

Studiengang Schiffbau (Kohorte w22)

Legende:

Kernqualifikation Pflicht	Vertiefung Pflicht	Schwerpunkt Pflicht	Abschlussarbeit Pflicht
Kernqualifikation Wahlpflicht	Vertiefung Wahlpflicht	Schwerpunkt Wahlpflicht	Überfachliche Ergänzung

Musterverlauf - Bachelor Schiffbau (SBBS) Duale Variante													
1	Grundlagen der Elektrotechnik			Grundlagen der Konstruktionslehre		Vertiefte Konstruktionslehre (Teil 1)		Vertiefte Konstruktionslehre (Teil 2)		Stochastik und Schiffsdynamik (Teil 1)		Stochastik und Schiffsdynamik (Teil 2)	
2	Grundlagen der Elektrotechnik VL 3			Grundlagen der Konstruktionslehre VL 2		Vertiefte Konstruktionslehre I VL 2		Vertiefte Konstruktionslehre II VL 2		Statistik und Stochastik in der Schiffs- und VL 2		Schiffsdynamik VL 2	
3	Grundlagen der Elektrotechnik GÜ 2			Grundlagen der Konstruktionslehre HÜ 2		Vertiefte Konstruktionslehre I HÜ 2		Vertiefte Konstruktionslehre II HÜ 2		Meerestechnik		Schiffsdynamik GÜ 1	
4													
5						Konstruktionslehre Gestalten (Teil 1)		Konstruktionslehre Gestalten (Teil 2)		Numerische Methoden der Thermofluidodynamik I			
6						Gestalten von Bauteilen und 3D-CAD Einführung VL 2		Teamprojekt Konstruktionsmethodik PBL 2		Numerische Methoden der Thermofluidodynamik I VL 2			
7	Mathematik I			Technische Thermodynamik I		Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre		Hydrostatik und Linienriss (Teil 2)					
8	Mathematik I VL 4			Technische Thermodynamik I VL 2		Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre VL 3		Hydrostatik VL 2					
9	Mathematik I HÜ 2			Technische Thermodynamik I HÜ 1		Betriebswirtschaftliche Übung GÜ 2		Hydrostatik HÜ 2					
10	Mathematik I GÜ 2			Technische Thermodynamik I GÜ 1									
11													
12								Strömungsmechanik		Grundlagen der Konstruktion und Strukturanalyse von Schiffen		Entwerfen von Schiffen	
13								Strömungsmechanik VL 3		Grundlagen der Strukturanalyse von Schiffen VL 2		Entwerfen von Schiffen VL 2	
14				Mathematik II		Mathematik III		Strömungsmechanik HÜ 2		Grundlagen der Konstruktion von Schiffen GÜ 1		Entwerfen von Schiffen HÜ 2	
15	Grundlagen der Werkstoffwissenschaften (Teil 1)			Mathematik II VL 4		Analysis III VL 2				Grundlagen der Strukturanalyse von Schiffen GÜ 1			
16	Grundlagen der Werkstoffwissenschaft I VL 2			Mathematik II HÜ 2		Analysis III GÜ 1							
17	Physikalische und Chemische Grundlagen der Werkstoffwissenschaften VL 2			Mathematik II GÜ 2		Analysis III HÜ 1							
18						Differentialgleichungen 1 VL 2		Mathematik IV					
19	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick					Differentialgleichungen 1 GÜ 1		Komplexe Funktionen VL 2		Konstruktion und Fertigung von Schiffen (Teil 1)			
20	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick VL 3					Differentialgleichungen 1 HÜ 1		Komplexe Funktionen GÜ 1		Schweißtechnik VL 3			
21	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick GÜ 2			Praxismodul 2 im dualen Bachelor		Differentialgleichungen 1 GÜ 1		Komplexe Funktionen HÜ 1					
22				Praxisphase 2 im dualen Bachelor 0		Differentialgleichungen 1 HÜ 1		Differentialgleichungen 2 VL 2		Schiffs-Antriebstechnik			
23						Differentialgleichungen 1 HÜ 1		Differentialgleichungen 2 GÜ 1		Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen - VL 1			
24								Differentialgleichungen 2 HÜ 1		Teil Kolbenmaschinen			
25	Praxismodul 1 im dualen Bachelor									Grundlagen der Kraft- und Arbeitsmaschinen - HÜ 1			
26	Praxisphase 1 im dualen Bachelor 0									Teil Kolbenmaschinen			
27										Grundlagen des Schiffsmaschinenbaus VL 2			
28				Technische Mechanik II (Elastostatik)						Grundlagen des Schiffsmaschinenbaus HÜ 1			
29				Technische Mechanik II VL 2									
30				Technische Mechanik II GÜ 2									
31				Technische Mechanik II HÜ 2						Widerstand und Propulsion			
32	Technische Mechanik I (Stereostatik)					Technische Mechanik III (Dynamik)		Numerische Mechanik		Widerstand und Propulsion VL 2			
33	Technische Mechanik I VL 2					Technische Mechanik III VL 3		Numerische Mehrkörperdynamik IV 2		Widerstand und Propulsion HÜ 2			
34	Technische Mechanik I GÜ 2					Technische Mechanik III GÜ 2		Numerische Mechanik GÜ 2					
35	Technische Mechanik I HÜ 1			Grundlagen der Werkstoffwissenschaften (Teil 2)		Technische Mechanik III HÜ 1		Numerische Strukturmechanik IV 2					
36				Grundlagen der Werkstoffwissenschaft II VL 2									
37										Praxismodul 5 im dualen Bachelor			
38										Praxisphase 5 im dualen Bachelor 0			

Theorie-Praxis-Verzahnung im dualen Bachelor (siehe Katalog) - 6LP

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

