

Modulliste Bachelor Verkehrswesen - Studienrichtung Schiffs- und Meerestechnik

Modulgruppe	zugeordnete Module	Leistungspunkte (ECTS)	Prüfungsform
Studienrichtung Schiffs- und Meerestechnik (60 LP)			
Einführung in das Verkehrswesen (6 LP, Pflicht)			
	Einführung in das Verkehrswesen	6	PS
Grundlagen der Studienrichtung (24 LP)			
	Einführung in die maritime Anwendungssoftware	6	PS
	Einführung in die Meerestechnik	6	MP
	Einführung in die Schiffstechnik	6	MP
	Fahrzeugantriebe -Einführung	6	MP
	Grundlagen des Entwurfes maritimer Systeme	6	PS
	Grundlagen des Seeverkehrs	6	PS
	Intakstabilität von maritimen Systemen	6	MP
	Schiffshydrodynamik I	6	MP
Vertiefungs- und Anwendungsbereich (30 LP)			
	Binnenschifffahrt	6	PS
	Fertigung maritimer Systeme	6	Mü
	Grundlagen des Fabrikbetriebs	6	PS
	Grundlagen des schiffs- und meerestechnischen Versuchswesens	6	MP
	Hydromechanik meerestechnischer Systeme	6	MP
	Leckstabilität von maritimen Systemen	6	MP
	Mechanische Schwingungslehre und Maschinendynamik	6	MP
	Messtechnische Übungen: Messung mechanischer Schwingungen	2	PS
	Methodisches Konstruieren	6	PS
	Projekt im Verkehrswesen I	6	PS
	Projekt zur FEM in der Mechanik: lineare Probleme	6	PS
	Thermische Strömungsmaschinen - Grundlagen	6	MP
	Verbrennungskraftmaschinen	12	PS
	Verkehrsplanung I - Verkehrserfassung und Bewertungsverfahren	6	PS
	Yachtentwurf und Segeltheorie	6	PS