

	Hochschule Magdeburg-Stendal Fachbereich Wasser, Umwelt, Bau und Sicherheit		WPF
Name des Wahlpflichtfaches:	Anwendung von mb WorkSuite in der Hochbaustatik (begleitend zum Projektstudium Konstruktiver Ingenieurbau, Teilnahme nicht Zugangsvoraussetzung)		
Studiensemester:	6		
Modulverantwortliche(r):	Studiengangfachberater/Studiengangleiter		
Dozent(in):	M. Eng. S. Schäfer		
Sprache:	Deutsch		
Zuordnung zum Curriculum/Studiengang, Modulniveau:	Angewandte Statistik, Bachelor		
	Bauingenieurwesen, Bachelor		x
	Bauingenieurwesen dual, Bachelor		x
	Bauingenieurwesen, Master (Vertiefung Konstruktiver Ingenieurbau)		
	Bauingenieurwesen, Master (Vertiefung Tief- und Verkehrsbau)		
	Energieeffizientes Bauen und Sanieren, Master		
	Ingenieurökologie, Master		
	Recycling und Entsorgungsmanagement, Bachelor		
	Sicherheit und Gefahrenabwehr, Bachelor		
	Sicherheit und Gefahrenabwehr, Master		
	Wasserwirtschaft, Bachelor		
	Wasserwirtschaft, Master		
	Water Engineering, Master		
Lehrform/ SWS/ Kreditpunkte:		SWS	Kreditpunkte
	Seminaristische Vorlesung:	2 SWS	2 C
	Summe:	2 SWS	2 C
Voraussetzungen nach Prüfungsordnung:			
Empfohlene Voraussetzungen:	Erfolgreiche Teilnahme an den Statik-Vorlesungen des 1. bis 4. Semesters		
Modulziele/Angestrebte Lernergebnisse:	Sichere Verwendung von Standardsoftware der Statik		
Inhalt:	Anwendung von Software zur Berechnung von Problemstellungen der Statik Grundlagen der sinnvollen Ausgabevarianten innerhalb eines Standsicherheitsnachweises. Projektbegleitend zum Projektstudium Konstruktiver Ingenieurbau (Teilnahme nicht Zugangsvoraussetzung).		
Prüfungsvorleistungen:	keine		
Studien-/Prüfungsleistungen/Prüfungsformen:	Beleg		
Medienformen/ Lernmethode:	Gemeinsame Anwendung von Software mit ausführlicher Diskussion der Ergebnisse, Vorlesungsbegleitung Projektstudium Konstruktiver Ingenieurbau (Teilnahme nicht Zugangsvoraussetzung).		
Literatur:	keine		
Stand:	SoSe 2021		