

Hinweis: Die Prüfungsform kann innerhalb der ersten 2 Vorlesungswochen (PZ A) bzw. bis zu der Frist der Ergebnismeldung von PZ A (PZ B) noch geändert werden.  
Für Studienarbeiten inkl. Abschlussarbeiten sind die Prüfer des laufenden und des vergangenen Semesters zugelassen.  
Bitte prüfen Sie insbesondere die Angaben der externen Fakultäten an den jew. Instituten.

Abkürzungen:

HA=Hausarbeit, K=Klausur, KA=Klausur mit Antwortwahlverfahren, LÜ=Laborübung MP=Mündliche Prüfung, R=Referat, S=Studienleistung, KO=Kolloquium, SL=Seminarleistung

Modul PO'15 / Modul PO'19	Englische Bezeichnung	P-Form PZA	P-Form PZB	Studienleistung	Studienleistung (Form)	Testat	Dauer Hausarbeit	Prüfer	Stellvertretende Prüfer
Aeroakustik und Aeroelastik der Strömungsmaschinen	Aeroacoustic and Aeroelasticity of turbomachinery	K	-	-	-	-	-	Seume, Jörg	
Aerodynamik und Aeroelastik von Windenergieanlagen	Aerodynamics and Aeroelasticity of Wind Turbines	K	-	S	unbenoteter Vortrag	-	-	Gomez Gonzales, Alejandro	
Aktuelle Satellitenmissionen	Gravimetric Satellite Missions	MP	-	S	unbenotete Präsenzübung	-	-	Müller, Jürgen	
Ausgleichsvorgänge in Elektroenergiesystemen	Transients in Electric Power Systems	MP	-	S	unbenotete Hausübung	-	-	Hofmann, Lutz	
Baumechanik A	Engineering Mechanics - Part A	K	K	-	-	Testat (10%, 12 h)	12	Nackenhorst, Udo	Bücking, Linda; Hürkamp, Stefanie
Baustatik	Statics	K	K	-	-	-	-	Rolfes, Raimund	Bohne, Tobias
Baustoffkunde A	Building Material Science A	KA	KA	-	-	-	0	Haist, Michael	Oneschkow, Nadja; Lohaus, Ludger; Rozanski, Corinna; Motz, Damian; Deiters, Mavielle Vivienne; Cotardo, Dario; Podhajecky, Anna-Lena; Basaldella Marco; Scheiden, Tim
Bauwerkserhaltung und Materialprüfung	Maintaining and Restoration of Buildings and Material Testing	ZP (KA 60% + R 40%)	ZP (KA 60% + R 40%)	-	-	-	-	Haist, Michael	Oneschkow, Nadja; Petersen, Lasse; Höveling, Holger; Lohaus, Ludger; Pott, Jens Uwe; Link, Julian; Strybny, Bastian; Coenen, Max; Schack, Tobias; Markowski, Jan
Berechenbarkeit und Logik	Computability and Logic	MP	-	-	-	-	-	Vollmer, Heribert	
Betonkanuregatta - Entwurf, Konstruktion und Bau von Betonbooten	Concrete Canoeing Challenge - Design and Construction of Canoes made of Concrete	-	-	S	unbenotete Hausübung	-	15	Haist, Michael	Jentsch, Marvin; Vogel, Christian
Betontechnik für Ingenieurbauwerke	Concrete Technology for Engineering Structures	KA	KA	-	-	-	-	Haist, Michael	Pott, Jens Uwe; Oneschkow, Nadja; Höveling, Holger; Lohaus, Ludger; Kern, Bianca; Abubakar Ali, Mohamed; Mahlbacher, Markus; Hüpgen, Markus; Beyer, Dries
Bildanalyse I	Image Analysis I	MP	-	S	unbenotete Laborübung	-	-	Rottensteiner, Franz	
Biomechanik der Knochen	Biomechanics of the Bone	MP	-	-	-	-	-	Besdo, Silke	
Biomedizinische Technik für Ingenieure I	Biomedical Engineering for Engineers I	K	-	-	-	-	-	Glasmacher, Birgit	
Bodenkunde (für Umweltingenieure)	Soil Science (for Environmental Engineers)	MP	MP	S	unbenotete Präsenzübung	-	-	Guggenberger, Georg	Bachmann, Jörg; Boy, Jens; Duijnsveld, Wilhelmus; Guggenberger, Georg; Utermann, Jens
Bodenmechanik für den Wasserbau	Soil Mechanics for Hydraulic Structures	MP	MP	-	-	-	-	Achmus, Martin	Abdel-Rahman, Khalid
Bodenmechanik und Gründungen	Soil Mechanics and Foundations	K	K	-	-	-	-	Achmus, Martin	Abdel-Rahman, Khalid; tom Würden, Florian
CAD für Bauingenieure	CAD for Civil Engineers	HA (30 h)	-	-	-	-	30	Fouad, Nabil A.	Bösche, Gerrit; Richter, Torsten; Tilleke, Sandra; Merkwitsch, Thomas; Forouzandeh, Aysan; Sarenio, Marvin; Menzel, Sebastian; Shegufta, Shucheta
Computergestützte Numerik und Stochastik für Ingenieure (Fernstudium)	Computer Aided Numerics and Stochastics for Engineers (Distance Learning)	K	K	S	unbenotete Hausübung	-	12	Beer, Michael	Eckert, Christoph; Behrendorf, Jasper; Bittner, Marius
Computergestützter Windpark-Entwurf mit WindPRO	Computer-Aided Design of Wind Farms with WindPRO	ZP (MP 50% + HA 50%; 25 h)	ZP (MP 50% + HA 50%; 25 h)	S	unbenoteter Vortrag	-	25	Balzani, Claudio	
Dambau und Spezialtiefbau	Dam and Ground Engineering	ZP (MP 70% + HA 30%; 40 h)	ZP (MP 70% + HA 30%; 40 h)	-	-	-	40	Achmus, Martin	Abdel-Rahman, Khalid; tom Würden, Florian
Digitale Bildverarbeitung (Informatik)	Digital Image Processing	K	-	S	unbenotete Klausur	-	-	Ostermann, Jörn	
Digitales Bauen - Grundlagen	Digital Building and Construction - Basics	HA (100h)	HA (100h)	-	-	-	100	Faltn, Fabian	
Effiziente Algorithmen	Efficient Algorithms	MP	-	-	-	-	-	Meier, Arne	
Eigentumsordnung und Bodenpolitik	Land Tenure and Land Policy	MP	-	S	unbenoteter Vortrag	-	-	Voß, Winrich	
Elastomechanik	Mechanics of Elastic Bodies	SL (90 h)	SL (90 h)	-	-	-	90	Nackenhorst, Udo	Bücking, Linda; Hürkamp, Stefanie
Elastomere und elastische Verbunde	Elastomers and Elastic Composites	MP	-	-	-	-	-	Jacob, Hans-Georg	
Elektrische Antriebssysteme	Electrical Drive Engines	K	-	-	-	-	-	Ponick, Bernd	
Elektrische Energieversorgung I	Electric Power Systems I	K	-	S	unbenotetes Kleingruppentutorium	-	-	Hofmann, Lutz	

Modul PO`15 / Modul PO`19	Englische Bezeichnung	P-Form PZA	P-Form PZB	Studienleistung	Studienleistung (Form)	Testat	Dauer Hausarbeit	Prüfer	Stellvertretende Prüfer
Elektrische Energieversorgung II	Electric Power Systems II	MP	-	-	-	-		Hofmann, Lutz	
Elektrische Klein-, Servo- und Fahrzeugantriebe	Small Electrical Motors and Servo Drives	K	-	S	unbenotete Laborübung	-		Ponick, Bernd	
Energieeffizienz bei Gebäuden	Energy Efficiency of Buildings	ZP (MP 60% + HA 40%; 60 h)	ZP (MP 60% + HA 40%; 60 h)	-	-	-	60	Richter, Torsten	Fouad, Nabil A.; Bösche, Gerrit; Tilleke, Sandra; Merkwitsch, Thomas; Forouzandeh, Aysan; Sarenio, Marvin; Menzel, Sebastian; Shegufta, Shucheta
Energiespeicher I	Energy Storage I	K	-	S	unbenotete Laborübung	-		Hanke-Rauschenbach, Richard	
Energiespeicher II	Energy Storage II	K	-	S	unbenotete Laborübung	-		Hanke-Rauschenbach, Richard	
Energiewasserbau	Hydro Power Engineering	K	K	-	-	-		Schendel, Alexander	Achmus, Martin; Schlurmann, Torsten; Abdel-Rahman, Khalid
Entwurf diskreter Steuerungen	Design of Discrete Control Systems	K	-	-	-	-		Wagner, Bernardo	
Erneuerbare Energien und intelligente Energieversorgungskonzepte	Renewable Energies and Smart Concepts for Electric Power Systems	K	-	-	-	-		Hofmann, Lutz	
Fabrikplanung	Factory Planning	K	-	-	-	-		Nyhuis, Peter	Herberger, David
Fahrzeug-Fahrweg-Dynamik	Road Vehicle Dynamics	K	-	S	unbenotete Hausübung	-		Wallaschek, Jörg	
Faserverbund-Leichtbaustrukturen I	Fiber Composite Lightweight Structures I	K	K	-	-	-		Scheffler, Sven	Rolfes, Raimund; Arash Behrouz
Festkörpermechanik	Mechanics of Solids	ZP (HA 50%; 60h + KO 50%)	ZP (HA 50%; 60h + KO 50%)	-	-	Testat (20%)	60	Nackendorst, Udo	Beurle, Darcy; Voelsen, Ester; Urrea, Jorge
Finite Elemente I	Finite Elements I	K	-	-	-	-		Jantos, Dustin	
Finite Elemente II	Finite Elements II	MP	-	-	-	-		Soleimani, Meisam	
Forschungsplanung und wissenschaftliche Kommunikation	Research Planning & Scientific Communication	HA + Testat (25%)	HA + Testat (25%)	-	-	Testat (25%)	40	Dietrich, Jörg	van der Laan, Larissa
Geodäsie und Geoinformation	Geodesy and Geoinformatics	SM	SM	-	-	-		Wiggenhagen, Manfred	
Geo-Informationssysteme und Fernerkundung	Geo-Information Systems and Remote Sensing	K	K	-	-	-		Heipke, Christian	Sester, Monika; Schulze, Malte; Politz, Florian; Hasghshenas, Mahmud
Geomechanik	Geomechanics	MP	MP	-	-	-		Zapf, Dirk	Leuger, Bastian
Geostatik und Numerik im Tunnel- und Kavernenbau	Geostatics and Numerics in Tunneling and Cavern Construction	MP	MP	-	-	-		Zapf, Dirk	Leuger, Bastian
Geostatistik	Geostatistics	ZP (K 80% + HA 20%; 30 h)	ZP (K 80% + HA 20%; 30 h)	-	-	-	30	Haberlandt, Uwe	
GIS - Zugriffsstrukturen und Algorithmen	GIS - Access Structures and Algorithms	K	-	S	unbenotete Hausübung	-		Sester, Monika	Fischer, Colin
GIS und Fernerkundung	GIS and Remote Sensing	K	K	S	unbenotete Hausübung	-		Sester, Monika	Li, Yao; Heipke, Christian; Hasghshenas, Mahmud
Grundbaukonstruktionen (Fernstudium)	Geotechnical Engineering Constructions (Distance Learning)	K	K	-	-	-		Achmus, Martin	Tom Wörden, Florian; Abdel-Rahman, Khalid
Grundlagen der Bauphysik	Basics of Building Physics	K	K	-	-	-		Fouad, Nabil A.	Bösche, Gerrit; Richter, Torsten; Tilleke, Sandra; Merkwitsch, Thomas; Forouzandeh, Aysan; Sarenio, Marvin; Menzel, Sebastian; Shegufta, Shucheta
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre I	Principles of Business Administration I	K	-	-	-	-		Bruns, Hans-Jürgen	
Grundlagen der Computergestützten Ingenieurwissenschaft	Foundations of Computational Engineering	MP	-	S	unbenotete Hausübung	-	40	Beer, Michael	Nackendorst, Udo; Neuweiler, Insa; Bittner, Marius
Grundlagen der elektrischen Energieversorgung	Principles of Electric Power Systems	K	-	-	unbenotetes Kleingruppentutorium	-		Hofmann, Lutz	
Grundlagen der elektrischen Energiewirtschaft	Principles of Electric Power Industry	K	-	-	-	-		Kranz, Michael	
Grundlagen der elektromagnetischen Energiewandlung	Principles of Electromagnetical Power Conversion	K	-	-	-	-		Ponick, Bernd	
Grundlagen der Elektrotechnik I	Basics of Electrical Engineering I	K	-	-	-	-		Hanke-Rauschenbach, Richard	
Grundlagen der Elektrotechnik II	Basics of Electrical Engineering II	K	-	-	-	-		Hanke-Rauschenbach, Richard	
Grundlagen der GNSS und Navigation	Introduction to GNSS and Navigation	MP	-	S	unbenotete Präsenzübung	-		Schön, Steffen	
Grundlagen der Theoretischen Informatik	Introduction to Theoretical Computer Science	K	-	-	-	-		Vollmer, Heribert	
Grundlagen der Verkehrs-, Stadt- und Regionalplanung	Principles of Transport Planning, Urban and Regional Planning	K	K	-	-	-		Voß, Winrich	Seebo, Daniel; Gebauer, Alice
Grundlagen der Wellentheorie und Seegangsanalyse	Basics of Wave Theories and Sea State Analysis	K	MP	-	-	-		Schlurmann, Torsten	Paul, Maike; Visscher, Jan
Grundlagen des konstruktiven Ingenieurbaus II	Basic Principles of Structural Engineering II	K	K	-	-	-		Schaumann, Peter	Oettel, Vincent
Gründungspraxis für Technologie Start-ups	Practical Knowledge for tech-startup-founders	K	-	S	unbenoteter Vortrag	-		Segatz, Janina	Michael-von Malottki, Judith

Modul PO'15 / Modul PO'19	Englische Bezeichnung	P-Form PZA	P-Form PZB	Studienleistung	Studienleistung (Form)	Testat	Dauer Hausarbeit	Prüfer	Stellvertretende Prüfer
Hochspannungstechnik I	High Voltage Technique I	K	-	S	unbenotete Laborübung (SoSe)	-		Werle, Peter	
Hochspannungstechnik II	High Voltage Technique II	MP	-	S	unbenotete Laborübung	-		Werle, Peter	
Holzbau	Timber Engineering	K	K	-	-	-		Fouad, Nabil A.	Bösche, Gerrit; Richter, Torsten; Tilleke, Sandra; Merkwitsch, Thomas; Forouzandeh, Aysan; Sarenio, Marvin; Menzel, Sebastian; Shegufta, Shucheta
Hydrologie und Wasserwirtschaft I	Hydrology and Water Resources Management I	K	K	-	-	-		Haberlandt, Uwe	Dietrich, Jörg
Hydrologische Extreme	Hydrological Extremes	ZIP (K 70% + HA 30%; 40h)	ZIP (K 70% + HA 30%; 40h)	-	-	-	40	Haberlandt, Uwe	
Hydromechanik meeres technischer Baukonstruktionen	Hydromechanics of Offshore Structures	K	K	-	-	-		Hildebrandt, Arndt	Schlurmann, Torsten
Hydrosystemmodellierung	Modelling of Hydrosystems	ZIP (K 80% + HA 20%; 60 h)	ZIP (K 80% + HA 20%; 60 h)	-	-	-	60	Graf, Thomas	Neuweiler, Insa
Industrial Design für Ingenieure	Industrial Design for Engineers	MP	-	-	-	-		Hammad, Farouk	
<b>Industrielle Wasserversorgung und Wasserwirtschaft</b>	<b>Industrial Water Supply and Water Management</b>	<b>K</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		<b>Köster, Stephan</b>	<b>Dörrié, Beatriz; Hadler, Greta</b>
Infrastrukturen der Wasserversorgung und Abwasserentsorgung	Infrastructures for Water Supply and Wastewater Disposal	K	K	-	-	-		Köster, Stephan	Hadler, Greta; Dörrié, Beatriz; Freyschmidt, Arne; Beier, Maik; Zieseniß, Kim
Ingenieurgeodäsie	Engineering Geodesy	MP	-	S	unbenotete Präsenzübung	-		Hartmann, Jens	
Ingenieurgeologie I	Engineering Geology I	K	K	-	-	-		Shao, Hua	Heusermann, Stefan
Innovative Bioprozesse zur Rückgewinnung von Ressourcen aus Abwasser/Abfall	Innovative Bioprocesses for Wastewater/Waste Valorization	R	R	-	-	-	60	Nogueira, Regina	Dörrié, Beatriz; Hadler, Greta
Introduction to Mechanical Vibrations	Introduction to Mechanical Vibrations	K	-	-	-	-		Wangenheim, Matthias	Wallaschek, Jörg; Panning-von Scheidt, Lars
Kavernen-, Kanal- und Leitungsbau	Cavern, Sewer and Pipeline Construction	MP	MP	-	-	-		Zapf, Dirk	Bosseler, Bert
Komplexität von Algorithmen	Algorithms and Complexity	K	-	-	-	-		Meier, Arne	Meier, Arne
Konstruieren im Stahlbau	Design of Steel Structures	ZIP (MP 50% + HA 50%; 60 h)	ZIP (MP 50% + HA 50%; 60 h)	-	-	-	60	Löw, Kathrin	Schaumann, Peter; Kulikowski, Jan
Konstruktionslehre III	Theory of Design III	K	-	-	-	-		Poll, Gerhard	
Konstruktionswerkstoffe	Materials Science and Engineering	K	-	-	-	-		Maier, Hans Jürgen	
Kontinuumsmechanik I	Continuum Mechanics I	MP	-	-	-	-		Junker, Philipp	-
Kontinuumsmechanik II	Continuum Mechanics II	MP	-	-	-	-		Aldakheel, Fadi	-
KPE - Kooperatives Produktengineering	Collaborative Product Engineering	MP	-	S	unbenoteter Vortrag	-		Helber, Stefan	Nyhuis, Peter; Denkena, Berend
Künstliche Intelligenz I	Artificial Intelligence I	K	-	-	-	-		Nejdl, Wolfgang	
Küsten- und Ästuaringenieurwesen	Coastal and Estuarine Management	ZIP (K 50% + HA 50%; 50h)	ZIP (K 50% + HA 50%; 50h)	-	-	-	50	Paul, Maik	Schlurmann, Torsten
Küsteningenieurwesen	Coastal Engineering	ZIP (K 50% + HA 50%; 45 h)	ZIP (K 50% + HA 50%; 45 h)	-	-	-	45	Schlurmann, Torsten	Paul, Maik; Visscher, Jan
Labor: Elektrische Energieversorgung A	Electric Power Systems Laboratory A	-	-	S	unbenotete Laborübung	-		Hofmann, Lutz	
Labor: Energieversorgung und Hochspannungstechnik	Electric Power Systems and High-Voltage Engineering Laboratory	-	-	S	unbenotete Laborübung	-		Werle, Peter	Hofmann, Lutz
Laserscanning - Modellierung und Interpretation	Laser Scanning - Modelling and Interpretation	MP	-	S	unbenotete Laborübung	-		Brenner, Claus	Axmann, Jeldrik; Busch, Steffen; Yu, Feng; Feuerhake, Udo; Fuest, Stefan; Golze, Jens; Koetsier, Christian; Leichter, Artem; Li, Yao; Malinovsky, Anna; Politz, Florian; Schachtschneider, Julia; Wage, Oskar; Fischer, Colin; Thiemann, Frank
Leistungselektronik I	Power Electronics I	K	-	S	unbenotete Laborübung	-		Mertens, Axel	
Leistungselektronik II	Power Electronics II	K	-	S	unbenotete Simulationsübung	-		Mertens, Axel	
Logik und formale Systeme	Logic and Formal Systems	K	-	-	-	-		Vollmer, Heribert	
Lokalklimate	Local Climates	MP	-	S	unbenotete Hausübung	-	20	Groß, Günter	
Maschinendynamik	Engineering Dynamics and Vibration	K	-	-	-	-		Wangenheim, Matthias	Wallaschek, Jörg; Panning-von Scheidt, Lars
Maschinendynamik	Engineering Dynamics and Vibration	K	-	-	-	-		Wallaschek, Jörg	
Mathematik für Ingenieure I	Mathematics for Engineering Students I	K	-	-	-	-		Krug, Andreas	Reede, Fabian
Mathematik für Ingenieure II	Mathematics for Engineering Students II	K	-	-	-	-		Krug, Andreas	Reede, Fabian
Mehrkörpersysteme	Multibody Systems	K	-	-	-	-		Panning-von Scheidt, Lars	
Messtechnik I	Metrology I	K	-	-	-	-		Reithmeier, Eduard	
Meteorologie und Klimatologie	Meteorology and Climatology	K	K	-	-	-		Förster, Kristian	
Modellierung in der Siedlungswasserwirtschaft	Modelling in Sanitary Engineering	R	R	-	-	-	60	Nogueira, Regina	Dörrié, Beatriz; Hadler, Greta
Modelltechnik im Küsteningenieurwesen	Numerical Modelling in Coastal Engineering	ZIP (MP 50% + HA 50%; 45 h)	ZIP (MP 50% + HA 50%; 45 h)	-	-	-	45	Visscher, Jan	Schlurmann, Torsten
Nachhaltigkeit in der Produktion	Sustainability in Production	K	-	-	-	-		Heinen, Tobias	

Modul PO`15 / Modul PO`19	Englische Bezeichnung	P-Form PZA	P-Form PZB	Studienleistung	Studienleistung (Form)	Testat	Dauer Hausarbeit	Prüfer	Stellvertretende Prüfer
Naturwissenschaftliche Grundlagen	Natural Sciences	K	K	-	-	-		Nogueira, Regina	Förster, Kristian; Dörrle, Beatriz
Nichtlineare Schwingungen	Nonlinear Vibrations	K	-	-	-	-		Panning-von Scheidt, Lars	
Nichtlineare Statik der Stab- und Flächentragwerke	Nonlinear Analysis of Beam and Shell Structures	K	K	-	-	-		Daum, Benedikt	Rolfes, Raimund
Numerik Partieller Differentialgleichungen 1+2	Numerics of Partial Differential Equations 1+2	MP	MP	-	-	-		Wick, Thomas	Parvizi, Maryam
Numerische Mathematik für Bauingenieure	Numerics	K	K	-	-	-		Herrmann, Norbert	
Numerische Mechanik (Fernstudium)	Computational Mechanics (Distance Learning)	ZP (KO 20% + HA 60%; 30 h)	ZP (KO 20% + HA 60%; 30 h)	-	-	Testate (20%)	30	Nackenhorst, Udo	Bücking, Linda
Numerische Strömungsmechanik (MB)	Computational Fluid Dynamics	K	-	-	-	-		Wein, Lars	
Objektorientierte Modellbildung und Simulation	Object-Orientated Modelling and Simulation	ZP (MP 50% + HA 50%, 60 h)	ZP (MP 50% + HA 50%, 60 h)	-	-	-	30	Milbradt, Peter	
Planung und Errichtung von Windparks	Design and Installation of Wind Farms	ZP (MP 50% + HA 50%; 60 h)	ZP (MP 50% + HA 50%; 60 h)	-	-	-	60	Balzani, Claudio	
Planung und Führung von elektrischen Netzen	Planning and Operation of Electric Power Systems	MP	-	-	-	-		Hofmann, Lutz	
Praxis der Umweltbiologie und -chemie – Umwelt	Practice of Environmental Biology and Chemistry – Environment	ZP (K 50% + R 50%; 90 h)	ZP (K 50% + R 50%; 90 h)	S	Referat	-	90	Nogueira, Regina	Dörrle, Beatriz; Lorey, Corinna; Hadler, Greta; Tamang, Pravesh
Praxis der Umweltbiologie und -chemie – Wasser	Practice of Environmental Biology and Chemistry – Water	ZP (K 50% + R 50%; 90 h)	ZP (K 50% + R 50%; 90 h)	S	Referat	-	90	Nogueira, Regina	Dörrle, Beatriz; Lorey, Corinna; Hadler, Greta; Tamang, Pravesh
Produktionsmanagement und -logistik	Production Management and Logistics	K	-	-	-	-		Kuprat, Vivian Katharina	
Projekte des Ingenieurwesens	Engineering Projects	-	-	S	unbenotete Präsenzübung	-		Sarenio, Marvin	Fouad, Nabil A.; Balzani, Claudio; Scheiden, Tim; Martens, Susanne; Klein, Fabian; Paul, Maïke; Böhm, Manuela; Sämann, Robert; Schmidt, Gergely; Faltin, Fabian; Timmermann, Chris; Pidoto, Ross; Wang, Xue Rui; Bücking, Linda; Doerrie, Beatriz
Prozesssimulation	Process Simulation	K	K	-	-	-		Graf, Thomas	Neuweiler, Insa
Qualitätsmanagement	Quality Management	K	-	-	-	-		Denkena, Berend	Keunecke, Lars
Recycling und Kreislaufwirtschaft	Recycling and Circular Economy	ZP (K 60% + HA 40%; 70 h)	ZP (K 60% + HA 40%; 70 h)	-	-	-	70	Weichgrebe, Dirk	Mondal, Moni; Nair, Rahul; Illi, Lukas
Regelung elektrischer Drehfeldmaschinen	Control of Electrical Three-phase Machines	MP	-	S	unbenotete Simulationsübung	-		Mertens, Axel	
Regelungstechnik I	Automatic Control Engineering I	K	-	-	-	-		Reithmeier, Eduard	
Robotik I	Robotics I	K	-	-	-	-		Müller, Mathias	Jacob, Hans-Georg
Schätz- und Optimierungsverfahren	Estimation and Optimization Procedure	MP	-	-	-	-		Kermarrec, Gael	
Schwingungsprobleme bei Bauwerken	Vibration Problems of Structures	MP	MP	-	-	-		Grießmann, Tanja	Rolfes, Raimund
Sensorik	Sensor Technology	K	-	S	unbenotete Präsenzübung	-		Harmann, Jens	
Siedlungswasserwirtschaft und Abfalltechnik	Sanitary Engineering and Waste Management	K	K	-	-	-		Köster, Stephan	Dörrle, Beatriz; Hadler, Greta
Signale und Systeme	Signals and Systems	K	-	-	-	-		Peissig, Jürgen	
Simulation und Numerik von Mehrkörpersystemen	Simulation and Numerics of Multibody Systems	MP	-	-	-	-		Hahn, Martin	
Spannbetontragwerke	Prestressed Concrete	K	K	-	-	-	25	Oettel, Vincent	Boso, Schmidt
Spezialtiefbau und Deponiegeotechnik (Fernstudium)	Ground Engineering and Landfill Technology	ZP (MP 70% + HA 30%; 40 h)	ZP (MP 70% + HA 30%; 40 h)	-	-	-	40	Achmus, Martin	Abdel-Rahman, Khalid; Tom Würden, Florian
Spezielle Aspekte der Siedlungswasserwirtschaft	Special Topics in Sanitary Engineering	K	K	-	-	-		Köster, Stephan	Hartwig, Peter; Scheer, Holger
Spezielle Verfahren der Stochastischen Analyse	Advanced Stochastic Analysis	ZP (K 60% + HA 40%; 45 h)	ZP (K 60% + HA 40%; 45 h)	-	-	-	45	Beer, Michael	Broggi, Matteo; Eckert, Christoph; Behrendorf, Jasper; Potthast, Thomas
Stabtragwerke	Beam Structures	K	K	-	-	-		Rolfes, Raimund	Bohne, Tobias
Stahl- und Verbundbrückenbau	Steel and Composite Bridges	ZP (MP 20% + HA 80%; 80 h)	ZP (MP 20% + HA 80%; 80 h)	-	-	-	80	Schaumann, Peter	Dānekas, Christian; Henneberg, Joshua
Stahlbetonbau im Bestand	Existing reinforced concrete structures	K	K	-	-	-		Schacht, Gregor	
Statistische Methoden	Statistical Methods	ZP (K 75% + HA 25%; 40h)	ZP (K 75% + HA 25%; 40h)	-	-	-	40	Haberlandt, Uwe	
Stochastik B	Stochastics B	K	-	-	-	-		Riedel, Sebastian	
Stochastik für Ingenieure	Stochastics for Engineers	K	K	S	unbenotete Hausübung	-	30	Beer, Michael	Eckert, Christoph; Bittner, Marius; Behrendorf, Jasper
Stoff- und Wärmetransport	Mass and Heat Transport (Environmental Fluid Mechanics)	K	K	-	-	-		Neuweiler, Insa	Graf, Thomas
Strömungsmechanik	Fluid Mechanics	K	K	-	-	Testat (15%)		Neuweiler, Insa	Graf, Thomas
Strömungsmechanik I	Fluid Dynamics I	K	-	-	-	-		Seume, Jörg	
Strömungsmechanik II	Fluid Dynamics II	K	-	-	-	-		Wolf, Christian	
Strömungsmess- und Versuchstechnik	Flow Measurement and Testing Techniques	MP	-	-	-	-		Raffel, Markus	
System- und Netzwerkanalyse	Systems and Network Analysis	ZP (MP 80% + HA 20%, 40 h)	ZP (MP 80% + HA 20%, 40 h)	-	-	-	40	Broggi, Matteo	Beer, Michael; Behrendorf, Jasper
Technische Mechanik IV	Engineering Mechanics IV	K	-	-	-	-		Wallaschek, Jörg	Wangenheim, Matthias; Junker, Philipp
Technische Zuverlässigkeit	Technical Reliability	K	-	-	-	-		Lachmayer, Roland	Kaps, Lothar
Technologie der Produktregeneration	Product Regeneration Technology	K	-	-	-	-		Seegers, Harald	
Thermodynamik	Thermodynamics	K	-	-	-	-		Weichgrebe, Dirk	Dörrle, Beatriz; Hadler, Greta
Tragsicherheit im Stahlbau	Structural Safety in Steel Construction	K	K	-	-	-		Schaumann, Peter	Löw, Kathrin; Mund, Maximilian; Shojai, Sulaiman; Schierl, Christopher
Tragstrukturen von Offshore-Windenergieanlagen	Support Structures of Offshore Wind Turbines	ZP (MP 50% + HA 50%; 60 h)	ZP (MP 50% + HA 50%; 60 h)	-	-	-	60	Schaumann, Peter	Achmus, Martin; Hübler, Clemens; Rolfes, Raimund; Stang, Andre; Böhm, Manuela

Modul PO`15 / Modul PO`19	Englische Bezeichnung	P-Form PZA	P-Form PZB	Studienleistung	Studienleistung (Form)	Testat	Dauer Hausarbeit	Prüfer	Stellvertretende Prüfer
Tribologie	Tribology	K	-	-	-	-		Poll, Gerhard;	
Triebstränge in Windenergieanlagen	Power Trains in Wind Turbines	K	-	-	-	-		<a href="#">Poll, Gerhard</a>	<a href="#">Kuhn, Erik</a>
Überwachung von räumlichzeitlichen Daten und Netzwerken	Monitoring Spatiotemporal and Network Data	ZP (SA 60% + PR 40%)	-	-	-	-		Otto, Philipp	Harke, Franz; Malinovskaya, Anna
Umweltgeotechnik	Environmental Geotechnics	MP	MP	-	-	-		Achmus, Martin	tom Wörden, Florian
Umwelthydraulik	Environmental Hydraulics	K	K	-	-	-		Schlurmann, Torsten	Graf, Thomas; Visscher, Jan
Umweltplanung	Environmental Planning	K	K	-	-	-		Hermes, Johannes	
Umweltrecht und Umweltverwaltung	Environmental Law and Administration	ZP (SL + KU)	-	-	-	-		Theissen, Natalia	
Verbrennungstechnik	Combustion Technology	K	-	S	unbenotete Laborübung	-		Dinkelacker, Friedrich	
Wärmeübertragung I	Heat Transfer I	K	-	-	-	-		Scharf, Roland	
Wasserbau und Küsteningenieurwesen	Hydraulic and Coastal Engineering	K	K	-	-	-		Schlurmann, Torsten	Visscher, Jan
Wasserbau und Verkehrswasserbau	Hydraulic Engineering and Waterway Construction	K	MP	S	unbenotete Hausübung	-	45	Schlurmann, Torsten	Visscher, Jan
Wasserwirtschaftliche Systemanalyse	Water Resources Systems Analysis	PR (40h) + LÜ	PR (40h) + LÜ	S	unbenotete Präsenzübung	Testat zur LÜ (25%)	40	Dietrich, Jörg	
Windenergieotechnik I	Wind Energy Technology I	MP	MP	S	unbenotete Hausübung	-	10	Andreas Reuter (WiSe); Balzani, Claudio (SoSe)	Balzani, Claudio (WiSe); Reuter, Andreas (SoSe)
Windenergieotechnik: Mechatronisches System für Bauingenieure	Wind Energy Technology: Mechatronic System for Civil Engineers	MP	MP	-	-	-		Reuter, Andreas	
Zuverlässigkeit mechatronischer Systeme	Reliability of Mechatronical Systems	K	-	-	-	-		Lachmayer, Roland	Schubert, Rudolf
Zuverlässigkeits- und Risikoanalyse	Reliability and Risk Analysis	ZP (MP 80% + HA 20%; 40 h)	ZP (MP 80% + HA 20%; 40 h)	-	-	-	40	Broggi, Matteo	Beer, Michael