

Anlage zur FSPO vom 25.07.2018
für den Masterstudiengang Bauingenieurwesen
an der TUHH
Studiengangsleiter/-in: Prof. Frank Schmidt-Döhl
Gesamt: 120 LP
Anzahl der zu wählenden Vertiefungen: 1



Studienplan Master Bauingenieurwesen (BAUMS)

Konsolidierte Fassung
für die Studienanfängerkohorte: WiSe18/19
gem. AS-Beschluss vom: 25.07.2018
und Präsidiumsgenehmigung vom: 22.08.2018
Inkrafttreten: 01.10.2018
Außerkräfttreten: 30.09.2021

Informationen zu den Lehrveranstaltungen der Module finden sich im Modulhandbuch und im Vorlesungsverzeichnis der TUHH.

Modul							Prüfung			Studienleistung		
Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Sprache	Modul verantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)
Kernqualifikation Pflichtbereich: 24 LP Wahlpflichtbereich: 0 LP												
1	Finite-Elemente-Methoden / Finite Elements Methods	EN	Prof. von Estorff	M-16	P	GM	6	J	KL	N	MT	20
1	Nachhaltigkeit und Risikomanagement / Sustainability and Risk Management	DE / EN	Prof. Kuchta	V-9	P	GM	6	J	SA			
1-3	Nichttechnische Ergänzungskurse im Master / Nontechnical Elective Complementary Courses for Master	DE / EN	Richter	0-TUHH	P	OM	6	Auswahl aus seperat veröffentlichtem Katalog				
1-3	Betrieb & Management / Business & Management	DE / EN	Prof. Meyer	W-1	P	OM	6	Auswahl aus seperat veröffentlichtem Katalog				
Vertiefung Hafenund Küstenschutz Pflichtbereich: 42 LP Wahlpflichtbereich: 24 LP												
1	Konstruktionen im Grund- und Wasserbau / Structures in Foundation and Hydraulic Engineering	DE	Prof. Grabe	B-5	P	GM	6	J	KL			
1	Küstenwasserbau I / Coastal Hydraulic Engineering I	DE	Prof. Fröhle	B-10	P	GM	6	J	KL			
1	Spezialtiefbau und Bodenpraktikum / Advanced Foundation Engineering and Soil Laboratory Course	DE	Prof. Grabe	B-5	P	GM	6	J	KL	J	FFST	0
2	Hafenbau und Hafenplanung / Harbour Engineering and Harbour Planning	DE	Prof. Fröhle	B-10	P	GM	6	J	KL			
2	Küstenwasserbau II / Coastal Hydraulic Engineering II	DE	Prof. Fröhle	B-10	P	GM	6	J	KL			
2	Marine Geotechnik und Numerik / Marine Geotechnics and Numerics	DE	Prof. Grabe	B-5	P	GM	6	J	KL			
2	Abwassersysteme / Wastewater Systems	DE / EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	KL			
2	Baulogistik und Projektmanagement / Construction Logistics and Project Management	DE	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	SA			

		Modul					Prüfung				Studienleistung		
Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Sprache	Modul verantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)	
2	Bauprozesse / Construction Processes	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	KL				
2	Baustatik und Baudynamik / Statics and Dynamics of Structures	DE	Prof. Starossek	B-4	WP	GM	6	J	KL				
2	Baustoffe und Bauwerkserhaltung / Building Materials and Building Preservation	DE	Prof. Schmidt-Döhl	B-3	WP	GM	6	J	KL	J	FFST	20	
2	Bodenmechanik und -dynamik / Soil Mechanics and -Dynamics	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	MP	J	FFST	15	
2	Boundary-Elemente-Methoden / Boundary Element Methods	EN	Prof. von Estorff	M-16	WP	GM	6	J	KL	N	MT	20	
2	Modellieren im Wasserbau / Modelling of Hydraulic Engineering	DE / EN	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL				
2	Modellierung in der Wasserwirtschaft / Modeling in Water Management	DE / EN	NN	B-2	WP	GM	6	J	MP				
2	Projekt des Stahlbaus / Steel Construction Project	DE	Prof. Rutner	B-4	WP	GM	6	J	SA				
2	Spannbeton- und Massivbrückenbau / Design of Prestressed Structures and Concrete Bridges	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	KL				
2	Städtisches Umweltmanagement / Urban Environmental Management	EN	Dr. Rechtenbach	B-2	WP	GM	6	J	SA				
2	Stadtplanung / City Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA				
2	Stromerzeugung aus Wind- und Wasserkraft / Electricity Generation from Wind and Hydro Power	DE	Dr. Gerth	V-9	WP	GM	6	J	KL				
3	Studienarbeit Hafenanbau und Küstenschutz / Study Work Harbour and Coastal Engineering		Prof. Fröhle	B-10	P	GM	6	J	STA				
3	Abfallbehandlungstechnologien / Waste Treatment Technologies	DE / EN	Prof. Kuchta	V-9	WP	GM	6	J	RE	J	FFST	0	
3	Ausgewählte Themen der Baustatik / Structural Analysis - Selected Topics	DE	Prof. Starossek	B-4	WP	GM	6	J	KL				
3	Betonttragwerke / Concrete Structures	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	KL				
3	Computerbasierte Berechnung von Betonttragwerken / Computational Analysis of Concrete Structures	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	MP				
3	Gewässerschutz / Water Protection	EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	KL				
3	Grundwasser / Groundwater	DE	NN	B-11	WP	GM	6	J	KL				
3	Integrierte Verkehrsplanung / Integrated Transportation Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA				
3	Materialprüfung, Bauzustands- und Schadensanalyse / Examination of Materials, Structural Condition and Damages	DE	Prof. Schmidt-Döhl	B-3	WP	GM	6	J	KL				
3	Stahl- und Verbundtragwerke / Steel and Composite Structures	DE	Prof. Rutner	B-4	WP	GM	6	J	KL				
3	Tiefbaurecht und Projekte / Excavation Law and Projects	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	MP				
3	Wasserressourcen und -versorgung / Water Resources and -Supply	DE	Prof. Ernst	B-11	WP	GM	6	J	KL				
3-4	Ausgewählte Themen des Bauingenieurwesens / Selected Topics in Civil Engineering	DE / EN	Prof. Starossek	B-4	WP	OM	6	Auswahl aus unten stehendem Katalog					
Vertiefung Tiefbau Pflichtbereich: 42 LP Wahlpflichtbereich: 24 LP													
1	Konstruktionen im Grund- und Wasserbau / Structures in Foundation and Hydraulic Engineering	DE	Prof. Grabe	B-5	P	GM	6	J	KL				
1	Küstenwasserbau I / Coastal Hydraulic Engineering I	DE	Prof. Fröhle	B-10	P	GM	6	J	KL				
1	Spezialtiefbau und Bodenpraktikum / Advanced Foundation Engineering and Soil Laboratory Course	DE	Prof. Grabe	B-5	P	GM	6	J	KL	J	FFST	0	

Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Modul					Prüfung				Studienleistung		
		Sprache	Modul verantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)	
2	Baustoffe und Bauwerkserhaltung / Building Materials and Building Preservation	DE	Prof. Schmidt-Döhl	B-3	P	GM	6	J	KL	J	FFST	20	
2	Bodenmechanik und -dynamik / Soil Mechanics and -Dynamics	DE	Prof. Grabe	B-5	P	GM	6	J	MP	J	FFST	15	
2	Marine Geotechnik und Numerik / Marine Geotechnics and Numerics	DE	Prof. Grabe	B-5	P	GM	6	J	KL				
2	Abwassersysteme / Wastewater Systems	DE / EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	KL				
2	Baulogistik und Projektmanagement / Construction Logistics and Project Management	DE	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	SA				
2	Bauprozesse / Construction Processes	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	KL				
2	Baustatik und Baudynamik / Statics and Dynamics of Structures	DE	Prof. Starossek	B-4	WP	GM	6	J	KL				
2	Boundary-Elemente-Methoden / Boundary Element Methods	EN	Prof. von Estorff	M-16	WP	GM	6	J	KL	N	MT	20	
2	Hafenbau und Hafenplanung / Harbour Engineering and Harbour Planning	DE	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL				
2	Küstenwasserbau II / Coastal Hydraulic Engineering II	DE	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL				
2	Modellieren im Wasserbau / Modelling of Hydraulic Engineering	DE / EN	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL				
2	Modellierung in der Wasserwirtschaft / Modeling in Water Management	DE / EN	NN	B-2	WP	GM	6	J	MP				
2	Projekt des Stahlbaus / Steel Construction Project	DE	Prof. Rutner	B-4	WP	GM	6	J	SA				
2	Spannbeton- und Massivbrückenbau / Design of Prestressed Structures and Concrete Bridges	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	KL				
2	Städtisches Umweltmanagement / Urban Environmental Management	EN	Dr. Rechtenbach	B-2	WP	GM	6	J	SA				
2	Stadtplanung / City Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA				
2	Stromerzeugung aus Wind- und Wasserkraft / Electricity Generation from Wind and Hydro Power	DE	Dr. Gerth	V-9	WP	GM	6	J	KL				
3	Studienarbeit Tiefbau / Study Work Foundation Engineering		Dozenten des SD B	B-5	P	GM	6	J	STA				
3	Abfallbehandlungstechnologien / Waste Treatment Technologies	DE / EN	Prof. Kuchta	V-9	WP	GM	6	J	RE	J	FFST	0	
3	Ausgewählte Themen der Baustatik / Structural Analysis - Selected Topics	DE	Prof. Starossek	B-4	WP	GM	6	J	KL				
3	Betontragwerke / Concrete Structures	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	KL				
3	Computerbasierte Berechnung von Betontragwerken / Computational Analysis of Concrete Structures	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	MP				
3	Gewässerschutz / Water Protection	EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	KL				
3	Grundwasser / Groundwater	DE	NN	B-11	WP	GM	6	J	KL				
3	Integrierte Verkehrsplanung / Integrated Transportation Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA				
3	Materialprüfung, Bauzustands- und Schadensanalyse / Examination of Materials, Structural Condition and Damages	DE	Prof. Schmidt-Döhl	B-3	WP	GM	6	J	KL				
3	Stahl- und Verbundtragwerke / Steel and Composite Structures	DE	Prof. Rutner	B-4	WP	GM	6	J	KL				
3	Tiefbaurecht und Projekte / Excavation Law and Projects	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	MP				
3	Wasserressourcen und -versorgung / Water Resources and -Supply	DE	Prof. Ernst	B-11	WP	GM	6	J	KL				
3-4	Ausgewählte Themen des Bauingenieurwesens / Selected Topics in Civil Engineering	DE / EN	Prof. Starossek	B-4	WP	OM	6	Auswahl aus unten stehendem Katalog					

Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Modul					Prüfung				Studienleistung		
		Sprache	Modul verantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)	
Vertiefung Tragwerke Pflichtbereich: 42 LP Wahlpflichtbereich: 24 LP													
1	Betontagwerke / Concrete Structures	DE	Prof. Rombach	B-7	P	GM	6	J	KL				
1	Spezialtiefbau und Bodenpraktikum / Advanced Foundation Engineering and Soil Laboratory Course	DE	Prof. Grabe	B-5	P	GM	6	J	KL	J	FFST	0	
1	Stahl- und Verbundtragwerke / Steel and Composite Structures	DE	Prof. Rutner	B-4	P	GM	6	J	KL				
2	Baustatik und Baudynamik / Statics and Dynamics of Structures	DE	Prof. Starossek	B-4	P	GM	6	J	KL				
2	Projekt des Stahlbaus / Steel Construction Project	DE	Prof. Rutner	B-4	P	GM	6	J	SA				
2	Spannbeton- und Massivbrückenbau / Design of Prestressed Structures and Concrete Bridges	DE	Prof. Rombach	B-7	P	GM	6	J	KL				
2	Abwassersysteme / Wastewater Systems	DE / EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	KL				
2	Baulogistik und Projektmanagement / Construction Logistics and Project Management	DE	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	SA				
2	Bauprozesse / Construction Processes	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	KL				
2	Baustoffe und Bauwerkserhaltung / Building Materials and Building Preservation	DE	Prof. Schmidt-Döhl	B-3	WP	GM	6	J	KL	J	FFST	20	
2	Bodenmechanik und -dynamik / Soil Mechanics and -Dynamics	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	MP	J	FFST	15	
2	Boundary-Elemente-Methoden / Boundary Element Methods	EN	Prof. von Estorff	M-16	WP	GM	6	J	KL	N	MT	20	
2	Hafenbau und Hafenplanung / Harbour Engineering and Harbour Planning	DE	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL				
2	Küstenwasserbau II / Coastal Hydraulic Engineering II	DE	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL				
2	Marine Geotechnik und Numerik / Marine Geotechnics and Numerics	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	KL				
2	Modellieren im Wasserbau / Modelling of Hydraulic Engineering	DE / EN	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL				
2	Modellierung in der Wasserwirtschaft / Modeling in Water Management	DE / EN	NN	B-2	WP	GM	6	J	MP				
2	Städtisches Umweltmanagement / Urban Environmental Management	EN	Dr. Rechtenbach	B-2	WP	GM	6	J	SA				
2	Stadtplanung / City Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA				
2	Stromerzeugung aus Wind- und Wasserkraft / Electricity Generation from Wind and Hydro Power	DE	Dr. Gerth	V-9	WP	GM	6	J	KL				
3	Studienarbeit Tragwerke / Study Work Structural Engineering		Dozenten des SD B	B-7	P	GM	6	J	STA				
3	Abfallbehandlungstechnologien / Waste Treatment Technologies	DE / EN	Prof. Kuchta	V-9	WP	GM	6	J	RE	J	FFST	0	
3	Ausgewählte Themen der Baustatik / Structural Analysis - Selected Topics	DE	Prof. Starossek	B-4	WP	GM	6	J	KL				
3	Computerbasierte Berechnung von Betontagwerken / Computational Analysis of Concrete Structures	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	MP				
3	Gewässerschutz / Water Protection	EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	KL				
3	Grundwasser / Groundwater	DE	NN	B-11	WP	GM	6	J	KL				
3	Integrierte Verkehrsplanung / Integrated Transportation Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA				
3	Konstruktionen im Grund- und Wasserbau / Structures in Foundation and Hydraulic Engineering	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	KL				
3	Küstenwasserbau I / Coastal Hydraulic Engineering I	DE	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL				

		Modul					Prüfung			Studienleistung		
Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Sprache	Modul verantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)
3	Materialprüfung, Bauzustands- und Schadensanalyse / Examination of Materials, Structural Condition and Damages	DE	Prof. Schmidt-Döhl	B-3	WP	GM	6	J	KL			
3	Nichtlineare Strukturanalyse / Nonlinear Structural Analysis	DE / EN	Prof. Düster	M-10	WP	GM	6	J	KL			
3	Tiefbaurecht und Projekte / Excavation Law and Projects	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	MP			
3	Wasserressourcen und -versorgung / Water Resources and -Supply	DE	Prof. Ernst	B-11	WP	GM	6	J	KL			
3-4	Ausgewählte Themen des Bauingenieurwesens / Selected Topics in Civil Engineering	DE / EN	Prof. Starossek	B-4	WP	OM	6	Auswahl aus unten stehendem Katalog				
Vertiefung Wasser und Verkehr Pflichtbereich: 42 LP Wahlpflichtbereich: 24 LP												
1	Integrierte Verkehrsplanung / Integrated Transportation Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	P	GM	6	J	SA			
1	Kanalbau und Simulation / Construction and Simulation of Sewerage Systems	EN	Prof. Otterpohl	B-2	P	GM	6	J	SA	N	RE	20
1	Wasserressourcen und -versorgung / Water Resources and -Supply	DE	Prof. Ernst	B-11	P	GM	6	J	KL			
1	Abwasserreinigung und Luftreinhaltung / Wastewater Treatment and Air Pollution Abatement	DE / EN	Dr. Hartge	V-3	WP	GM	6	J	KL			
1	Biologie, Geologie und Chemie / Biology, Geology and Chemistry	DE / EN	Dr. Rechtenbach	B-2	WP	GM	6	J	KL			
1	Konstruktionen im Grund- und Wasserbau / Structures in Foundation and Hydraulic Engineering	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	KL			
1	Materialprüfung, Bauzustands- und Schadensanalyse / Examination of Materials, Structural Condition and Damages	DE	Prof. Schmidt-Döhl	B-3	WP	GM	6	J	KL			
1	Umweltschutz und -management / Environmental Protection and Management	EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	KL			
2	Abwassersysteme / Wastewater Systems	DE / EN	Prof. Otterpohl	B-2	P	GM	6	J	KL			
2	Management von Oberflächenwasser / Management of Surface Water	DE / EN	Prof. Fröhle	B-10	P	GM	6	J	KL			
2	Verkehrsmodellierung / Transportation Modelling	DE	Prof. Gertz	W-8	P	GM	6	J	SA			
2	Abfallbehandlung und Feststoffverfahrenstechnik / Waste Treatment and Solid Matter Process Technology	DE / EN	Prof. Kuchta	V-9	WP	GM	6	J	KL			
2	Baulogistik und Projektmanagement / Construction Logistics and Project Management	DE	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	SA			
2	Bauprozesse / Construction Processes	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	KL			
2	Baustatik und Baudynamik / Statics and Dynamics of Structures	DE	Prof. Starossek	B-4	WP	GM	6	J	KL			
2	Baustoffe und Bauwerkserhaltung / Building Materials and Building Preservation	DE	Prof. Schmidt-Döhl	B-3	WP	GM	6	J	KL	J	FFST	20
2	Boden- und Grundwasserkontamination / Soil and Groundwater Contamination	DE	NN	B-11	WP	GM	6	J	KL			
2	Hydrologische Systeme / Hydrological Systems	DE / EN	Prof. Fröhle	B-10	WP	GM	6	J	KL			
2	Ingenieurgeochemie / Geochemical Engineering	EN	Dr. Gerth	V-9	WP	GM	6	J	KL			
2	Modellierung in der Wasserwirtschaft / Modeling in Water Management	DE / EN	NN	B-2	WP	GM	6	J	MP			
2	Nexus Engineering - Wasser, Boden, Nahrung und Energie / Nexus Engineering - Water, Soil, Food and Energy	EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	FFA			
2	Städtisches Umweltmanagement / Urban Environmental Management	EN	Dr. Rechtenbach	B-2	WP	GM	6	J	SA			
2	Stadtplanung / City Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA			

		Modul					Prüfung			Studienleistung		
Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Sprache	Modul verantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)
3	Studienarbeit Wasser und Verkehr / Study work Water and Traffic		Dozenten des SD B	B-2	P	GM	6	J	STA			
3	Abfallbehandlungstechnologien / Waste Treatment Technologies	DE / EN	Prof. Kuchta	V-9	WP	GM	6	J	RE	J	FFST	0
3	Betongtragwerke / Concrete Structures	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	KL			
3	Computerbasierte Berechnung von Betongtragwerken / Computational Analysis of Concrete Structures	DE	Prof. Rombach	B-7	WP	GM	6	J	MP			
3	Gewässerschutz / Water Protection	EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	KL			
3	Grundwasser / Groundwater	DE	NN	B-11	WP	GM	6	J	KL			
3	Ländliche Entwicklung und Ressourcen Orientierte Sanitärsysteme für verschiedene Klimate / Rural Development and Resources Oriented Sanitation for different Climate Zones	EN	Prof. Otterpohl	B-2	WP	GM	6	J	FFA			
3	Membran Technologie / Membrane Technology	EN	Prof. Ernst	B-11	WP	GM	6	J	KL			
3	Modellierung von Prozessen in der Wassertechnologie / Process Modeling in Water Technology	DE / EN	Dr. Johannsen	B-11	WP	GM	6	J	KL			
3	Siedlungswasserwirtschaftliches Praktikum / Practical Course in Water and Wastewater Technology	DE / EN	Dr. Rechtenbach	B-2	WP	GM	6	J	SA			
3	Spezialtiefbau und Bodenpraktikum / Advanced Foundation Engineering and Soil Laboratory Course	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	KL	J	FFST	0
3	Spezielle Aspekte des Abfallressourcenmanagements / Special Aspects of Waste Resource Management	EN	Prof. Kuchta	V-9	WP	GM	6	J	RE	J	SA	20
3	Stahl- und Verbundtragwerke / Steel and Composite Structures	DE	Prof. Rutner	B-4	WP	GM	6	J	KL			
3	Tiefbaurecht und Projekte / Excavation Law and Projects	DE	Prof. Grabe	B-5	WP	GM	6	J	MP			
3-4	Ausgewählte Themen des Bauingenieurwesens / Selected Topics in Civil Engineering	DE / EN	Prof. Starossek	B-4	WP	OM	6	Auswahl aus unten stehendem Katalog				
Abschlussarbeit Pflichtbereich: 30 LP Wahlpflichtbereich: 0 LP												
4	Masterarbeit / Master Thesis		Professoren der TUHH	0-TUHH	P	GM	30	J	AB			

Ausgewählte Themen des Bauingenieurwesens

Lehrveranstaltung					Prüfung			
Veranstaltungsname (deutsch / englisch)	Form (5)	Sprache (6)	SWS (7)	Sem.	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Zusatzinformation
Berechnung von Offshore-Tragwerken / Analysis of Offshore Structures	VL	DE/EN	1	SoSe	1	N	MP	
Entwurf und Konstruktion von Betontragwerken / Design of Concrete Structures	VL	DE	2	WiSe	2	N	MP	
Fertigteilbau / Design of Prefabricated Concrete Structures	VL	DE	1	WiSe	1	N	KL	
Fertigteilbau / Design of Prefabricated Concrete Structures	HÜ	DE	1	WiSe	1	N	KL	
Forum I - Geotechnik und Baubetrieb / Forum I - Geotechnics and Construction Management	SE	DE	1	WiSe	1	N	MP	
Forum II - Geotechnik und Baubetrieb / Forum II - Geotechnics and Construction Management	SE	DE	1	SoSe	1	N	MP	

Lehrveranstaltung					Prüfung			
Veranstaltungsname (deutsch / englisch)	Form (5)	Sprache (6)	SWS (7)	Sem.	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Zusatzinformation
Holzbau / Timber Structures	SE	DE	2	WiSe	2	N	RE	
Konstruktiver Glasbau / Glass Structures	VL	DE	2	WiSe	2	N	KL	
Konstruktiver Glasbau / Glass Structures	HÜ	DE	1	WiSe	1	N	KL	
Technik der Windenergieanlagen / Wind turbine design	VL	DE	1	SoSe	1	N	MP	

Legende:

¹P=Pflicht, WP=Wahlpflicht

²GM=Geschlossenes Modul, OM=Offenes Modul

³KL=Klausur, MT=Midterm, SA=Schriftliche Ausarbeitung, FFA=Fachtheoretisch-fachpraktische Arbeit, FFST=Fachtheoretisch-fachpraktische Studienleistung, MP=Mündliche Prüfung, RE=Referat, STA=Studienarbeit, AB=Abschlussarbeit

⁴LP=Leistungspunkte

⁵VL=Vorlesung, SE=Seminar, UE=Gruppenübung, PBL=Projekt-/problembasierte Lehrveranstaltung, PR=Praktikum, PS=Projektseminar, HÜ=Hörsaalübung

⁶DE=Deutsch, EN=Englisch, DE/EN=Deutsch und Englisch

⁷SWS=Semesterwochenstunden