

Modulnr.	Modulbezeichnung	Lehrbereich			
GED_DGEO-I	Darstellende Geometrie und CAD	Gestalten, Entwerfen, Darstellen			
Verantwortlicher HSL	Prof. Dr. D. Lordick				
	Arbeitsaufwand	120 h	Leistungspunkte	4	Semester WiSe + SoSe
	Präsenzzeit	60 h	SWS	4	Semesteranzahl 2
	Status	Pflicht	Sprache	D	Beginn WiSe
Voraussetzungen	Abiturkenntnisse in Mathematik				
Inhalte und Qualifikationsziel	<p>Im Modul Darstellende Geometrie werden Abbildungsmethoden und Lösungsstrategien zur konstruktiven Bewältigung räumlicher Fragestellungen im architektonischen Kontext erlernt und trainiert.</p> <p>Die Studierenden verfügen über ein strukturiertes räumliches Vorstellungsvermögen und beherrschen die Grundlagen für die maßgenaue und anschauliche Darstellung von Architektur in Axonometrien und Perspektiven. Sie sind in der Lage, das erworbene Wissen auch auf Freihandskizzen und CAD-Repräsentationen zu übertragen und somit entwerfend in Architekturdarstellungen einzugreifen.</p>				
Lehr- und Lernformen	<ul style="list-style-type: none"> - 2 SWS Vorlesung - 2 SWS Übung - Selbststudium 				
Verwendbarkeit des Moduls	<p>Das Modul ist ein Pflichtmodul im Studiengang Architektur.</p> <p>Es ist inhaltliche Voraussetzung für die Module "Gestaltungslehre 2" und "Ausgewählte Aspekte im Bereich Gestalten Entwerfen Darstellen (GED)".</p>				
Voraussetzungen zur Leistungspunktvergabe	<p>Es können 4 Leistungspunkte erworben werden. Die Modulprüfung besteht aus einer Klausur von 180 min. Dauer und zwei Belegen im Umfang von jeweils 15 Stunden.</p>				
Prüfungsmodalitäten, Notenbildung	<p>Die Leistungspunkte werden erworben, wenn alle Prüfungsleistungen der Modulprüfung bestanden sind.</p> <p>Die Modulnote wird aus der Bewertung der folgenden Leistungen gebildet:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 50% aus dem arithmetischen Mittel der Bewertung der Belege - 50% aus Klausur 				
Begleitliteratur					