vertiefte Kenntnisse im Bereich der Bauablauf- und Bauphasenplanung. Sie haben						
	Kenntnisse im Bereich des Schlüsselfertigbaus. Sie besitzen weiterhin Kenntnisse im Nachtragmanagement,						
	wodurch sie befähigt sind Nachträge zu prüfen und aufzustellen. Weiterhin werden Kenntnisse im Bereich des						
	Rückbaus (Verfahren, Abfallentsorgung usw.) vermittelt.						
3 Inhalte • Bauablauf- und Bauphasenplanung							
Leistungsänderungen und Bauablaufstörungen							
	Aufstellung und Prüfung von Nachträgen Reustellenenstrelling Cell let Westleiche						
 Baustellencontrolling, Soll-Ist-Vergleiche Analyse von baubetrieblichen Aufgaben von schlüsselfertigen Bauprojekte 							l a sa la sakona a la koma a
		•	projekten (Schnittstei	ienbetrachtung			
verschiedener Gewerke)Bauverfahren im Hoch- und Ingenieurbau							
	 Bauverfahren im Hoch- und ingenieurbau Rückbautechnik (Rückbauverfahren, Entsorgung) 						
	Sonderthemen des Baubetriebs						
4	Lehrformen						
	Seminaristische Lehrveranstaltung mit Übungen						
5	Empfohlene Vorkenntnisse						
	BIM-B1 (Baubetrieb III)						
6	Prüfungsformen						
	Seminararbeit						
	Präsentation						
7	Prüfungsvoraussetzungen						
8	Voraussetzungen für die Vergabe von Kreditpunkten						
	Seminararbeit und Präsentation mit mind. 4,0 bewertet						
9	Verwendung des Moduls						
	Modul im Masterstudiengang Bauingenieurwesen:						
	Pflichtmodul für die Vertiefungsrichtung "Baubetrieb" Wahlafliehten auch für die Vertiefungsrichtung zum "Konnetruktiven knacht in der die verteilt in der die Vertiefung von der Vertiefung von						
10	Wahlpflichtmodul für die Vertiefungsrichtungen "Konstruktiver Ingenieurbau" und "Infrastruktur und Umwelt" Stellenwert für die Fednate						
10	Stellenwert für die Endnote • 5/90						
11	5/90 Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende						
	Prof. DrIng. Ebner						
12	Sonstiges						
'-	Literatur:						
	Plümecke, Preisermittlung für Bauarbeiten						
	Kapellmann /Schiffers, Vergütung, Nachträge und Behinderungen beim Bauvertrag (Teil I und Teil II)						
	 Drittler, Nachträge und Nachtragsprüfung 						
	Ingenstau, Korbion: VOB Teile A und B Kommentar						
	Zahlentafeln für den Baubetrieb						