EN_021	Visualisierung und 3D-Techniken	Fakultät Management, Soziale Arbeit, Bauen Holzminden
Modulverantwortung:	Studiendekan/in	
Qualifikationsziele:	Die Studierenden	
	kennen gängige 3D CAD-Visualisierungs- und Präsentationsmedien	
	sind in der Lage, aktuelle Programme zur 3D-Konstruktion, Visualisierung und Konstruktion zu bewerten	
	können die Wirkung unterschiedlicher Darstellungsformen bewerten	
Lehrinhalte:	 ▷ Erstellen von dreidimensionalen Konstruktionen aus Vektorgrafiken ▷ Visualisieren und Präsentieren mit professionellen Grafikprogrammen ▷ Konvertieren von Daten (alphanumerisch und grafisch) ▷ Aufbereiten von Daten ▷ Präsentationstechniken für Sprache, Schrift, Daten, Bilder ▷ 3D-Filmerstellung 	
Vorkenntnisse:	Grundlagen CAD 2D, Grundlagen CAD 3D vorteilhaft, aber nicht erforderlich	
Workload:	Leistungspunkte:	
	Kontaktstudium:	
	davon Labor:	○ Lehrstunden
	Selbststudium:	> 120 Stunden
	davon begleitet:	> 0 Stunden
Prüfungs-/ Studienleistung:	Projektarbeit (PA) / 6 CP / PL	
Weitere Informationen:	Angebot im Semester:	
	Sprache:	Deutsch
	Lehr-/Lernformen:	Seminar