

 Hochschule Flensburg University of Applied Sciences		Master-Studiengang Maschinenbau/ Verfahrenstechnik		Wahlpflichtfächer Angebot SS 24		
<u>Auszug aus der Prüfungs- und Studienordnung vom 16.11.23:</u> § 5 (4): Das Angebot an Wahlpflichtmodulen wird semesterweise aktualisiert und von dem Dekanat des Fachbereiches rechtzeitig vor Beginn des Semesters bekanntgegeben.						
Fachnr.	Technische Wahlpflichtfächer	Dozent/-in	Art	SWS	CP	Prüfungsform
392908	Sektorkopplung (Verfahrenstechnik 3) ^{3,4)}	Vith, Langmaack, Uellendahl,	V/Ü	4	5	SP
392902	Antriebstechnik ^{1,2)}	Werner, Li	V/Ü/ L	4	5	KL
392906	Einführung in die Numerische Strömungssimulation (CFD) ^{1,3,4)}	Werninger	V/Ü	4	5	KL
392934	Umweltmanagement ⁴⁾	Vith	V/Ü	2	2,5	SP
392910	Technische Zuverlässigkeit und Betriebsfestigkeit ^{1,2)}	Li	V/Ü	4	5	KL
392912	Produktionsautomatisierung ^{1,2)}	Manoharan	V/Ü	4	5	SP
392904	Kybernetik ²⁾	Werner, N. Mercorelli	V/L	4	5	SP
392900	Anwendung der FEM in der Strukturmechanik ¹⁾	Marten	V/L	4	5	SP
Als ‚Mithörer*in‘ in anderen Studienprogrammen						
392928	Sicherheitsmanagement ⁴⁾	Langmaack	V/Ü	2	2,5	SP
392930	Simulationsbasierte Auslegung elektr. Maschinen ^{2, 4)}	Löhlein	V/Ü	4	5	SP
Kurse aus anderen Masterstudiengängen (Wind Energy Engineering, Applied Bio and Food Sciences, Business Management) nach Rücksprache mit Dozent*in und dem Programmverantwortlichen						

KL = Klausur (durchs Prüfungsamt organisiert)

SP = sonstige Prüfungsleistung (vom Dozenten organisiert: Klausur oder Projekt)

¹⁾ zum Schwerpunkt Maschinenbau zuzuordnen

²⁾ zum Schwerpunkt Mechatronik zuzuordnen

³⁾ zum Schwerpunkt Verfahrenstechnik zuzuordnen

⁴⁾ zum Schwerpunkt Energietechnik zuzuordnen (unter Vorbehalt bis Konventbeschluss am 13.03.24)