

Studiengang Schiffbau (Kohorte w20)

Legende:

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

Semester 1		Semester 2		Semester 3		Semester 4		Semester 5		Semester 6	
Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS
1	Grundlagen der Elektrotechnik	Grundlagen der Werkstoffwissenschaften (Teil 2)		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 Werkstoffwissenschaft II VL 2		Vertiefte Konstruktionslehre I VL 2		Vertiefte Konstruktionslehre II VL 2		Statistik und Stochastik in der Schiffs- und Meerestechnik VL 2		Schiffsdynamik VL 2	
3	Grundlagen der Elektrotechnik GÜ 2			Vertiefte Konstruktionslehre I HÜ 2		Vertiefte Konstruktionslehre II HÜ 2				Schiffsdynamik GÜ 1	
4		Grundlagen der Konstruktionslehre									
5		Grundlagen der Konstruktionslehre VL 2		Konstruktionslehre Gestalten (Teil 1)		Konstruktionslehre Gestalten (Teil 2)		Numerische Methoden der Thermofluidodynamik I			
6		Grundlagen der Konstruktionslehre HÜ 2		Gestalten von Bauteilen und 3D-CAD VL 2		Teamprojekt Konstruktionsmethodik PBL 2		Numerische Methoden der Thermofluidodynamik I VL 2			
7	Informatik für Maschinenbau-Ingenieure			Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre		Hydrostatik und Linienriss (Teil 2)		Numerische Methoden der Thermofluidodynamik I HÜ 2		Konstruktion und Fertigung von Schiffen (Teil 2)	
8	Informatik für Maschinenbau-Ingenieure VL 3			Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre VL 3		Hydrostatik VL 2				Konstruktion von Schiffen VL 2	
9	Informatik für Maschinenbau-Ingenieure GÜ 2			Betriebswirtschaftliche Übung GÜ 2		Hydrostatik HÜ 2				Konstruktion von Schiffen GÜ 2	
10		Technische Thermodynamik I									
11		Technische Thermodynamik I VL 2									
12		Technische Thermodynamik I HÜ 1									
13	Mathematik I										
14	Lineare Algebra I VL 2			Mathematik III							
15	Lineare Algebra I GÜ 1			Analysis III VL 2							
16	Lineare Algebra I HÜ 1			Analysis III GÜ 1							
17	Analysis I VL 2	Mechanik II: Elastostatik		Analysis III HÜ 1							
18	Analysis I GÜ 1	Mechanik II VL 2		Differentialgleichungen 1 VL 2							
19	Analysis I HÜ 1	Mechanik II GÜ 2		Differentialgleichungen 1 GÜ 1							
20		Mechanik II HÜ 2		Differentialgleichungen 1 HÜ 1							
21	Mechanik I (Stereostatik)					Mathematik IV					
22	Mechanik I VL 2	Mathematik II				Komplexe Funktionen VL 2					
23	Mechanik I GÜ 2	Lineare Algebra II VL 2		Mechanik III (Dynamik)		Komplexe Funktionen GÜ 1					
24	Mechanik I HÜ 1	Lineare Algebra II GÜ 1		Mechanik III VL 3		Komplexe Funktionen HÜ 1					
25		Lineare Algebra II HÜ 1		Mechanik III GÜ 2		Differentialgleichungen 2 VL 2					
26		Analysis II VL 2		Mechanik III HÜ 1		Differentialgleichungen 2 GÜ 1					
27	Grundlagen der Werkstoffwissenschaften (Teil 1)	Analysis II HÜ 1				Differentialgleichungen 2 HÜ 1					
28	Grundlagen der Werkstoffwissenschaft I VL 2	Analysis II GÜ 1		Hydrostatik und Linienriss (Teil 1)							
29	Physikalische und Chemische Grundlagen der Werkstoffwissenschaften VL 2			Linienriss PS 2							
30											
31											
32											

Nichttechnische Angebote im 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.

