

## KIT-Fakultät für Mathematik

## Mathematik: Vorlesungen (Basis- und Grundmodule im Bachelor, Grund- und Hauptstudium Lehramt)

0150100	<b>Analysis 2</b>					
	Vorlesung/4	Di 08:00-09:30	10.11 Hertz-Hörsaal			Lamm, Tobias
		Fr 11:30-13:00	10.23 Nusselt-Hörsaal			
0150200	<b>Übungen zu 0150100</b>					
	Übung/2	Do 15:45-17:15	20.40 Fritz-Haller Hörsaal (HS37)			Lamm, Tobias
0163900	<b>Analysis 4</b>					
	Vorlesung/4	Di 11:30-13:00	10.23 Nusselt-Hörsaal			Hundertmark, Dirk
		Fr 11:30-13:00	10.50 Bauingenieure, Kleiner Hörsaal			
0164000	<b>Übungen zu 0163900</b>					
	Übung/2	Mo 08:00-09:30	10.11 Hertz-Hörsaal			Hundertmark, Dirk
0157100	<b>Analysis für das Lehramt</b>					
	Vorlesung/3	Mo 15:45-17:15	10.91 Grashof-Hörsaal			Herzog, Gerd
		Fr 09:45-11:15	20.30 SR 1.067			
		Fr 09:45-11:15	10.91 Maschinenbau, Oberer Hörsaal	Einzel am		
			22.05.			
			Die Vorlesung ist dreistündig. Sie findet jeden Donnerstag statt (außer an Feiertagen). Die geplanten Mittwochstermine der Vorlesung sind:			
			24.4., 15.5., 22.5., 29.5., 5.6., 19.6., 3.7., 17.7.			
			Hier kann es noch zu Änderungen kommen, die rechtzeitig hier und in der Vorlesung mitgeteilt werden.			
0157200	<b>Übungen zu 0157100</b>					
	Übung/2	Mi 11:30-13:00	30.41 Chemie-Hörsaal Nr. 2 (HS2)			Herzog, Gerd
0150500	<b>Lineare Algebra 2</b>					
	Vorlesung/4	Mi 08:00-09:30	11.40 Johann-Gottfried-Tulla-Hörsaal			Hartnick, Tobias
		Fr 08:00-09:30	11.40 Johann-Gottfried-Tulla-Hörsaal			
0150600	<b>Übungen zu 0150500 (Lineare Algebra 2)</b>					
	Übung/2	Fr 14:00-15:30	20.40 Fritz-Haller Hörsaal (HS37)			Hartnick, Tobias
0153100	<b>Einführung in Algebra und Zahlentheorie</b>					
	Vorlesung/4	Di 09:45-11:15	10.50 Bauingenieure, Kleiner Hörsaal			Kühnlein, Stefan
		Do 09:45-11:15	10.50 Bauingenieure, Grosser Hörsaal			
0153200	<b>Übungen zu 0153100 (Einführung in Algebra und Zahlentheorie)</b>					
	Übung/2	Mi 14:00-15:30	10.91 Redtenbacher-Hörsaal			Kühnlein, Stefan
		Mi 14:00-15:30	10.11 Hertz-Hörsaal	Einzel am	06.05.	
0155400	<b>Optimierungstheorie</b>					
	Vorlesung/4	Di 14:00-15:30	10.11 Hertz-Hörsaal			Griesmaier, Roland
		Do 08:00-09:30	30.10 Nachrichtentechnik-Hörsaal (NTI)			
0155500	<b>Übungen zu 0155400</b>					
	Übung/2	Fr 14:00-15:30	20.40 Architektur, Hörsaal Nr. 9 (HS9)			Griesmaier, Roland
0160200	<b>Numerische Mathematik 2</b>					
	Vorlesung/3	Di 15:45-17:15	30.41 Chemie-Hörsaal Nr. 1 (HS1)			Dörfler, Willy
0160300	<b>Übungen zu 0160200</b>					
	Übung/1	Mi 09:45-11:15	10.50 Bauingenieure, Kleiner Hörsaal			Dörfler, Willy
0159600	<b>Markovsche Ketten</b>					
	Vorlesung/3	Mo 11:30-13:00	20.30 SR 0.014			Bäuerle, Nicole
0159700	<b>Übungen zu 0159600</b>					
	Übung/1	Di 08:00-09:30	20.30 SR 0.014			Bäuerle, Nicole
0158400	<b>Wahrscheinlichkeitstheorie</b>					
	Vorlesung/3	Mo 09:45-11:15	30.41 Chemie-Hörsaal Nr. 2 (HS2)			Winter, Steffen
0158500	<b>Übungen zu Wahrscheinlichkeitstheorie 0158400</b>					
	Übung/1	Mi 11:30-13:00	30.41 Rudolf-Crieger-Hörsaal (HS4)			Winter, Steffen

0163300	<b>Einführung in die Stochastik für das Lehramt</b>				
	Vorlesung/4	Mo 11:30-13:00	20.30	SR 1.067	<i>Ebner, Bruno</i>
		Do 14:00-15:30	20.30	SR -1.011 (UG)	
0163400	<b>Übungen zu 0163300</b>				
	Übung/2	Mi 08:00-09:30	20.30	SR 1.067	<i>Ebner, Bruno</i>
0163200	<b>Mathematische Modelle und Anwendungen für das Lehramt</b>				
	Vorlesung/2	Di 11:30-13:00	20.30	SR 3.069	<i>Lenhardt, Ingrid</i>
0163210	<b>Übungen zu 0163200 (Mathematische Modelle und Anwendungen für das Lehramt)</b>				
	Übung/1	Mo 14:00-15:30	20.30	SR 2.066	<i>Lenhardt, Ingrid</i>
0169000	<b>Einführung in Python</b>				
	Vorlesung/1	Di 15:45-17:15	30.22	Gaede-Hörsaal	<i>Weiß, Daniel</i>
		<p>Praktikum: Mi 09:45-11:15, Mi 14:00-15:30, Do 09:45-11:15, Do 15:45-17:15, jeweils in 20.30 SR -1.031 (Poolraum).</p>			
0162700	<b>Modellierung und Simulation mit Differenzialgleichungen für das Lehramt</b>				
	Vorlesung/2	Mi 09:45-11:15	20.30	SR -1.012 (UG)	<i>Neher, Markus</i>
0162710	<b>Übungen zu 0162700 (Modellierung und Simulation mit Differenzialgleichungen für das Lehramt)</b>				
	Übung/1	Mo 14:00-15:30	20.30	SR 2.066	<i>Neher, Markus</i>

### Mathematik: Vorlesungen (Aufbaumodule im Bachelor, Hauptstudium Lehramt, Mastermodule)

0163700	<b>Spektraltheorie</b>				
	Vorlesung/4	Di 15:45-17:15	20.30	SR 2.066	<i>Frey, Dorothee</i>
		Mi 09:45-11:15	20.30	SR 3.068	
		Do 08:00-09:30	20.30	SR 2.058	
0163710	<b>Übung zu 0163700 (Spektraltheorie)</b>				
	Übung/2	Mo 15:45-17:15	20.30	SR -1.025 (UG)	<i>Frey, Dorothee</i>
0157500	<b>Boundary and Eigenvalue Problems</b>				
	Vorlesung/4	Di 14:00-15:30	20.30	SR 3.068	<i>Plum, Michael</i>
		Do 11:30-13:00	20.30	SR 2.059	
0157510	<b>Tutorial for 0157500</b>				
	Übung/2	Mi 15:45-17:15	20.30	SR 3.061	<i>Plum, Michael</i>
0156400	<b>Evolution Equations</b>				
	Vorlesung/4	Mo 09:45-11:15	20.30	SR 3.061	<i>Schnaubelt, Roland</i>
		Mi 08:00-09:30	20.30	SR 3.068	
0156410	<b>Tutorial for 0156400 (Evolution Equations)</b>				
	Übung/2	Fr 09:45-11:15	20.30	SR 3.068	<i>Schnaubelt, Roland</i>
0102000	<b>Nichtlineare Funktionalanalysis</b>				
	Vorlesung/2	Do 09:45-11:15	20.30	SR 2.066	<i>Mandel, Rainer</i>
0178100	<b>Mathematical Methods of Quantum Mechanics part II</b>				
	Vorlesung/4	Di 11:30-13:00	20.30	SR 2.059	<i>Anapolitanos, Ioannis</i>
		Fr 14:00-15:30	20.30	SR 3.069	
0178110	<b>Tutorial for 0178100 (Mathematical Methods in Quantum Mechanics)</b>				
	Übung/2	Mi 14:00-15:30	20.30	SR 3.069	<i>Anapolitanos, Ioannis</i>
0159400	<b>Finanzmathematik in stetiger Zeit</b>				
	Vorlesung/4	Di 11:30-13:00	20.30	SR 2.067	<i>Fasen-Hartmann, Vicky</i>
		Mi 08:00-09:30	20.30	SR 0.014	
0159500	<b>Übungen zu 0159400</b>				
	Übung/2	Do 15:45-17:15	20.30	SR -1.011 (UG)	<i>Fasen-Hartmann, Vicky</i>
0155600	<b>Extremwerttheorie</b>				
	Vorlesung/2	Mo 09:45-11:15	20.30	SR 2.059	<i>Fasen-Hartmann, Vicky</i>
0155610	<b>Übungen zu 0155600</b>				
	Übung/1	Mi 14:00-15:30	20.30	SR 2.059	<i>Fasen-Hartmann, Vicky</i>
0159900	<b>Markovsche Entscheidungsprozesse</b>				
	Vorlesung/3	Do 08:00-09:30	20.30	SR 3.069	<i>Bäuerle, Nicole</i>

0159910	<b>Übungen zu 0159900 (Markovsche Entscheidungsprozesse)</b>				
	Übung/1	Mi 09:45-11:15	20.30 SR 2.067		Bäuerle, Nicole
0162300	<b>Mathematische Statistik</b>				
	Vorlesung/2	Mo 11:30-13:00	20.30 SR 2.059		Klar, Bernhard
0162310	<b>Übungen zu 0162300</b>				
	Übung/1	Fr 08:00-09:30	20.30 SR 3.061 vom 15.05. bis 24.07.		Klar, Bernhard
0161400	<b>Generalisierte Regressionsmodelle</b>				
	Vorlesung/2	Di 09:45-11:15	20.30 SR 0.014		Ebner, Bruno
0161410	<b>Übungen zu 0161400</b>				
	Übung/1	Fr 11:30-13:00	20.30 SR 2.058		Ebner, Bruno
0160000	<b>Probability Theory and Combinatorial Optimization</b>				
	Vorlesung/4	Mi 09:45-11:15	20.30 SR 2.058		Hug, Daniel
		Mi 11:30-13:00	20.30 SR 2.058		
		Do 09:45-11:15	20.30 SR 3.061		
0160010	<b>Tutorial for 0160000 (Probability Theory and Combinatorial Optimization)</b>				
	Übung/2	Mo 15:45-17:15	20.30 SR 3.069		Hug, Daniel
0152600	<b>Stochastic Geometry</b>				
	Vorlesung/4	Mo 14:00-15:30	20.30 SR 2.067		Winter, Steffen
		Do 11:30-13:00	20.30 SR 3.069		
0152610	<b>Tutorial for 0152600 (Stochastic Geometry)</b>				
	Übung/2	Fr 14:00-15:30	20.30 SR 2.058		Winter, Steffen
0161100	<b>Time Series Analysis</b>				
	Vorlesung/2	Di 14:00-15:30	20.30 SR -1.011 (UG)		Gneiting, Tilmann
0161110	<b>Tutorial for 0161100</b>				
	Übung/1	Mo 08:00-09:30	20.30 SR -1.011 (UG)		Gneiting, Tilmann
0150300	<b>Combinatorics</b>				
	Vorlesung/4	Di 09:45-11:15	20.30 SR 1.067		Aksenovich, Maria
		Fr 11:30-13:00	20.30 SR 1.067		
		Fr 11:30-13:00	30.35 Hochspannungstechnik-Hörsaal (HSI) Einzel am 22.05.		
0150310	<b>Tutorial for 0150300 (Combinatorics)</b>				
	Übung/2	Mo 11:30-13:00	11.10 Engelbert-Arnold-Hörsaal (EAS)		Aksenovich, Maria
0152000	<b>Algebraische Geometrie</b>				
	Vorlesung/4	Mo 09:45-11:15	20.30 SR 3.068		Herrlich, Frank
		Mi 08:00-09:30	20.30 SR 2.066		
0152100	<b>Übungen zu 0152000 (Algebraische Geometrie)</b>				
	Übung/2	Do 11:30-13:00	20.30 SR 3.068		Herrlich, Frank
0157400	<b>Algebraic Topology</b>				
	Vorlesung/4	Do 14:00-15:30	20.30 SR -1.012 (UG)		Sauer, Roman
		Fr 09:45-11:15	20.30 SR -1.025 (UG)		
0157410	<b>Tutorial for 0157400 (Algebraic Topology)</b>				
	Übung/2	Mi 09:45-11:15	20.30 SR 3.061		Sauer, Roman
0100300	<b>Differentialgeometrie</b>				
	Vorlesung/4	Mi 11:30-13:00	20.30 SR 1.067		Tuschmann, Wilderich
		Do 09:45-11:15	20.30 SR -1.011 (UG)		
		Do 09:45-11:15	20.30 SR 3.069 Einzel am 07.05.		
0100310	<b>Übung zu 0100300 (Differentialgeometrie)</b>				
	Übung/2	Fr 08:00-09:30	20.30 SR 3.068		Tuschmann, Wilderich
0155300	<b>Topologische Gruppen</b>				
	Vorlesung/2	Do 15:45-17:15	20.30 SR 3.068		Dahmen, Rafael
0155310	<b>Übungen zu 0155300 (Topologische Gruppen)</b>				
	Übung/2	Mi 14:00-15:30	20.30 SR 2.058		Dahmen, Rafael

0122150	<b>RTG Lecture "Asymptotic Invariants and Limits of Groups and Spaces"</b>		
	Vorlesung/4	Di 09:45-13:00 20.30 SR 2.058 Di 15:00-16:30 20.30 SR 1.067	Sauer, Roman
0169000	<b>Einführung in Python</b>		
	Vorlesung/1	Di 15:45-17:15 30.22 Gaede-Hörsaal <p>Praktikum: Mi 09:45-11:15, Mi 14:00-15:30, Do 09:45-11:15, Do 15:45-17:15, jeweils in 20.30 SR -1.031 (Poolraum).</p>	Weiß, Daniel
0161700	<b>Projektorientiertes Softwarepraktikum</b>		
	Praktikum/4	Di 09:45-11:15 20.30 Poolraum -1.031 Fr 09:45-11:15 20.30 Poolraum -1.031 <p>Di. + Fr. 9:45-11:15 Uhr, Geb. 20.30, Raum -1.031, Anmeldung: <span style="font-size: 10pt;"> stephan.simonis</span>@kit.edu</p>	Thäter, Gudrun Krause, Mathias
0165000	<b>Einführung in das Wissenschaftliche Rechnen</b>		
	Vorlesung/3	Mo 15:45-17:15 20.30 SR 1.067 Di 11:30-13:00 20.30 SR 1.067 Do 09:45-11:15 20.30 SR 0.014	Hochbruck, Marlis
0166000	<b>Praktikum zu 0165000 (Einführung in das Wissenschaftliche Rechnen)</b>		
	Praktikum/3	Mo 15:45-17:15 20.30 Poolraum -1.031 Di 11:30-13:00 20.30 Poolraum -1.031 Mi 15:45-17:15 20.30 Poolraum -1.031	Hochbruck, Marlis
0162200	<b>Ringvorlesung Wave Phenomena</b>		
	Vorlesung/2	Mo 14:00-15:30 20.30 SR 1.067	Griesmaier, Roland Schnaubelt, Roland
0102900	<b>Mathematische Methoden der Bildgebung</b>		
	Vorlesung/2+2	Mi 08:00-09:30 20.30 SR 2.067	Rieder, Andreas
0102910	<b>Übungen zu 0102900</b>		
	Übung/2	Fr 14:00-15:30 20.30 SR 3.068	Rieder, Andreas
0164200	<b>Numerische Methoden in der Strömungsmechanik</b>		
	Vorlesung/2	Mo 14:00-15:30 20.30 SR 3.069	Thäter, Gudrun
0164210	<b>Übungen zu 0164210 (numerische Methoden in der Strömungsmechanik)</b>		
	Übung/1	Mi 15:45-17:15 20.30 SR 2.066	Thäter, Gudrun
0160500	<b>Integralgleichungen</b>		
	Vorlesung/4	Mo 09:45-11:15 20.30 SR 2.066 Di 14:00-15:30 20.30 SR 3.069	Arens, Tilo
0160510	<b>Übungen zu 0160500 (Integralgleichungen)</b>		
	Übung/2	Mi 14:00-15:30 20.30 SR 2.066	Arens, Tilo
0160800	<b>Splitting methods for evolution equations</b>		
	Vorlesung/3	Mo 11:30-13:00 20.30 SR 3.061	Jahnke, Tobias
0160810	<b>Tutorial for 0160800</b>		
	Übung/1	Fr 11:30-13:00 20.30 SR 3.061	Jahnke, Tobias
0154100	<b>Geometric Numerical Integration</b>		
	Vorlesung/3	Di 15:45-17:15 20.30 SR 3.061	Jahnke, Tobias
0154200	<b>Tutorial for 0154100</b>		
	Übung/1	Fr 08:00-09:30 20.30 SR 2.066	Jahnke, Tobias
0164400	<b>Uncertainty Quantification</b>		
	Vorlesung/2	Do 08:00-09:30 20.30 SR -1.012 (UG) The course will start on May 2 with a lecture at 08:00 and another lecture at 15:45 (instead of the tutorial). The course will start on May 2 with a lecture at 08:00 and another lecture at 15:45 (instead of the tutorial).	Frank, Martin
0164410	<b>Tutorial for 0164400</b>		
	Übung/1	Do 15:45-17:15 20.30 SR -1.012 (UG)	Frank, Martin
0178200	<b>Numerical Simulations in Molecular Dynamics</b>		
	Vorlesung/4	Di 08:00-09:30 20.30 SR 3.069 Mi 11:30-13:00 20.30 SR 3.068	Grimm, Volker
0178210	<b>Tutorial for 0178200</b>		
	Übung/2	Mo 15:45-17:15 20.30 SR 2.066	Grimm, Volker

0156500	<b>Nonlinear Wave Equations</b>					
	Vorlesung/2	Fr	11:30-13:00	20.30	SR -1.013 (UG)	Schörkhuber, Birgit
0156510	<b>Tutorial for 0156500 (Nonlinear Wave Equations)</b>					
	Übung/1	Do	15:45-17:15	20.30	SR -1.008 (UG)	Schörkhuber, Birgit
0154300	<b>Versicherungsmathematik</b>					
	Vorlesung/4	Do	14:00-15:30	20.30	SR 3.069	N.N.
		Fr	09:45-11:15	20.30	SR 2.066	
0154310	<b>Übungen zu 0154300 (Versicherungsmathematik)</b>					
	Übung/2	Mi	15:45-17:15	20.30	SR -1.012 (UG)	N.N.
0110650	<b>Numerical Linear Algebra for Scientific High Performance Computing</b>					
	Vorlesung/2	Mo	08:00-09:30	20.30	SR 2.067	Anzt, Hartwig

## Mathematik: Seminare und Kolloquien

0174000	<b>Proseminar</b>					
	Proseminar/2	Mo	15:45-17:15	20.30	SR 2.067	Frey, Dorothee
0173100	<b>Proseminar</b>					
	Proseminar/2	Di	09:45-11:15	20.30	SR 2.059	Lamm, Tobias
0179150	<b>Proseminar</b>					
	Proseminar/2	Do	11:30-13:00	20.30	SR 2.067	N.N.
0170500	<b>Proseminar</b>					
	Proseminar/2	Di	14:00-15:30	20.30	SR 2.059	Dahmen, Rafael
0170950	<b>Proseminar</b>					
	Proseminar/2	Do	14:00-15:30	20.30	SR 2.058	Link, Gabriele
0171400	<b>Proseminar</b>					
	Proseminar/2	Do	11:30-13:00	20.30	SR 3.061	Hug, Daniel
0173000	<b>Proseminar</b>					
	Proseminar/2	Mi	11:30-13:00	20.30	SR 3.061	Dörfler, Willy
0171700	<b>Proseminar (Fourier- und Wavelettransformation)</b>					
	Proseminar/2	Di	09:45-11:15	20.30	SR 3.069	Jahnke, Tobias
0174700	<b>Seminar (Topologie)</b>					
	Seminar/2				<p>Blockseminar</p>	Sauer, Roman
0170400	<b>Seminar (Master)</b>					
	Seminar/2	Do	15:45-17:15	20.30	SR 2.058	Hartnick, Tobias
					<p>Blockseminar</p>	
0172700	<b>Seminar (Algebra)</b>					
	Seminar/2	Fr	09:45-11:15	20.30	SR 2.059	Herrlich, Frank
0174750	<b>Seminar (Probabilistic Methods in Combinatorics)</b>					
	Seminar/2	Mi	09:45-11:15	20.30	SR -1.017 (UG)	Aksenovich, Maria
0174600	<b>Seminar (Statistik)</b>					
	Seminar/2	Mo	09:45-11:15	20.30	SR 2.067	Klar, Bernhard
0173900	<b>Seminar (Evolutionsgleichungen)</b>					
	Seminar/2	Di	09:45-11:15	20.30	SR 3.068	Schnaubelt, Roland
0177800	<b>Seminar (Partielle Differentialgleichungen)</b>					
	Seminar/2	Di	15:45-17:15	20.30	SR 3.068	Plum, Michael
0173500	<b>Seminar (Hilbert space methods)</b>					
	Seminar/2	Mo	09:45-11:15	20.30	SR 3.069	Liao, Xian
0173950	<b>Seminar (Analysis)</b>					
	Seminar/2	Mo	11:30-13:00	20.30	SR 2.067	Kunstmann, Peer
0174200	<b>Seminar (Angewandt Mathematisches Seminar)</b>					
	Seminar/2	Mo	15:45-17:15	20.30	SR 3.061	Dörfler, Willy

0172900	<b>Seminar (Spezielle Themen der Numerik)</b>				
	Seminar/2	Di	09:45-11:15	20.30 SR 3.061	Hochbruck, Marlis Neher, Markus
0175300	<b>Seminar (Strömungsrechnung, Master)</b>				
	Seminar/2	Do	14:00-15:30	20.30 SR 3.061	Thäter, Gudrun Krause, Mathias
			<p>Anmeldung und Vergabe der Seminarthemen am 05.02.2020 um 13:10 Uhr, Geb. 20.30, Raum 3.068</p>		
0172200	<b>Fachdidaktische Übungen (Erstellung und Präsentation einer Lernstation)</b>				
	Seminar/2	Di	15:45-17:15	20.30 SR 0.019	Lenhardt, Ingrid Spitzmüller, Klaus
0172300	<b>Fachdidaktische Übung (Projektorientierter Unterricht mit Unterrichtspraxis)</b>				
	Seminar/2	Do	15:45-17:15	20.30 SR 0.014	Lenhardt, Ingrid Spitzmüller, Klaus Grund, Olaf
0170800	<b>Oberseminar Computational Science and Mathematical Methods</b>				
	Seminar/2		The seminar takes place every Wednesday, 11:00-12:00 in the SCC building on the North campus, ForHLR visualization room.		Frank, Martin
0174100	<b>AG Funktionalanalysis</b>				
	Seminar/2	Di	14:00-15:30	20.30 SR 2.066	Frey, Dorothee Schnaubelt, Roland
0177100	<b>AG Topologie</b>				
	Seminar/2	Do	15:45-17:15	20.30 SR 2.059	Sauer, Roman
0176100	<b>AG Differentialgeometrie</b>				
	Seminar/2	Do	15:45-17:15	20.30 SR 2.066	Tuschmann, Wilderich
0175600	<b>AG Metrische Geometrie</b>				
	Seminar/2	Do	09:45-11:15	20.30 SR -1.013 (UG)	Leuzinger, Enrico Link, Gabriele
0176800	<b>AG Discrete Mathematics</b>				
	Seminar/2	Do	14:00-15:30	20.30 SR -1.008 (UG)	Aksenovich, Maria Snyder, Richard
0176500	<b>AG Numerik</b>				
	Seminar/2	Di	14:00-15:30	20.30 SR 3.061	Hochbruck, Marlis
0174900	<b>AG Mathematische Physik</b>				
	Seminar/2	Di	09:45-11:15	20.30 SR 2.066	Hundertmark, Dirk
0176600	<b>AG Geometrische Analysis</b>				
	Seminar/2	Di	14:00-15:30	20.30 SR 2.067	Lamm, Tobias
		Mi	09:45-11:15	20.30 SR -1.015 (UG)	
		Do	11:30-13:00	20.30 SR 2.066	
0177950	<b>AG Nichtlineare Partielle Differentialgleichungen</b>				
	Seminar/2	Di	11:30-13:00	20.30 SR 3.068	Liao, Xian Plum, Michael Reichel, Wolfgang
0175700	<b>AG Stochastische Geometrie</b>				
	Seminar/2	Fr	09:45-11:15	20.30 SR 2.058	Hug, Daniel Last, Günter
0175900	<b>AG Stochastik</b>				
	Seminar/2	Di	15:45-17:15	20.30 SR 2.058	Last, Günter Bäuerle, Nicole Fasen-Hartmann, Vicky Henze, Norbert Hug, Daniel
0175800	<b>AG Zahlentheorie/Algebraische Geometrie</b>				
	Seminar/2	Do	14:00-15:30	20.30 SR 3.068	Herrlich, Frank Kühnlein, Stefan
0176510	<b>AG Inverse Probleme</b>				
	Seminar/2	Do	11:30-13:00	20.30 SR -1.009 (UG)	Arens, Tilo Griesmaier, Roland Hettlich, Frank Rieder, Andreas
0176000	<b>GGT-Seminar</b>				
	Seminar/2	Di	13:30-15:00	20.30 SR 1.067	Herrlich, Frank Kühnlein, Stefan Leuzinger, Enrico Link, Gabriele Sauer, Roman Tuschmann, Wilderich
0176300	<b>iRTG-Seminar</b>				
	Seminar/2	Do	11:30-13:00	20.30 SR 1.067	Griesmaier, Roland Schnaubelt, Roland

0176700	<b>SFB-Seminar</b> Seminar/2	Do 14:00-15:30	20.30 SR 1.067	Hochbruck, Marlis Reichel, Wolfgang
0177500	<b>Karlsruher PDE-Seminar</b> Seminar/2	Do 14:00-15:30	20.30 SR 1.067	Jahnke, Tobias
0177000	<b>Mathematisches Kolloquium</b> Kolloquium/2	Di 17:30-19:45	20.30 SR 1.067	N.N.
0177600	<b>Kolloquium zur Didaktik der Mathematik</b> Kolloquium/2	Do 18:15-19:45	20.30 SR 1.067	
0174120	<b>RTG Colloquium</b> Kolloquium/2	Di 13:30-15:00	20.30 SR 1.067	Sauer, Roman

## Veranstaltungen speziell für Studierende des Lehramts

0163100	<b>Fachdidaktische Übungen (Schulkooperation)</b> Übung/2+2 Seminar	<p>Termine nach Vereinbarung</p> Maren Hattebuhr, Kirsten Wohak, Sarah Schönbrodt		Frank, Martin
0163500	<b>Fachinhaltliche Didaktik des Mathematikunterrichts</b> Vorlesung/4	Di 14:00-15:30 Mi 15:45-17:15	20.30 SR 2.058 20.30 SR -1.013 (UG)	Reimer, Rolf
0163200	<b>Mathematische Modelle und Anwendungen für das Lehramt</b> Vorlesung/2	Di 11:30-13:00	20.30 SR 3.069	Lenhardt, Ingrid
0163210	<b>Übungen zu 0163200 (Mathematische Modelle und Anwendungen für das Lehramt)</b> Übung/1	Mo 14:00-15:30	20.30 SR 2.066	Lenhardt, Ingrid
0157100	<b>Analysis für das Lehramt</b> Vorlesung/3	Mo 15:45-17:15 Fr 09:45-11:15 Fr 09:45-11:15	10.91 Grashof-Hörsaal 20.30 SR 1.067 10.91 Maschinenbau, Oberer Hörsaal Einzel am 22.05.	Herzog, Gerd
		Die Vorlesung ist dreistündig. Sie findet jeden Donnerstag statt (außer an Feiertagen). Die geplanten Mittwochstermine der Vorlesung sind: <b>24.4., 15.5., 22.5., 29.5., 5.6., 19.6., 3.7., 17.7.</b> Hier kann es noch zu Änderungen kommen, die rechtzeitig hier und in der Vorlesung mitgeteilt werden.		
0157200	<b>Übungen zu 0157100</b> Übung/2	Mi 11:30-13:00	30.41 Chemie-Hörsaal Nr. 2 (HS2)	Herzog, Gerd
0162700	<b>Modellierung und Simulation mit Differenzialgleichungen für das Lehramt</b> Vorlesung/2	Mi 09:45-11:15	20.30 SR -1.012 (UG)	Neher, Markus
0162710	<b>Übungen zu 0162700 (Modellierung und Simulation mit Differenzialgleichungen für das Lehramt)</b> Übung/1	Mo 14:00-15:30	20.30 SR 2.066	Neher, Markus
0163300	<b>Einführung in die Stochastik für das Lehramt</b> Vorlesung/4	Mo 11:30-13:00 Do 14:00-15:30	20.30 SR 1.067 20.30 SR -1.011 (UG)	Ebner, Bruno
0163400	<b>Übungen zu 0163300</b> Übung/2	Mi 08:00-09:30	20.30 SR 1.067	Ebner, Bruno
0172200	<b>Fachdidaktische Übungen (Erstellung und Präsentation einer Lernstation)</b> Seminar/2	Di 15:45-17:15	20.30 SR 0.019	Lenhardt, Ingrid Spitzmüller, Klaus
0172300	<b>Fachdidaktische Übung (Projektorientierter Unterricht mit Unterrichtspraxis)</b> Seminar/2	Do 15:45-17:15	20.30 SR 0.014	Lenhardt, Ingrid Spitzmüller, Klaus Grund, Olaf
0172400	<b>Digitale Werkzeuge im Mathematikunterricht</b> Seminar/2+2 Praktikum	Mo 09:45-11:15 Do 11:30-13:00	20.30 SR 2.058 20.30 SR 2.058	Lenhardt, Ingrid
0177600	<b>Kolloquium zur Didaktik der Mathematik</b> Kolloquium/2	Do 18:15-19:45	20.30 SR 1.067	

## Veranstaltungen im Rahmen des Internationalen Programms

0156400	<b>Evolution Equations</b>							
	Vorlesung/4	Mo 09:45-11:15	20.30	SR 3.061			<i>Schnaubelt, Roland</i>	
		Mi 08:00-09:30	20.30	SR 3.068				
0156410	<b>Tutorial for 0156400 (Evolution Equations)</b>							
	Übung/2	Fr 09:45-11:15	20.30	SR 3.068			<i>Schnaubelt, Roland</i>	
0157500	<b>Boundary and Eigenvalue Problems</b>							
	Vorlesung/4	Di 14:00-15:30	20.30	SR 3.068			<i>Plum, Michael</i>	
		Do 11:30-13:00	20.30	SR 2.059				
0157510	<b>Tutorial for 0157500</b>							
	Übung/2	Mi 15:45-17:15	20.30	SR 3.061			<i>Plum, Michael</i>	
0161100	<b>Time Series Analysis</b>							
	Vorlesung/2	Di 14:00-15:30	20.30	SR -1.011 (UG)			<i>Gneiting, Tilmann</i>	
0161110	<b>Tutorial for 0161100</b>							
	Übung/1	Mo 08:00-09:30	20.30	SR -1.011 (UG)			<i>Gneiting, Tilmann</i>	
0164400	<b>Uncertainty Quantification</b>							
	Vorlesung/2	Do 08:00-09:30	20.30	SR -1.012 (UG)			<i>Frank, Martin</i>	
		The course will start on May 2 with a lecture at 08:00 and another lecture at 15:45 (instead of the tutorial).						
		The course will start on May 2 with a lecture at 08:00 and another lecture at 15:45 (instead of the tutorial).						
0164410	<b>Tutorial for 0164400</b>							
	Übung/1	Do 15:45-17:15	20.30	SR -1.012 (UG)			<i>Frank, Martin</i>	
0150300	<b>Combinatorics</b>							
	Vorlesung/4	Di 09:45-11:15	20.30	SR 1.067			<i>Aksenovich, Maria</i>	
		Fr 11:30-13:00	20.30	SR 1.067				
		Fr 11:30-13:00	30.35	Hochspannungstechnik-Hörsaal (HSI) Einzel				
		am 22.05.						
0150310	<b>Tutorial for 0150300 (Combinatorics)</b>							
	Übung/2	Mo 11:30-13:00	11.10	Engelbert-Arnold-Hörsaal (EAS)			<i>Aksenovich, Maria</i>	
0157400	<b>Algebraic Topology</b>							
	Vorlesung/4	Do 14:00-15:30	20.30	SR -1.012 (UG)			<i>Sauer, Roman</i>	
		Fr 09:45-11:15	20.30	SR -1.025 (UG)				
0157410	<b>Tutorial for 0157400 (Algebraic Topology)</b>							
	Übung/2	Mi 09:45-11:15	20.30	SR 3.061			<i>Sauer, Roman</i>	
0160000	<b>Probability Theory and Combinatorial Optimization</b>							
	Vorlesung/4	Mi 09:45-11:15	20.30	SR 2.058			<i>Hug, Daniel</i>	
		Mi 11:30-13:00	20.30	SR 2.058				
		Do 09:45-11:15	20.30	SR 3.061				
0160010	<b>Tutorial for 0160000 (Probability Theory and Combinatorial Optimization)</b>							
	Übung/2	Mo 15:45-17:15	20.30	SR 3.069			<i>Hug, Daniel</i>	
0154100	<b>Geometric Numerical Integration</b>							
	Vorlesung/3	Di 15:45-17:15	20.30	SR 3.061			<i>Jahnke, Tobias</i>	
0154200	<b>Tutorial for 0154100</b>							
	Übung/1	Fr 08:00-09:30	20.30	SR 2.066			<i>Jahnke, Tobias</i>	
0160800	<b>Splitting methods for evolution equations</b>							
	Vorlesung/3	Mo 11:30-13:00	20.30	SR 3.061			<i>Jahnke, Tobias</i>	
0160810	<b>Tutorial for 0160800</b>							
	Übung/1	Fr 11:30-13:00	20.30	SR 3.061			<i>Jahnke, Tobias</i>	
0156500	<b>Nonlinear Wave Equations</b>							
	Vorlesung/2	Fr 11:30-13:00	20.30	SR -1.013 (UG)			<i>Schörkhuber, Birgit</i>	
0156510	<b>Tutorial for 0156500 (Nonlinear Wave Equations)</b>							
	Übung/1	Do 15:45-17:15	20.30	SR -1.008 (UG)			<i>Schörkhuber, Birgit</i>	



0175300	<b>Seminar (Strömungsrechnung, Master)</b>				
	Seminar/2	Do 14:00-15:30	20.30	SR 3.061	<i>Thäter, Gudrun</i>
		<p>Anmeldung und Vergabe der Seminarthemen am 05.02.2020 um 13:10 Uhr, Geb. 20.30, Raum 3.068</p>			<i>Krause, Mathias</i>
0178100	<b>Mathematical Methods of Quantum Mechanics part II</b>				
	Vorlesung/4	Di 11:30-13:00	20.30	SR 2.059	<i>Anapolitanos, Ioannis</i>
		Fr 14:00-15:30	20.30	SR 3.069	
0178110	<b>Tutorial for 0178100 (Mathematical Methods in Quantum Mechanics)</b>				
	Übung/2	Mi 14:00-15:30	20.30	SR 3.069	<i>Anapolitanos, Ioannis</i>
0178200	<b>Numerical Simulations in Molecular Dynamics</b>				
	Vorlesung/4	Di 08:00-09:30	20.30	SR 3.069	<i>Grimm, Volker</i>
		Mi 11:30-13:00	20.30	SR 3.068	
0178210	<b>Tutorial for 0178200</b>				
	Übung/2	Mo 15:45-17:15	20.30	SR 2.066	<i>Grimm, Volker</i>
0152600	<b>Stochastic Geometry</b>				
	Vorlesung/4	Mo 14:00-15:30	20.30	SR 2.067	<i>Winter, Steffen</i>
		Do 11:30-13:00	20.30	SR 3.069	
0152610	<b>Tutorial for 0152600 (Stochastic Geometry)</b>				
	Übung/2	Fr 14:00-15:30	20.30	SR 2.058	<i>Winter, Steffen</i>
0110650	<b>Numerical Linear Algebra for Scientific High Performance Computing</b>				
	Vorlesung/2	Mo 08:00-09:30	20.30	SR 2.067	<i>Anzt, Hartwig</i>

## Mathematik: Veranstaltungen für andere Fachrichtungen

0180100	<b>Höhere Mathematik II für die Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik</b>				
	Vorlesung/4	Mo 09:45-11:15	10.21	Carl-Benz-Hörsaal	<i>Kunstmann, Peer</i>
		Di 09:45-11:15	10.21	Carl-Benz-Hörsaal	
0180150	<b>Übungen zu 0180100</b>				
	Übung/2	Mi 15:45-17:15	10.21	Carl-Benz-Hörsaal	<i>Kunstmann, Peer</i>
0180500	<b>Höhere Mathematik II für die Fachrichtung Physik</b>				
	Vorlesung/6	Mo 14:00-15:30	30.46	Chemie, Neuer Hörsaal	<i>Schmoeger, Christoph</i>
		Di 08:00-09:30	10.21	Gottlieb-Daimler-Hörsaal	
		Do 14:00-15:30	30.41	Chemie-Hörsaal Nr. 3 (HS3)	
0180600	<b>Übungen zu 0180500</b>				
	Übung/2	Fr 14:00-15:30	10.11	Hertz-Hörsaal	<i>Schmoeger, Christoph</i>
0180300	<b>Numerische Methoden (Elektrotechnik, Meteorologie, Geodäsie, Geoinformatik)</b>				
	Vorlesung/2	Do 08:00-09:30	10.21	Carl-Benz-Hörsaal	<i>Reichel, Wolfgang</i>
0180400	<b>Übungen zu 0180300</b>				
	Übung/1	Fr 11:30-13:00	30.10	Nachrichtentechnik-Hörsaal (NTI)	<i>Reichel, Wolfgang</i>
0186800	<b>Höhere Mathematik II (Analysis) für die Fachrichtung Informatik</b>				
	Vorlesung/3	Mo 09:45-10:30	30.46	Chemie, Neuer Hörsaal	<i>Herzog, Gerd</i>
		Mi 09:45-11:15	10.21	Carl-Benz-Hörsaal	
0186900	<b>Übungen zu 0186800</b>				
	Übung/1	Mo 10:30-11:15	30.46	Chemie, Neuer Hörsaal	<i>Herzog, Gerd</i>
0150700	<b>Einstieg in die Informatik und Algorithmische Mathematik (für Bio- und Chemie-Ingenieurwesen)</b>				
	Vorlesung/2	Di 15:45-17:15	30.21	Gerthsen-Hörsaal	<i>Krause, Mathias</i>
0150800	<b>Übungen zu 0150700</b>				
	Übung/1	Fr 15:45-17:15	10.21	Carl-Benz-Hörsaal	<i>Krause, Mathias</i>

0150900	<b>Praktikum zu 0150700</b>		
	Praktikum/2	Mo 08:00-09:30 20.29 Pool L Mo 09:45-11:15 20.21 Pool H Mo 09:45-11:15 20.29 Pool L Mo 11:30-13:00 20.29 Pool L Mo 17:30-19:00 20.29 Pool L Mo 17:30-19:00 20.21 Pool H Di 08:00-09:30 20.29 Pool L Di 09:45-11:15 20.21 Pool H Di 09:45-11:15 20.29 Pool L Di 11:30-13:00 20.21 Pool H Di 13:00-14:00 20.30 SR 3.061 Di 17:30-19:00 20.29 Pool L Mi 08:00-09:30 20.29 Pool L Mi 14:00-15:30 20.21 Pool H Mi 15:45-17:15 20.21 Pool H Mi 15:45-17:15 20.29 Pool L Mi 17:30-19:00 20.21 Pool H Mi 17:30-19:00 20.29 Pool L Do 09:45-11:15 20.29 Pool L Do 17:30-19:00 20.21 Pool H Do 17:30-19:00 20.29 Pool L Fr 09:45-11:15 20.29 Pool L Fr 11:30-13:00 20.29 Pool L Fr 14:00-15:30 20.21 Pool H Fr 17:30-19:00 20.29 Pool L Fr 17:30-19:00 20.21 Pool H	<i>Krause, Mathias</i>
	Raum und Termin werden bekanntgegeben		
0180800	<b>Höhere Mathematik II für die Fachrichtungen Maschinenbau, Geodäsie, Materialwissenschaft und Werkstofftechnik</b>		
	Vorlesung/4	Mo 09:45-11:15 30.95 Forum Hörsaal (Audimax) Do 08:00-09:30 30.95 Forum Hörsaal (Audimax)	<i>Hettlich, Frank</i>
0180900	<b>Übungen zu 0180800</b>		
	Übung/2	Di 08:00-09:30 30.95 Forum Hörsaal (Audimax)	<i>Hettlich, Frank</i>
0181000	<b>Höhere Mathematik II für die Fachrichtungen Chemieingenieurwesen, Verfahrenstechnik, Bioingenieurwesen und MIT</b>		
	Vorlesung/4	Mo 15:45-17:15 10.21 Carl-Benz-Hörsaal Mi 08:00-09:30 30.95 Forum Hörsaal (Audimax)	<i>Hettlich, Frank</i>
0181100	<b>Übungen zu 0181000</b>		
	Übung/2	Fr 08:00-09:30 30.22 Gaede-Hörsaal	<i>Hettlich, Frank</i>
0187400	<b>Numerische Mathematik für die Fachrichtungen Informatik und Ingenieurwesen</b>		
	Vorlesung/2	Mi 08:00-09:30 50.35 Fasanengarten-Hörsaal (HS a.F.)	<i>Weiß, Daniel</i>
0187500	<b>Übungen zu 0187400</b>		
	Übung/1	Fr 09:45-11:15 50.35 Fasanengarten-Hörsaal (HS a.F.) <p>Termine der Übung: 08.05., 15.05., 29.05., 19.06., 26.06., 10.07., 24.7.</p>	<i>Weiß, Daniel</i>
0181300	<b>Höhere Mathematik 2 für die Fachrichtung Bauingenieurwesen: Integralrechnung und Funktionen mehrerer Veränderlicher</b>		
	Vorlesung/4	Mo 09:45-11:15 50.35 Fasanengarten-Hörsaal (HS a.F.) Di 11:30-13:00 11.40 Johann-Gottfried-Tulla-Hörsaal	<i>Neher, Markus</i>
0181400	<b>Übungen zu 0181300</b>		
	Übung/2	Fr 08:00-09:30 30.21 Gerthsen-Hörsaal	<i>Neher, Markus</i>
0181500	<b>Ergänzungen zu 0181300</b>		
	Praktikum/1	Mi 14:00-15:30 10.50 Bauingenieure, Grosser Hörsaal	<i>Neher, Markus</i>
0181600	<b>Höhere Mathematik 4 für die Fachrichtung Bauingenieurwesen: Partielle Differentialgleichungen</b>		
	Vorlesung/2	Di 15:45-17:15 20.30 SR 0.014	<i>Grimm, Volker</i>
0181700	<b>Übungen zu 0181600</b>		
	Übung/1	Do 09:45-11:15 30.46 Chemie, Neuer Hörsaal	<i>Grimm, Volker</i>
0182000	<b>Mathematik II (für Naturwissenschaftler)</b>		
	Vorlesung/3	Mo 11:30-13:00 30.41 Rudolf-Crieger-Hörsaal (HS4) Mi 08:00-09:30 30.46 Chemie, Neuer Hörsaal	<i>Link, Gabriele</i>

0182100	<b>Übungen zu 0182000 (Mathematik II (für Naturwissenschaftler))</b>				
	Übung/1	Fr	08:45-09:30	30.46 Chemie, Neuer Hörsaal	<i>Link, Gabriele</i>
0183000	<b>Mathematik 2 für die Fachrichtung Wirtschaftswissenschaft</b>				
	Vorlesung/4	Mo	14:00-15:30	50.35 Fasanengarten-Hörsaal (HS a.F.)	<i>Folkers, Martin</i>
		Di	11:30-13:00	30.95 Forum Hörsaal (Audimax)	
0183100	<b>Übungen zu 0183000</b>				
	Übung/2	Mi	14:00-15:30	50.35 Fasanengarten-Hörsaal (HS a.F.)	<i>Folkers, Martin</i>
0183200	<b>Seminar (Mathematik für die Fachrichtung Wirtschaftswissenschaften)</b>				
	Seminar/2	Do	09:45-11:15	20.30 SR 3.068	<i>Folkers, Martin Volkamer, Melanie</i>
0187000	<b>Lineare Algebra 2 für die Fachrichtung Informatik</b>				
	Vorlesung/2	Fr	08:00-09:30	50.35 Fasanengarten-Hörsaal (HS a.F.)	<i>Kühnlein, Stefan</i>
0187100	<b>Übungen zu 0187000 (Lineare Algebra 2 für die Fachrichtung Informatik)</b>				
	Übung/1	Fr	14:00-15:30	11.40 Johann-Gottfried-Tulla-Hörsaal	<i>Kühnlein, Stefan</i>
		Fr	14:00-15:30	50.35 Fasanengarten-Hörsaal (HS a.F.) Einzel am 17.07.	
0187700	<b>Mathematik II für Wirtschaftsinformatik</b>				
	Vorlesung/4	Mo	09:45-11:15	50.31 Bauingenieure Seminarraum 107 (SR 107)	<i>Rieder, Andreas</i>
		Mi	11:30-13:00	20.40 Fritz-Haller Hörsaal (HS37)	
0187800	<b>Übungen zu 0187700</b>				
	Übung/2	Di	11:30-13:00	10.91 Grashof-Hörsaal	<i>Rieder, Andreas</i>
0120010	<b>Advanced Mathematics II</b>				
	Vorlesung/4	Mo	09:45-11:15	02.95 ID SR Raum 203	<i>Dahmen, Rafael</i>
		Mi	09:45-11:15	02.95 ID SR Raum 203	
			02.95 ID SR 203		
0120020	<b>Advanced Mathematics II (Problem Session)</b>				
	Übung/2	Di	09:45-11:15	02.95 ID SR Raum 203	<i>Dahmen, Rafael</i>
		Do	14:00-15:30	02.95 ID SR Raum 203	
0188100	<b>Probability and Statistics</b>				
	Vorlesung/2	Di	08:00-09:30	20.30 SR 2.059	<i>Klar, Bernhard</i>
0188110	<b>Tutorial for 0188100</b>				
	Übung	Do	08:00-09:30	20.30 SR 3.068	<i>Klar, Bernhard</i>
0186000	<b>Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik für die Fachrichtung Maschinenbau</b>				
	Vorlesung/2	Mo	14:00-15:30	10.91 Redtenbacher-Hörsaal	<i>Lerch, Sebastian</i>
0186100	<b>Übungen zu 0186000</b>				
	Übung/1	Mi	11:30-13:00	50.35 Fasanengarten-Hörsaal (HS a.F.)	<i>Lerch, Sebastian</i>
0164400	<b>Uncertainty Quantification</b>				
	Vorlesung/2	Do	08:00-09:30	20.30 SR -1.012 (UG)	<i>Frank, Martin</i>
				The course will start on May 2 with a lecture at 08:00 and another lecture at 15:45 (instead of the tutorial).	
				The course will start on May 2 with a lecture at 08:00 and another lecture at 15:45 (instead of the tutorial).	
0164410	<b>Tutorial for 0164400</b>				
	Übung/1	Do	15:45-17:15	20.30 SR -1.012 (UG)	<i>Frank, Martin</i>

## Vorlesungen von anderen Fakultäten

4010021	<b>Klassische Experimentalphysik II (Physik II, Elektrodynamik)</b>				
	Vorlesung/3	Di	11:30-13:00	30.21 Gerthsen-Hörsaal	<i>Ustinov, Alexey</i>
		Do	11:30-13:00	30.21 Gerthsen-Hörsaal	
4010022	<b>Übungen zu Klassische Experimentalphysik II</b>				
	Übung/2	Mi	08:00-13:00	Übungsgruppen	<i>Ustinov, Alexey</i>
		Fr	08:00-09:30	30.22 Physik-Hörsaal Nr. 3 (Kl. HS A)	<i>Fischer, Gerda</i>
4010121	<b>Klassische Theoretische Physik II (Theorie B, Mechanik)</b>				
	Vorlesung/2	Fr	09:45-11:15	11.40 Johann-Gottfried-Tulla-Hörsaal	<i>Zeppenfeld, Dieter</i>

4010122	<b>Übungen zur Klassischen Theoretischen Physik II</b>		
	Übung/2	Di 14:00-19:00 Übungsgruppen Mo 17:30-19:00 30.22 Otto-Lehmann-Hörsaal (Mittl. HS) vom 27.04. bis 20.07.	<i>Zeppenfeld, Dieter Löschner, Maximilian</i>
2162231	<b>Technische Mechanik IV</b>		
	Vorlesung/2	Di 14:00-15:30 10.21 Carl-Benz-Hörsaal Di 14:00-15:30 10.21 Gottlieb-Daimler-Hörsaal Kinematik des starren Körpers bei räumlicher Bewegung, Euler Winkel, Winkelgeschwindigkeit des starren Körpers bei Verwendung von Euler Winkeln, Eulersche Kreisgleichungen, Trägheitstensor, kinetische Energie des starren Körpers, kräfte- und nicht kräftefreie Kreisel, Bewegung von Starrkörpersystemen, Prinzip von d'Alembert, Lagrangesche Gleichungen erster und zweiter Art, verallgemeinerte Koordinaten, freie und erzwungene Schwingungen von Einfreiheitsgradsystemen, Frequenzgangrechnung, Mehrfreiheitsgradschwinger, Tilgung	<i>Seemann, Wolfgang</i>
2162232	<b>Übungen zu Technische Mechanik 4 für mach, tema</b>		
	Übung/2	Di 15:45-17:15 10.21 Carl-Benz-Hörsaal Di 15:45-17:15 10.21 Gottlieb-Daimler-Hörsaal Ausgabe von Übungsblättern mit Aufgaben zum Stoff der Vorlesung. In der Übung werden Aufgaben vorgerechnet und Hilfestellungen zu den selbst zu rechnenden Aufgaben gegeben.  Die Übungsblätter müssen zu Hause bearbeitet und zur Korrektur abgegeben werden. Die erfolgreiche Bearbeitung ist Voraussetzung zur Teilnahme an der Klausur.	<i>Seemann, Wolfgang Bitner, Alexander Schröders, Simon</i>
2162250	<b>Technische Mechanik II</b>		
	Vorlesung/3	Di 09:45-11:15 30.95 Forum Hörsaal (Audimax) Do 09:45-11:15 30.95 Forum Hörsaal (Audimax) • Balkenbiegung • Querkraftschub • Torsionstheorie • Spannungs- und Verzerrungszustand in 3D • Hooke'sches Gesetz in 3D • Elastizitätstheorie in 3D • Energiemethoden der Elastostatik • Näherungsverfahren • Stabilität elastischer Stäbe	<i>Böhlke, Thomas</i>
2162251	<b>Übungen zu Technische Mechanik II</b>		
	Übung/2	Fr 09:45-11:15 30.95 Forum Hörsaal (Audimax) Siehe Vorlesung Technische Mechanik II	<i>Dyck, Alexander Michael Gajek, Sebastian Böhlke, Thomas</i>
2162252	<b>Rechnerübungen zu Technische Mechanik II</b>		
	Übung/2	Siehe Aushang am Institut bzw. Informationen auf der Website	<i>Langhoff, Tom-Alexander</i>

2600014	<b>Volkswirtschaftslehre II: Makroökonomie</b>		
	Vorlesung/4	Mi 15:45-17:15 30.95 Forum Hörsaal (Audimax) Mi 17:30-19:00 30.95 Forum Hörsaal (Audimax) <b>Klassische Theorie der Gesamtwirtschaftlichen Produktion</b> Kapitel 1: Bruttoinlandsprodukt Kapitel 2: Geld und Inflation Kapitel 3: Offene Volkswirtschaft I Kapitel 4: Arbeitslosigkeit <b>Wachstum: Die Ökonomie in der langen Frist</b> Kapitel 5: Wachstum I Kapitel 6: Wachstum II <b>Konjunktur: Die Ökonomie in der kurzen Frist</b> Kapitel 7: Konjunktur und die gesamtwirtschaftliche Nachfrage I Kapitel 8: Konjunktur und die gesamtwirtschaftliche Nachfrage II Kapitel 9: Offene Volkswirtschaft II Kapitel 10: Gesamtwirtschaftliches Angebot <b>Fortgeschrittene Themen der Makroökonomie</b> Kapitel 11: Dynamisches Modell der Gesamtwirtschaft Kapitel 12: Mikroökonomische Fundierung Kapitel 13: Makroökonomische Wirtschaftspolitik <b>Lernziele:</b> Die Studierenden. - können die grundlegenden Kennzahlen, Fachbegriffe und Konzepte der Makroökonomie nennen. - können mithilfe von Modellen komplexe Zusammenhänge auf ihre Grundbestandteile reduzieren. - können wirtschaftspolitische Debatten analysieren und sich selbstständig eine Meinung dazu bilden. <b>Arbeitsaufwand:</b> Gesamtaufwand bei 5 Leistungspunkten: ca. 150 Stunden Präsenzzeit: 45 Stunden Vor- und Nachbereitung der LV: 67,5 Stunden Prüfung und Prüfungsvorbereitung: 37,5 Stunden	Scheffel, Martin

2511010	<b>Grundlagen der Informatik I</b>		
	Vorlesung/2	Di 15:45-17:15 30.95 Forum Hörsaal (Audimax) Die Vorlesung bietet eine Einführung in grundlegende Konzepte der Informatik und des Software Engineerings. Wesentliche theoretische Grundlagen und Lösungsansätze, die in allen Bereichen der Informatik von Bedeutung sind, werden vorgestellt sowie anhand von Beispielen erläutert. Folgende Themenbereiche werden abgedeckt: • Objektorientierte Modellierung • Logik (Aussagenlogik, Prädikatenlogik, Boolesche Algebra) • Algorithmen und ihre Eigenschaften • Sortier- und Suchverfahren • Komplexitätstheorie • Problemspezifikationen • Dynamische Datenstrukturen <b>Lernziele:</b> Der/die Studierende • kann Aufgabenstellungen in der Informatik formalisieren und Lösungswege aufzeigen. • kennt die grundlegenden Begriffe aus der Informatik und besitzt die Fähigkeit diese Begriffe im Zusammenhang mit der Beschreibung von Problemen anzuwenden. • kennt grundlegende Programmierstrukturen und kann diese anwenden (insbesondere einfache Datenstrukturen, Umgang mit Objekten und Implementierung elementarer Algorithmen). <b>Arbeitsaufwand:</b> • Gesamtaufwand bei 5 Leistungspunkten: ca. 150 Stunden • Präsenzzeit: 45 Stunden • Vor- und Nachbereitung der LV: 67,5 Stunden • Prüfung und Prüfungsvorbereitung: 37,5 Stunden	Sure-Vetter, York Färber, Michael

**Tutorien**

0194470	<b>Rechnerpraktikum zu 0169000 (Einführung in Python)</b>		
	Praktische Übung	Mi 09:45-11:15 20.30 Poolraum -1.031 Mi 14:00-15:30 20.30 Poolraum -1.031 Mi 17:30-19:00 20.30 Poolraum -1.031 Do 09:45-11:15 20.30 Poolraum -1.031 Do 15:45-17:15 20.30 Poolraum -1.031 Do 17:30-19:00 20.30 Poolraum -1.031 <p><strong>Die Termine der Praktika können sich gegebenenfalls noch ändern</strong></p>	Weiß, Daniel

