

Bachelor Maschinenbau								
2. Semester – PO 2017								
	Montag	Dienstag		Mittwoch	Donnerstag		Freitag	
	2. Sem + 2. Sem dual	2. Sem + 2. Sem dual		2. Sem + 4. Sem dual	2. Sem + 4. Sem dual		2. Sem + 4. Sem dual	
08.00-09.00 09.00-10.00		(MAS305201 [WS1-a/IGA-b]) <b>Werkstoffkunde 1</b> (V) Blüm  HS 14		(MAS316001 [ME1-a]) <b>Maschinenelemente 1</b> (V) Gust  HS 28	(MAT902001) <b>Mathematik 2</b> (Ü) 8/11 Ruppenthal / Pawlaschyk  siehe StudiLöwe		(MAS315003 [CAD-a]) <b>Computer Aided Design</b> (Ü) 3/4 David  W.12.068	
10.00-11.00 11.00-12.00	(MAT903200) <b>Mathematik 2</b> (V) Ruppenthal  siehe StudiLöwe	(MAS305201 [WS1-a/IGA-b]) <b>Werkstoffkunde 1</b> (V/Ü) Blüm  HS 14		(MAT902001) <b>Mathematik 2 (Ü)</b> 3+4+5+6/11 Ruppenthal / Pawlaschyk  siehe StudiLöwe	(MAT902001) <b>Mathematik 2</b> (Ü) 9+10/11 Ruppenthal / Pawlaschyk  siehe StudiLöwe	(MAS305203 [WS1-b]) <b>Werkstoffkunde 1</b> (P) 4+8/8 Blüm/Mitarb.  W.08.060 (siehe Moodle)	(MAS315003 [CAD-a]) <b>Computer Aided Design</b> (Ü) 4/4 David  W.12.068	
12.00-13.00 13.00-14.00	(MAS312001 [TM2-a]) <b>Technische Mechanik 2</b> (V) Bargmann  HS 12	(MAT902001) <b>Mathematik 2</b> (Ü) 1+2/11 Ruppenthal  siehe StudiLöwe	(MAS305203 [WS1-b]) <b>Werkstoffkunde 1</b> (P) 1+5/8 Blüm/Mitarb.  W.08.060 (siehe Moodle)	(MAS315001 [CAD-a]) <b>Computer Aided Design</b> (V) Gust  HS 28	(MAS316002 [ME1-a]) <b>Maschinenelemente 1</b> (Ü) Gust  HS 28		(MAS081222 [PHY-a]) <b>Physik</b> (V) Gökce  HS 10	
14.00-15.00 15.00-16.00	(MAS312002 [TM2-a]) <b>Technische Mechanik 2</b> (Ü) Bargmann  HS 12	(MAS315003 [CAD-a]) <b>Computer Aided Design</b> (Ü) 1/4 David  W.12.068	(MAS305203 [WS1-b]) <b>Werkstoffkunde 1</b> (P) 2+6/8 Blüm/Mitarb.  W.08.060 (siehe Moodle)	(MAT902001) <b>Mathematik 2</b> (Ü) 7/11 Ruppenthal / Pawlaschyk  siehe StudiLöwe	(MAS305203 [WS1-b]) <b>Werkstoffkunde 1</b> (P) 3+7/8 Blüm/Mitarb.  W.08.060 (siehe Moodle)	(MAS315003 [CAD-a]) <b>Computer Aided Design</b> (Ü) 2/4 David  W.12.068	(MAT902001) <b>Mathematik 2</b> (Ü) 11/11 Ruppenthal / Pawlaschyk  siehe StudiLöwe	(MAS081223 [PHY-a]) <b>Physik</b> (Ü) Gökce/Erdmann HS 10
16.00-17.00 17.00-18.00	(MAT903200) <b>Mathematik 2</b> (V) Ruppenthal  siehe StudiLöwe			(MAS312004 [TM2-a]) <b>Technische Mechanik 2</b> (Tutorium) Bargmann  W.12.011	(MAS316003 [ME1-a]) <b>Maschinenelemente 1</b> (Tutorium) Gust  VW.10.001			
18.00-19.00 19.00-20.00								

Bachelor Maschinenbau						
4. Semester – PO 2017						
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	
	4. Sem + 6. Sem dual	4. Sem + 6. Sem dual	4. Sem + 6. Sem dual	4. Sem + 6. Sem dual	4. Sem + 6. Sem dual	
08.00-09.00 09.00-10.00	(MAS309101 [MSR-a]) <b>Grundlagen der Mechatronik, Mess- und Steuerungstechnik</b> (V) Wolf  HS 21	(MAS305206 [WS3-b]) <b>Werkstoffkunde 3</b> (P) Röttger  Raum: siehe Moodle (Einführungsveranstaltung: 09.04.2024, HS 23)	(MAS308102 [THD-a]) <b>Thermodynamik 1</b> (Ü) Burgmann  HS 09	(MAS309103 [MSR-b]) <b>Grundlagen der Mechatronik, Mess- und Steuerungstechnik</b> (P) 3+4/8 14-tägl. Hoppe  W.11.062 (siehe Moodle)	(MAS305206 [WS3-b]) <b>Werkstoffkunde 3</b> (P) Röttger  Raum: siehe Moodle	
10.00-11.00 11.00-12.00	(MAS313201 [FEM-a]) <b>Finite Element Methoden</b> (V) Bargmann  HS 09	(MAS305205 [WS3-a]) <b>Werkstoffkunde 3</b> (V/Ü) Röttger  HS 23	(MAS313202 [FEM-a]) <b>Finite Element Methoden</b> (Ü) Bargmann  HS 28	(MAS302201 [NMA-a]) <b>Numerische Mathematik</b> (V) Schumacher  HS 23	(MAS305206 [WS3-b]) <b>Werkstoffkunde 3</b> (P) Röttger  Raum: siehe Moodle	
12.00-13.00 13.00-14.00	(MAS309102 [MSR-b]) <b>Grundlagen der Mechatronik, Mess- und Steuerungstechnik</b> (Ü) 14-tägl. Wolf/Hoppe  HS 11	(MAS305206 [WS3-b]) <b>Werkstoffkunde 3</b> (P) Röttger  Raum: siehe Moodle	(MAS308101 [THD-a]) <b>Thermodynamik 1</b> (V) Burgmann  HS 17	(MAS309103 [MSR-b]) <b>Grundlagen der Mechatronik, Mess- und Steuerungstechnik</b> (P) 1+2/8 14-tägl. Hoppe  W.11.062 (siehe Moodle)	(MAS309103 [MSR-b]) <b>Grundlagen der Mechatronik, Mess- und Steuerungstechnik</b> (P) 5+6/8 14-tägl. Hoppe  W.11.062 (siehe Moodle)	(MAS302202 [NMA-a]) <b>Numerische Mathematik</b> (Ü) 1+2/2 14-tägl. Schumacher  HS 23
14.00-15.00 15.00-16.00	(MAS305206 [WS3-b]) <b>Werkstoffkunde 3</b> (P) Röttger  Raum: siehe Moodle	(MAS317201 [KSA-a]) <b>Konstruktionssystematik</b> (V) Gust  HS 10 (opt. VW.12.001)		(MAS309103 [MSR-b]) <b>Grundlagen der Mechatronik, Mess- und Steuerungstechnik</b> (P) 7+8/8 14-tägl. Hoppe  W.11.062 (siehe Moodle)	(MAS302203 [NMA-a]) <b>Numerische Mathematik</b> (P) 1+2/4 14-tägl. Schumacher  W.11.014	
16.00-17.00 17.00-18.00		(MAS317200 [KSA-a]) <b>Konstruktionssystematik</b> (Ü) Gust  VW.12.001		(MAS302203 [NMA-a]) <b>Numerische Mathematik</b> (P) 3+4/4 14-tägl. Schumacher  W.11.014		
18.00-19.00 19.00-20.00						

## Bachelor Maschinenbau

## 6. Semester – PO 2017

	Montag 6. Sem + 8. Sem dual	Dienstag 6. Sem + 8. Sem dual	Mittwoch 6. Sem + 8. Sem dual	Donnerstag 6. Sem + 8. Sem dual	Freitag 6. Sem + 8. Sem dual
08.00-09.00 09.00-10.00			(MAS308204 [STR-b]) <b>Strömungsmechanik 2</b> (Ü) Janoske  HS 19		(MAS005900 [RSB-a]) Randschicht- und Beschichtungstechnologien <sup>3</sup> (V/Ü) Blüm  Forum Produktdesign, Bahnhofstraße 15, Solingen
10.00-11.00 11.00-12.00					
12.00-13.00 13.00-14.00		(MAS308203 [STR-b]) <b>Strömungsmechanik 2</b> (V) Janoske  HS 21			(MAS005901 [FWS-a]) Fertigungsprozesse der Werkzeug- und Schneidwarenindustrie <sup>3</sup> (V/Ü) Blüm  Forum Produktdesign, Bahnhofstraße 15, Solingen
14.00-15.00 15.00-16.00		(MAS002150 [SZM-a]) <b>Sicherheit und Zuverlässigkeit mechatronischer Systeme</b> (V/Ü) Wolf/vom Stein  HS 13	(MAS222200 [KWH-a]) Keramische Werkstoffe und Hartmetalle <sup>3</sup> (V/S) Röttger  Forum Produktdesign, Bahnhofstraße 15, Solingen	(MAS001166 [RSS-a]) Risikoanalyse in Safety and Security <sup>2</sup> (V/Ü) Lichte  HS 31	
16.00-17.00 17.00-18.00					
18.00-19.00 19.00-20.00					

(MAT902002) Mathematik (Wiederholungskurs) – Doz.: Ruppenthal / Pawlaschky; siehe StudiLöwe

Legende Vertiefungsbereiche: <sup>1</sup> Konstruktion, <sup>2</sup> Mechatronik und Sicherheitstechnologien, <sup>3</sup> Materialwissenschaft und Werkstofftechnik, <sup>4</sup> Prozesstechnik