

## Maschinenbau

Verzeichnis der Lehrveranstaltungen zu folgenden Studiengängen:

- Bachelor of Science Maschinenbau
- Master of Science Maschinenbau
- Diplomstudiengang Maschinen- und Anlagenbau
- ISE Bachelor of Science in Mechanical Engineering
- ISE Master of Science in Mechanical Engineering
- ISE Master of Science in Management and Technology of Water and Waste Water

Alle Lehrveranstaltungen des Studiengang-Programms "International Studies in Engineering (ISE)" mit auslandsorientierten Bachelor- und Master-Studiengängen finden Sie im Internet unter der Adresse:

<http://www.uni-duisburg-essen.de/ise>.

**Schwarz Language Placement Tests ISE students**

ASA

EinzelT: Fr 10 - 16, ST 025, Beginn: 08.10.10 - 08.10.10

**Schwarz Orientation Day New ISE Students**

Einzel-V.

EinzelT: Do 08 - 14, SG 135, Beginn: 07.10.10 - 07.10.10

## Bachelor of Science Maschinenbau

Achtung:

Maßgeblich für den tatsächlichen Ort und Zeitpunkt der Veranstaltungen sind die am Anfang eines jeden Semesters in den jeweiligen Bereichen ausgehängten Ankündigungen.

Praktika im Grundstudium

Informationen über Termine/Anmeldung/Skripte zu den Grundlagenpraktika "Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen" im 4. Semester finden Sie auf den Internetseiten der Fachgebiete:

Werkstofftechnik, "[www.uni-due.de/wt](http://www.uni-due.de/wt)"

und

Thermodynamik, "[www.uni-due.de/ivg/td](http://www.uni-due.de/ivg/td)".

Voraussetzung für die Durchführung des Labor-Praktikums Thermodynamik ist die Teilnahme an der Veranstaltung "Unterweisung zur Sicherheit beim Arbeiten im Praktikumslabor". Der genaue Termin für diese Veranstaltung ist dem Aushang des Fachgebietes Thermodynamik bzw. der Internetseite zu entnehmen.

Das Praktikum Elektrotechnik/Elektrische Maschinen (1 SWS) wird vom Fachgebiet Allgemeine und Theoretische Elektrotechnik organisiert. Die Termine sind dem Aushang des Fachgebietes zu entnehmen.

## 1. SEMESTER

### Einführungsveranstaltung Maschinenbau

Einführung

EinzelT: Do 10 - 18

EinzelT: Fr 10 - 15, MD 162, Beginn: 08.10.10 - 08.10.10

**Wortberg Einführung in Maschinenbau und Verfahrenstechnik**

VO, 2 SWS

Di 10 - 12, BA 026, Beginn: 19.10.10

(1. FS) Maschbau BA

<b>Wortberg</b>	<p><b>Einführung in Maschinenbau und Verfahrenstechnik</b>                  PR, 1 SWS                  (1. FS) Maschbau BA                  Es wird ein Schnupperpraktikum nach Wahl angeboten im Umfang von 1 Stunde. Das Schnupperpraktikum findet vorzugsweise an folgenden Tagen statt:                  Montag 10 - 14 Uhr und gegebenenfalls Mittwoch 10 - 12 Uhr.                  Nähere Informationen finden Sie im Internet unter:  <a href="http://www.uni-due.de/mechanikb/lehre/lv_Maschinen_Anlagen.php">http://www.uni-due.de/mechanikb/lehre/lv_Maschinen_Anlagen.php</a></p>
<b>Gottschling</b>	<p><b>Computergestützte Berechnungswerkzeuge (CGBW)</b>                  VO, 2 SWS                  EinzelT: Fr 16 - 18, BA 026, Beginn: 15.10.10 - 15.10.10,                  Einführungsveranstaltung                  (1. FS) Maschbau BA, (3. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>N. N.</b>	<p><b>Chemie</b>                  VO, 2 SWS, Do 13 - 15, BA 026                  (1. FS) Maschbau BA, (1. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>N. N.</b>	<p><b>Chemie</b>                  ÜB, 1 SWS, Do 15 - 16, BA 026                  (1. FS) Maschbau BA, (1. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>Kecskeméthy</b>	<p><b>Technische Mechanik 1</b>                  VO, 3 SWS                  Mi 14 - 16, BA 026                  Fr 08 - 10, BA 026                  (1. FS) Maschbau BA, (1. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>Kecskeméthy wiss. Mitarbeiter</b>	<p><b>Technische Mechanik 1</b>                  ÜB, 2 SWS, Fr 10 - 12, BA 026                  (1. FS) Maschbau BA, (1. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>Kecskeméthy wiss. Mitarbeiter</b>	<p><b>Technische Mechanik 1</b>                  TU, 2 SWS                  G1 Mi 18 - 20, BA 026, Beginn: 20.10.10                  G2 Fr 16 - 18, BA 026, Beginn: 22.10.10                  (1. FS) Maschbau BA, (1. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>Köhler</b>	<p><b>Technische Darstellung</b>                  VO, 2 SWS, Fr 12:30 - 14, LA Audimax                  (WP) EIT BA, (1. FS) Maschbau BA, (WP) NE BA, (1. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>Köhler wiss. Mitarbeiter</b>	<p><b>Technische Darstellung</b>                  ÜB, 2 SWS                  G1 Mo 08 - 10, MB 243                  G2 Mo 08 - 10, MB 144                  G3 Mo 12 - 14, MC 231                  G4 Mo 12 - 14, MB 243                  G6 Mo 14 - 16, MB 144                  G7 Mi 10 - 12, MB 143                  G8 Mi 12 - 14, MA 229                  G9 Do 10 - 12, MB 242                  G5 Do 16 - 18, MB 143                  G10 Fr 14 - 16, MB 144                  G11 Fr 14 - 16, MB 143                  G12 Fr 14 - 16, MB 242                  (WP) EIT BA, (WP) NE BA</p>

**Knoop  
Stockenberg** **Mathematik 1**  
 VO, 4 SWS  
 G1 Di 08 - 10, BA 026  
 G2 Di 08 - 10, ST 025, Zusatztermin WIng  
 G2 Mi 08 - 10, ST 025, Zusatztermin WIng  
 G1 Mi 08 - 10, BA 026  
 (1. FS PV) EIT BA, (1. FS PV) Maschbau BA, (1. FS PV) NE BA,  
 (1. FS) WIng B.Sc. E, (1. FS) WIng B.Sc. IT, (1. FS) WIng B.Sc. MB

**Knoop  
Stockenberg** **Mathematik 1**  
 ÜB, 2 SWS  
 G1 Mo 08 - 10, BC 319  
 Mo 08 - 10, BC 103  
 G3 Mo 10 - 12, BA 143  
 G5 Mo 10 - 12, BC 103  
 G6 Mo 12 - 14, BA 143  
 G8 Mo 12 - 14, BC 103  
 G7 Mo 12 - 14, LA 013  
 G4 Mo 12 - 14, LD 102  
 G10 Mo 14 - 16, MB 242  
 G9 Mo 14 - 16, MB 243  
 G11 Mo 16 - 18, MB 242  
 Di 14 - 16, MB 242  
 G12 Di 14:15 - 16  
 (1. FS PV) EIT BA, (1. FS PV) NE BA

**Stockenberg** **Mathematik 1**  
 TU, 2 SWS  
 Di 12 - 14, BB 130  
 Di 14 - 16, BC 103  
 Mi 12 - 14, LB 131, Beginn: 20.10.10 - 04.02.11  
 Do 16 - 18, MB 242  
 Fr 10 - 12, MB 143  
 Fr 10 - 12, MC 351  
 Fr 12 - 14, BC 319  
 Fr 14 - 16, BC 319  
 (1. FS PV) Maschbau BA, (1. FS) WIng B.Sc. E, (1. FS) WIng B.Sc. IT,  
 (1. FS) WIng B.Sc. MB

### 3. SEMESTER

**Kecskeméthy** **Technische Mechanik 3**  
 VO, 2 SWS, Mo 08 - 10, LB 104  
 (3. FS) Maschbau BA

**Kecskeméthy  
wiss. Mitarbeiter** **Technische Mechanik 3**  
 ÜB, 1 SWS, Mo 10 - 11, LB 104  
 (3. FS) Maschbau BA

**Kecskeméthy  
wiss. Mitarbeiter** **Technische Mechanik 3**  
 TU, 2 SWS  
 G1 Di 08 - 10, MD 162  
 G2 Di 10 - 12, ST 025  
 G3 Fr 08 - 10, MB 143  
 G4 Fr 08 - 10, MB 243

**Atakan** **Thermodynamik 1**  
 VO, 2 SWS, Mi 16 - 18, BA 026  
 (3. FS) Maschbau BA, (3. FS) NE BA, (3. FS) WIng B.Sc. MB

<b>Atakan wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermodynamik 1</b> ÜB, 2 SWS G1 Di 08 - 10, MB 143 G3 Mi 08 - 10, MB 143 G4 Do 13 - 15, MG 088 G2 Do 16 - 18, MB 243 Fr 15 - 16, BA 026, Plenarübung G7 Fr 16 - 18, MB 143 G5 Fr 16 - 18, MB 144 G6 Fr 16 - 18, MB 243 2 weitere Gruppen n. V.
<b>Atakan wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermodynamik 1</b> TU, 2 SWS Do 16 - 18 Fr 16 - 18 (3. FS) Maschbau BA, (3. FS) NE BA, (3. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Atakan Siddiqi wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermodynamik 1</b> PR, 1 SWS, MA 249 (5. FS) ET DII, (3. FS) Maschbau BA, (3. FS) WIng B.Sc. MB n. V.
<b>Brakelmann</b>	<b>Elektrotechnik / Elektrische Maschinen</b> VO, 2 SWS, Di 12 - 14, BA 026 (3. FS) Maschbau BA, (7. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Brakelmann</b>	<b>Elektrotechnik / Elektrische Maschinen</b> ÜB, 2 SWS, Di 14 - 15, BA 026 (3. FS) Maschbau BA, (7. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Fischer</b>	<b>Werkstofftechnik 1</b> VO, 4 SWS Do 08 - 10, BA 026 Fr 12 - 14, BA 026 (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/MMF B.Sc., (3. FS) Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Fischer Weiß wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Werkstofftechnik 1</b> PR, 1 SWS G1 Mo 08 - 10            G16 Mi 08 - 10 G2 Mo 12 - 14            G17 Mi 14 - 16 G3 Di 08 - 10            G18 Do 14 - 16 G4 Di 10 - 12            G19 Fr 08 - 10 G5 Di 16 - 18            G20 Fr 10 - 12 G6 Mi 08 - 10            G21 Mo 08 - 10 G7 Mi 14 - 16            G22 Mo 12 - 14 G8 Do 14 - 16            G23 Di 08 - 10 G9 Fr 08 - 10            G24 Di 10 - 12 G10 Fr 10 - 12           G25 Di 16 - 18 G11 Mo 08 - 10           G26 Mi 08 - 10 G12 Mo 12 - 14           G27 Mi 14 - 16 G13 Di 08 - 10           G28 Do 14 - 16 G14 Di 10 - 12           G29 Fr 08 - 10 G15 Di 16 - 18           G30 Fr 10 - 12
<b>Wortberg</b>	<b>Maschinenelemente 2</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, BA 026 (3. FS) Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB

<b>Wortberg wiss. Mitarbeiter</b>	<p><b>Maschinenelemente 2</b>                  ÜB, 2 SWS                  G1 Di 08 - 10, MA 229, Baugruppenkonstruktion                  G2 Di 10 - 12, MA 229, Baugruppenkonstruktion                  G3 Mi 08 - 10, MA 229, Baugruppenkonstruktion                  Mi 12 - 14, BA 026, Plenarübung                  G4 Do 14 - 16, MA 229, Baugruppenkonstruktion                  G5 Fr 10 - 12, MA 229, Baugruppenkonstruktion                  G6 Fr 10 - 12, MB 243, Baugruppenkonstruktion                  Die Übungen finden in 8 Gruppen statt, jeweils parallel in MA 229 und MA 229A</p> <p><b>Soft Skills</b>                  VO                  (3. FS) Maschbau BA</p>
<b>Stockenberg</b>	<p><b>Mathematik 3</b>                  VO, 3 SWS, Mo 14 - 17, BA 026                  (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) Maschbau BA, (3. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>Stockenberg</b>	<p><b>Mathematik 3</b>                  ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, BA 026                  (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) Maschbau BA, (3. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>5. SEMESTER</b>	
<b>Pflichtfächer</b>	
<b>Bachthaler</b>	<p><b>BWL</b>                  VO, 2 SWS, Di 08 - 10, LB 104                  (5. FS PV) Maschbau BA</p>
<b>Bachthaler</b>	<p><b>BWL</b>                  ÜB, 1 SWS, Di 15 - 16, BA 026                  (5. FS PV) Maschbau BA</p>
<b>Winterer</b>	<p><b>Messtechnik</b>                  VO, 1 SWS, Di 12 - 14, LB 107                  (5. FS PV) Maschbau BA</p>
<b>Winterer</b>	<p><b>Messtechnik</b>                  ÜB, 1 SWS                  Do 08 - 09, MB 143                  Do 08 - 09, MB 242                  Do 09 - 10, MB 242                  Do 09 - 10, MB 143                  Fr 13 - 14, MB 143                  Fr 13 - 14, MB 242                  Fr 13 - 14</p>
<b>Winterer</b>	<p><b>Messtechnik</b>                  PR, 1 SWS, MD 048</p>
<b>Bergers</b>	<p><b>Project Management</b>                  VO, 2 SWS, Do 10 - 12, BA 026                  (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB</p>
<b>Bergers wiss. Mitarbeiter</b>	<p><b>Project Management</b>                  ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, BA 026                  (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB</p>

<b>Söffker</b>	<b>Systemdynamik</b> VO/ÜB, 2 SWS Mo 11 - 14, MD 162 Mo 11 - 14, MB 144, Videoübertragung Mo 11 - 14, MB 143, Videoübertragung (5. FS PV) Maschbau BA, (5. FS PV) WIng B.Sc. MB
<b>Söffker</b>	<b>Tutorium Systemdynamik</b> TU, n.V. (5. FS) Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
	<b>Vertiefungsfächer</b>
	<b>Allgemeiner Maschinenbau</b>
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststofftechnik</b> VO, 2 SWS Fr 08 - 10, SG 135
<b>Wortberg wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Kunststofftechnik</b> PR, 1 SWS, Halle - n.V. (5. FS WP) Maschbau BA
<b>Schramm</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, LB 104 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/CIS B.Sc., (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Schramm wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, LB 107 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Böhm Schulz</b>	<b>Verbrennungslehre</b> VO, 2 SWS, Fr 14 - 16, LB 134 (5. FS PV) NE BA
<b>Böhm Schulz</b>	<b>Verbrennungslehre</b> ÜB, 1 SWS, Fr 16 - 17, LB 134 (5. FS PV) NE BA
<b>Schulz</b>	<b>Tutorium Verbrennungslehre</b> TU Mo 09 - 11 Mo 10 - 11
<b>von Lavante</b>	<b>Fluid Dynamics / Fluiddynamik</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, LB 134 (3. FS PV) EIT MA AT, (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) NE MA NPT
<b>von Lavante wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Fluid Dynamics / Fluiddynamik</b> ÜB, 1 SWS, Mi 13 - 14, MD 162 (3. FS PV) EIT MA AT, (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) NE MA NPT
	<b>Energie- und Verfahrenstechnik</b>
<b>Bathen Luckas</b>	<b>Thermische Verfahrenstechnik / Thermal Separation Processes</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, MB 144 n.V.
<b>Bathen Luckas</b>	<b>Thermische Verfahrenstechnik / Thermal Separation Processes</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 13, MB 144 n.V.

<b>Böhm Schulz</b>	<b>Verbrennungslehre</b> VO, 2 SWS, Fr 14 - 16, LB 134 (5. FS PV) NE BA
<b>Böhm Schulz</b>	<b>Verbrennungslehre</b> ÜB, 1 SWS, Fr 16 - 17, LB 134 (5. FS PV) NE BA
<b>Schulz</b>	<b>Tutorium Verbrennungslehre</b> TU Mo 09 - 11 Mo 10 - 11
<b>von Lavante</b>	<b>Fluid Dynamics / Fluiddynamik</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, LB 134 (3. FS PV) EIT MA AT, (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) NE MA NPT
<b>von Lavante wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Fluid Dynamics / Fluiddynamik</b> ÜB, 1 SWS, Mi 13 - 14, MD 162 (3. FS PV) EIT MA AT, (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) NE MA NPT
<b>Gimbel</b>	<b>Mechanical Process Engineering for Water Treatment Processes / Mechanische Verfahrenstechnik in der Wasseraufbereitung</b> VO, 2 SWS, Mi 14 - 17, MB 144 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b>	<b>Mechanical Process Engineering for Water Treatment Processes / Mechanische Verfahrenstechnik in der Wasseraufbereitung</b> ÜB, 1 SWS, Di 08 - 10, BC 103 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
	<b>Gießereitechnik</b>
<b>Bauer</b>	<b>Brennstoffe und Verbrennung</b> VO, 2 SWS Do 10:15 - 11:45, ST 118
<b>Bauer</b>	<b>Brennstoffe und Verbrennung</b> ÜB, 1 SWS Do 12:15 - 13:45, ST 118
<b>Steinhäuser</b>	<b>Formstoffe</b> VO, 2 SWS Mi 08:15 - 09:45, ST 010
<b>Steinhäuser</b>	<b>Formstoffe</b> ÜB/PR, 2 SWS Mi 10:15 - 11, ST 011
<b>Bauer</b>	<b>Schmelz- und Wärm-Öfen der Gießereien</b> VO, 2 SWS Di 14:15 - 15:45, ST 118
<b>Bauer</b>	<b>Schmelz- und Wärm-Öfen der Gießereien</b> ÜB, 1 SWS Do 14:15 - 15:45, ST 118
<b>Steinhäuser</b>	<b>Technologie der Gießerei-Prozesse 1</b> PR, 1 SWS Mi 12:15 - 13, n.V.
<b>Steinhäuser</b>	<b>Technologie der Gießerei-Prozesse 1</b> VO, 2 SWS Mo 09 - 10:30, ST 011

	<b>Mechatronik</b>
<b>Schramm</b>	<b>Einführung in die Mechatronik und Signalanalyse / Mechatronik ISE</b> VO, 2 SWS, Do 13 - 15, MB 144 (5. FS WP) ISE/ACE B.Sc., (5. FS PV) ISE/ME B.Sc.
<b>Schramm</b>	<b>Einführung in die Mechatronik und Signalanalyse / Mechatronik ISE</b> ÜB, 1 SWS, Do 15 - 16, MB 144 (5. FS WP) ISE/ACE B.Sc., (5. FS PV) ISE/ME B.Sc.
<b>Schramm</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, LB 104 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/CIS B.Sc., (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Schramm wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, LB 107 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Viga Wiss. Mitarb.</b>	<b>Struktur von Mikrorechnern</b> VO/ÜB, 3 SWS, Mo 08 - 11, BA 127, Beginn: 18.10.10 (5. FS PV) EIT BA, (5. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (5. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (5. FS PV) ISE/EEE B.Sc., (5. FS PV) Maschbau BA
<b>Viga Wiss. Mitarb.</b>	<b>Struktur von Mikrorechnern Praktikum</b> PR, 1 SWS G1 Do 10 - 12, BB 211, Beginn: 21.10.10 G2 Fr 09 - 11, BB 211, Beginn: 22.10.10 (5. FS PV) EIT BA, (5. FS) ISE/ACE B.Sc., (5. FS) ISE/CSCE B.Sc., (5. FS) ISE/EEE B.Sc., (5. FS PV) Maschbau BA
	<b>Metallverarbeitung und Anwendung</b>
<b>Bauer</b>	<b>Brennstoffe und Verbrennung</b> VO, 2 SWS Do 10:15 - 11:45, ST 118
<b>Bauer</b>	<b>Brennstoffe und Verbrennung</b> ÜB, 1 SWS Do 12:15 - 13:45, ST 118
<b>Deike</b>	<b>Eisen- und Stahlerzeugung 1</b> VO, 2 SWS Do 14:15 - 15:45, ST 013
<b>Deike</b>	<b>Eisen- und Stahlerzeugung 1</b> ÜB, 1 SWS Do 16 - 16:45, ST 013
<b>Mauk Wiss. Mitarb.</b>	<b>Metal Forming 1 (Umformtechnik 1)</b> ÜB, 1 SWS, Mi 10:30 - 12, ST 013 (5. FS) AMT B.E., (5. FS) ISE/MMF B.Sc., (5. FS) ISE/MT B.Sc.
<b>Mauk Beuke</b>	<b>Metal Forming 1 (Umformtechnik 1)</b> LR, 1 SWS G1 n.V. G2 n.V. (5. FS) AMT B.E., (5. FS) ISE/MMF B.Sc., (5. FS) ISE/MT B.Sc.
<b>Mauk</b>	<b>Metal Forming 1 (Umformtechnik 1)</b> VO, 2 SWS, Di 10 - 12, ST 013 (5. FS) AMT B.E., (5. FS) ISE/MMF B.Sc., (5. FS) ISE/MT B.Sc.

<b>Deike</b>	<b>Metallurgie</b> VO, 2 SWS findet im SS statt
<b>Deike</b>	<b>Metallurgie</b> ÜB, 1 SWS findet im SS statt
	<b>Produkt Engineering</b>
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststofftechnik</b> VO, 2 SWS Fr 08 - 10, SG 135
<b>Wortberg wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Kunststofftechnik</b> PR, 1 SWS, Halle - n.V. (5. FS WP) Maschbau BA
<b>Witt</b>	<b>Produktionssysteme</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, LB 107 (5. FS PV) WIng B.Sc. MB
<b>Witt</b>	<b>Produktionssysteme</b> ÜB, 1 SWS, Do 13 - 14, SG 135 (5. FS PV) WIng B.Sc. MB
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerunterstützter Bauteilentwurf</b> VO, Do 16 - 18, MB 144
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerunterstützter Bauteilentwurf</b> ÜB, Do 18 - 19, MB 144
<b>Noche</b>	<b>Logistik- und Materialfluss</b> VO/ÜB, 3 SWS Mo 17 - 20, MB 144
	<b>Schiffstechnik</b>
<b>Boon</b>	<b>Grundlagen der Schiffsfestigkeit</b> VO/ÜB, 3 SWS 14-tgl.: Mo 15 - 17:30 14-tgl.: Di 15 - 17:30
<b>Dohmen el Moctar</b>	<b>Grundlagen der Schiffshydrodynamik</b> VO/ÜB, 3 SWS Mi 14 - 15:30
<b>el Moctar</b>	<b>Grundlagen der Schiffssicherheit</b> VO/ÜB, 3 SWS Mi 08:30 - 11
<b>el Moctar Neugebauer</b>	<b>Grundlagen des Schiffsentwurfs</b> VO/ÜB, 3 SWS Mi 15:30 - 17:30
<b>Bachthaler</b>	<b>BWL</b> VO, 2 SWS, Di 08 - 10, LB 104 (5. FS PV) Maschbau BA
<b>Bachthaler</b>	<b>BWL</b> ÜB, 1 SWS, Di 15 - 16, BA 026 (5. FS PV) Maschbau BA
<b>Hitzbleck</b>	<b>Grundlagen der Schiffskonstruktion</b> VO, 2 SWS, Fr 09 - 10:30, BK 009 n.V.

<b>Postel wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Schiffsmaschinenanlagen II</b> ÜB, 1 SWS, Mo 13 - 14, BK 009 n.V.
<b>Winterer</b>	<b>Messtechnik</b> VO, 1 SWS, Di 12 - 14, LB 107 (5. FS PV) Maschbau BA
<b>Winterer</b>	<b>Messtechnik</b> ÜB, 1 SWS Do 08 - 09, MB 143 Do 08 - 09, MB 242 Do 09 - 10, MB 242 Do 09 - 10, MB 143 Fr 13 - 14, MB 143 Fr 13 - 14, MB 242 Fr 13 - 14
<b>Winterer</b>	<b>Messtechnik</b> PR, 1 SWS, MD 048
<b>Bergers</b>	<b>Project Management</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, BA 026 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Bergers wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Project Management</b> ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, BA 026 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Söffker</b>	<b>Systemdynamik</b> VO/ÜB, 2 SWS Mo 11 - 14, MD 162 Mo 11 - 14, MB 144, Videoübertragung Mo 11 - 14, MB 143, Videoübertragung (5. FS PV) Maschbau BA, (5. FS PV) WIng B.Sc. MB
<b>Söffker</b>	<b>Tutorium Systemdynamik</b> TU, n.V. (5. FS) Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Diplomstudiengang Maschinen- und Anlagenbau</b>	
<b>Vertiefungsfächerkatalog</b>	
Der Vertiefungsfächerkatalog ist auch im Internet zu finden unter <a href="http://www.uni-due.de/maschinenbau/studium.shtml">http://www.uni-due.de/maschinenbau/studium.shtml</a>	
<b>Studienschwerpunkt Allgemeiner Maschinenbau</b>	
Vertiefungsfach 1 "Grundlagen und Methoden"	
<i>Bei Redaktionsschluss lagen keine Daten vor.</i>	
Vertiefungsfach 2 "Produktion und Werkstoffe"	
<b>Bergers</b>	<b>Production Management</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 144 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Bergers</b>	<b>Production Management</b> ÜB, 1 SWS, Di 11 - 12, MB 144 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.

<b>Noche</b>	<b>Logistik und Materialfluss II / Logistics and Material Flow II</b> VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 243 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Logistik und Materialfluss II / Logistics and Material Flow II</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststofftechnik</b> VO, 2 SWS Fr 08 - 10, SG 135
<b>Wortberg wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Kunststofftechnik</b> PR, 1 SWS, Halle - n.V. (5. FS WP) Maschbau BA
	<b>Vertiefungsfach 3 "Energie und Umwelt"</b>
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, MB 244 Raum MD 130
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> ÜB, 1 SWS
<b>Atakan</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 245 n.V.
<b>Atakan wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> ÜB, 1 SWS, Di 18 - 19, MB 245 n.V.
<b>Siddiqi</b>	<b>Phasen- und Reaktionsgleichgewichte / Phase and Chemical Equilibrium</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Siddiqi wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Phasen- und Reaktionsgleichgewichte / Phase and Chemical Equilibrium</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Benra Neef</b>	<b>Dampfturbinen</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 243 n.V.
<b>Benra Neef wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Dampfturbinen</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, MB 243 n.V.
<b>Gimbel Hobby</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel Hobby wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mo 12 - 13, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Heinzel</b>	<b>Regenerative Energietechnik I</b> VO, 2 SWS Mo 14 - 16, MB 245 Di 08 - 10, MB 243
<b>Heinzel wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Regenerative Energietechnik I</b> ÜB, 1 SWS Mo 16 - 17, MB 245
<b>Görner</b>	<b>Thermische Abfallbehandlung / Thermal Waste Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, MB 245

<b>Görner wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermische Abfallbehandlung / Thermal Waste Treatment</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Bathen Luckas</b>	<b>Thermische Verfahrenstechnik / Thermal Separation Processes</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, MB 144 n.V.
<b>Bathen Luckas</b>	<b>Thermische Verfahrenstechnik / Thermal Separation Processes</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 13, MB 144 n.V.
<b>Notthoff Winterer</b>	<b>Nanotechnologie</b> VO, 2 SWS, Mo08 - 10, MB 143 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Notthoff Winterer</b>	<b>Nanotechnologie</b> ÜB, 1 SWS, Mo 10 - 11, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
	<b>Vertiefungsfach 4 "Ausgewählte Kapitel der Ingenieurwissenschaften"</b>
<b>Benra</b>	<b>Kreiselpumpen</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 243 n.V.
<b>Benra wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Kreiselpumpen</b> ÜB, 1 SWS, Mi 10 - 11, MB 243 n.V.
<b>Gimbel</b>	<b>Wasser - naturwissenschaftliche Grundlagen / Water - Natural Science Fundamentals</b> VO, 2 SWS, Di 10 - 12, BC 103 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Wasser - naturwissenschaftliche Grundlagen / Water - Natural Science Fundamentals</b> ÜB, 1 SWS, n. V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Kowalczyk</b>	<b>Präsentation von Forschungsergebnissen in der Mechanik</b> SE, 2 SWS
<b>Heinzel</b>	<b>Moderne Energiesysteme</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Heinzel wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Moderne Energiesysteme</b> ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Schubert</b>	<b>Alternative Antriebe für zukünftige Fahrzeugkonzepte</b> VO, 2 SWS, Mi 13 - 18, BC 319 n.V.
<b>Schubert</b>	<b>Alternative Antriebe für zukünftige Fahrzeugkonzepte</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Schulz Dreier</b>	<b>Laseroptische Messverfahren für reaktive Strömungsprozesse 1</b> VO, 2 SWS, Di 12 - 14, MB 245 (WP) NE BA
<b>Kowalczyk Kecskeméthy</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> VO, 2 SWS, Mo 15:15 - 17, MB 142

<b>Kowalczyk</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 142
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Fikri Schulz</b>	<b>Kinetik chemischer Reaktionen</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> VO, 2 SWS, Mi 17 - 19, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> ÜB, 1 SWS, Mi 19 - 20, MB 144, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> VO, 2 SWS
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> ÜB, 1 SWS
<b>Dreier Schulz</b>	<b>Laseroptische Messverfahren für reaktive Strömungsprozesse 1</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (WP) NE BA
	<b>Studienschwerpunkt Energie- und Verfahrenstechnik</b>
	Vertiefungsfach 1 "Transportvorgänge in Fluiden" <i>Bei Redaktionsschluss lagen keine Daten vor.</i>
	Vertiefungsfach 2 "Energiesystemtechnik"
<b>Benra Neef</b>	<b>Dampfturbinen</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 243 n.V.
<b>Benra Neef</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Dampfturbinen</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, MB 243 n.V.
<b>Heinzel</b>	<b>Regenerative Energietechnik I</b> VO, 2 SWS Mo 14 - 16, MB 245 Di 08 - 10, MB 243
<b>Heinzel</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Regenerative Energietechnik I</b> ÜB, 1 SWS Mo 16 - 17, MB 245

<b>Vertiefungsfach 3 "Angewandte Verfahrenstechnik"</b>	
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, MB 244 Raum MD 130
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> ÜB, 1 SWS
<b>Atakan</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 245 n.V.
<b>Atakan</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> ÜB, 1 SWS, Di 18 - 19, MB 245 n.V.
<b>Siddiqi</b>	<b>Phasen- und Reaktionsgleichgewichte /</b> <b>Phase and Chemical Equilibrium</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Siddiqi</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Phasen- und Reaktionsgleichgewichte /</b> <b>Phase and Chemical Equilibrium</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Gimbel</b> <b>Hobby</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b> <b>Hobby</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mo 12 - 13, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Görner</b>	<b>Thermische Abfallbehandlung / Thermal Waste Treatment</b> VO, 2 SWS Do 10 - 12, MB 245
<b>Görner</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermische Abfallbehandlung / Thermal Waste Treatment</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Bathen</b> <b>Luckas</b>	<b>Thermische Verfahrenstechnik / Thermal Separation Processes</b> VO, 2 SWS Mi 10 - 12, MB 144, n.V.
<b>Bathen</b> <b>Luckas</b>	<b>Thermische Verfahrenstechnik / Thermal Separation Processes</b> ÜB, 1 SWS Mi 12 - 13, MB 144, n.V.
<b>Notthoff</b> <b>Winterer</b>	<b>Nanotechnologie</b> VO, 2 SWS, Mo 08 - 10, MB 143 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Notthoff</b> <b>Winterer</b>	<b>Nanotechnologie</b> ÜB, 1 SWS, Mo 10 - 11, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Vertiefungsfach 4 "Ausgewählte Kapitel der Ingenieurwissenschaften"</b>	
<b>Schubert</b>	<b>Alternative Antriebe für zukünftige Fahrzeugkonzepte</b> VO, 2 SWS, Mi 13 - 18, BC 319, n.V.
<b>Schubert</b>	<b>Alternative Antriebe für zukünftige Fahrzeugkonzepte</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Benra</b>	<b>Kreiselpumpen</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 243, n.V.

<b>Benra</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Kreiselpumpen</b> ÜB, 1 SWS, Mi 10 - 11, MB 243, n.V.
<b>Fikri</b> <b>Schulz</b>	<b>Kinetik chemischer Reaktionen</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Gimbel</b>	<b>Wasser - naturwissenschaftliche Grundlagen /</b> <b>Water - Natural Science Fundamentals</b> VO, 2 SWS, Di 10 - 12, BC 103 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Wasser - naturwissenschaftliche Grundlagen /</b> <b>Water - Natural Science Fundamentals</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Heinzel</b>	<b>Moderne Energiesysteme</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Heinzel</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Moderne Energiesysteme</b> ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Schulz</b> <b>Dreier</b>	<b>Laseroptische Messverfahren für reaktive Strömungsprozesse 1</b> VO, 2 SWS, Di 12 - 14, MB 245 (WP) NE BA
<b>Panglich</b>	<b>Membrantechnik zur Wasseraufbereitung / Membrane Technology</b> <b>for Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, BC 103, n.V. (3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Panglich</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Membrantechnik zur Wasseraufbereitung / Membrane Technology</b> <b>for Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 14, BC 103, n.V. (3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Dreier</b> <b>Schulz</b>	<b>Laseroptische Messverfahren für reaktive Strömungsprozesse 1</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (WP) NE BA
<b>Studienschwerpunkt Mechatronik</b>	
Vertiefungsfach 1 "Systemdynamik" <i>Bei Redaktionsschluss lagen keine Daten vor.</i>	
Vertiefungsfach 2 "Mathematische Methoden der Mechatronik"	
<b>Schramm</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, LB 104 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/CIS B.Sc., (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2
<b>Schramm</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, LB 107 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2

<b>Söffker</b>	<b>Moderne Methoden der Regelungstechnik / Modern Methods of Control</b> VO, 2 SWS, Mo 15 - 17, MB 326 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Söffker wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Moderne Methoden der Regelungstechnik / Modern Methods of Control</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 326 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Söffker</b>	<b>Ausgewählte Kapitel der Regelungstechnik</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Söffker wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Ausgewählte Kapitel der Regelungstechnik</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> VO, 2 SWS (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> ÜB, 1 SWS (WP) EIT MA AT
	<b>Vertiefungsfach 3 "Mechatronische Anwendungen"</b>
<b>Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> VO, 2 SWS Di 13 - 15, MB 142, Zusatztermin Fr 08 - 10, MB 144
<b>wiss. Mitarbeiter Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> ÜB, 1 SWS Di 15 - 16, MB 142, Zusatztermin Fr 10 - 11, MB 144
<b>Kecskeméthy</b>	<b>Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)</b> VO, 2 SWS, Di 08 - 10, MB 144 n.V.
<b>Kecskeméthy wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, MB 144 n.V.
<b>Weyh</b>	<b>Schwingungsanalyse mit MATLAB</b> VO, 1 SWS, Fr 09 - 09:45, ST 123 (3. FS) ISE/MMF M.Sc. Eine Vorbesprechung/Terminabstimmung findet am 15.10.10 im ST 123 (Sondergebäude ST in Ruhrort) um 9:00 Uhr statt. Lageplan/Anfahrskizze PKW/VRR: <a href="http://www.uni-due.de/imu/kontakt.shtml">http://www.uni-due.de/imu/kontakt.shtml</a>
<b>Weyh</b>	<b>Schwingungsanalyse mit MATLAB</b> ÜB, 2 SWS, Fr 10 - 11:30, ST 123 (3. FS) ISE/MMF M.Sc.
<b>Tegude</b>	<b>Technische Elektronik 1: Grundlagen Elektronischer Bauteile</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1
<b>Tegude wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Technische Elektronik 1: Grundlagen Elektronischer Bauteile</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1

<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Brandt</b>	<b>Sensoren für Fortgeschrittene - Anwendungen, Schnittstellen und Signalverarbeitung</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, MB 242 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Brandt</b>	<b>Sensoren für Fortgeschrittene - Anwendungen, Schnittstellen und Signalverarbeitung</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 13, MB 242 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Brandt</b>	<b>Mobile Robotik</b> VO, 2 SWS, Mi 14 - 16, MB 244
<b>Brandt</b>	<b>Mobile Robotik</b> ÜB, 1 SWS, Mi 16 - 17, MB 244
<b>Söffker</b>	<b>Antriebstechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Antriebstechnik</b> ÜB, 1 SWS, Mo, n.V. (WP) EIT MA AT
	Vertiefungsfach 4 "Ausgewählte Kapitel der Ingenieur- wissenschaften"
<b>Kowalczyk</b>	<b>Präsentation von Forschungsergebnissen in der Mechanik</b> SE, 2 SWS
<b>N. N.</b>	<b>Mechatronikseminar für Autoren von Diplom- und Masterarbeiten</b> SE, 2 SWS
<b>Lalo</b>	<b>Einführung in die Anwendung von Software-Paketen in der Dynamik von Kraftfahrzeugen</b> PR, 2 SWS
<b>Kowalczyk Kecskeméthy</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> VO, 2 SWS Mo 15:15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 142
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> VO, 2 SWS
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> ÜB, 1 SWS

## Studienschwerpunkt Produkt Engineering

### Vertiefungsfach 1 "Produktentwicklung"

- Bergers** **Rapid und Virtual Prototyping**  
VO, 2 SWS, Do 14 - 16, MB 242  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
- Bergers wiss. Mitarbeiter** **Rapid und Virtual Prototyping**  
ÜB, 1 SWS, Mi 11 - 12, MB 243  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
- Wortberg** **Kunststofftechnik**  
VO, 2 SWS, Fr 08 - 10, SG 135
- Wortberg wiss. Mitarbeiter** **Kunststofftechnik**  
PR, 1 SWS, Halle - n.V.  
(5. FS WP) Maschbau BA
- Köhler** **Rechnerintegrierte Produktentwicklung I**  
VO, 2 SWS, Mi 17 - 19, MB 144  
(2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT,  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
- Köhler** **Rechnerintegrierte Produktentwicklung I**  
ÜB, 1 SWS, Mi 19 - 20, MB 144, n.V.  
(2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT,  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE

### Vertiefungsfach 2 "Werkstoffe und Fertigung"

- Bergers** **Mess- und Prüftechnik**  
VO, 2 SWS, Mo 12 - 14, MB 245
- Bergers wiss. Mitarbeiter** **Mess- und Prüftechnik**  
P, 1 SWS
- Witt** **Fertigungstechnik**  
VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 144  
(3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2,  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
- Witt wiss. Mitarbeiter** **Fertigungstechnik**  
ÜB, 1 SWS, Do 10 - 11, MB 144, n.V.  
(2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2,  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE

### Vertiefungsfach 3 "Produktion und Logistik"

- Bachthaler** **Anlagenplanung und Systemtechnik I / Facilities Planning and Systems Engineering I**  
VO, 2 SWS, Mo 16 - 18, MB 243  
(1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
- Bachthaler** **Anlagenplanung und Systemtechnik I / Facilities Planning and Systems Engineering I**  
SE, 1 SWS, n.V.  
(1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
- Bachthaler** **Technisches Controlling**  
VO, 2 SWS, n.V.
- Bachthaler** **Technisches Controlling**  
SE, 1 SWS, n.V.

<b>Bergers</b>	<b>Production Management</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 144 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Bergers</b>	<b>Production Management</b> ÜB, 1 SWS, Di 11 - 12, MB 144 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Fischer</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> VO, 2 SWS, Mo 14 - 16, MB 143
<b>Fischer wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> ÜB, 1 SWS Mo 16 - 18, MB 143
<b>Noche</b>	<b>Logistik und Materialfluss II / Logistics and Material Flow II</b> VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 243 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Logistik und Materialfluss II / Logistics and Material Flow II</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche</b>	<b>Rechnergestützte Netzanalysen</b> VO, 2 SWS, Mi 18 - 20, MB 242
<b>Noche wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Rechnergestützte Netzanalysen</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Witt</b>	<b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> VO, 2 SWS, Do 11 - 13, MB 144 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>wiss. Mitarbeiter Witt</b>	<b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
	Vertiefungsfach 4 "Ausgewählte Kapitel der Ingenieurwissenschaften"
<b>Bachthaler</b>	<b>Industrial Economics</b> VO, 2 SWS, Mo 18 - 20, MB 243
<b>Bachthaler</b>	<b>Industrial Economics</b> SE, 1 SWS, Mi 15 - 20, MC 351 n.V.
<b>Bergers</b>	<b>Project Management</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, BA 026 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Bergers wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Project Management</b> ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, BA 026 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Hoppe</b>	<b>Komponenten- und Anlagenprüfung</b> VO, 1 SWS
	<b>Komponenten- und Anlagenprüfung</b> PR, 2 SWS
<b>Noche</b>	<b>Außerbetrieblicher Transport (Intermodal Transport Chains II)</b> VO, 2 SWS, Di 18 - 20, MB 144 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Außerbetrieblicher Transport (Intermodal Transport Chains II)</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2

<b>Noche</b>	<b>Informationssysteme in der Logistik / Information Systems in Logistics</b> VO, 2 SWS, n.V. Mi 15 - 18, MC 231 Fr 14 - 17, MC 351 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Informationssysteme in der Logistik / Information Systems in Logistics</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche</b>	<b>Arbeitswissenschaft</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Noche wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Arbeitswissenschaft</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Winkler</b>	<b>Schweißtechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Winkler wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Schweißtechnik</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Witt</b>	<b>Moderne Fertigungsmethoden</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Moderne Fertigungsverfahren</b>
<b>Witt</b>	ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffcharakterisierung mittels Elektronenstrahl</b> VO, 2 SWS, Di 11 - 13, MB 122
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffcharakterisierung mittels Elektronenstrahl</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, WT BIB
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Studienschwerpunkt Schiffstechnik</b>	
Vertiefungsfach 1 "Höhere Schiffstheorie"	
<b>Jiang</b>	<b>Flachwasserhydrodynamik / Shallow-Water Hydrodynamics</b> VO, 2 SWS
<b>Jiang wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Flachwasserhydrodynamik / Shallow-Water Hydrodynamics</b> ÜB, 1 SWS
<b>Hitzbleck</b>	<b>Grundlagen der Schiffskonstruktion</b> VO, 2 SWS, Fr 09 - 10:30, BK 009, n.V.
<b>Postel wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Schiffsmaschinenanlagen II</b> ÜB, 1 SWS, Mo 13 - 14, BK 009, n.V.
<b>Bluhm</b>	<b>Zwei- und dreidimensionale Tragwerke</b> VO, 1 SWS
<b>Bluhm wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Zwei- und dreidimensionale Tragwerke</b> ÜB, 2 SWS

**Vertiefungsfach 2 "Sondergebiete der Schiffstechnik"**

- N. N. Schiffshydromechanik V/ Ship Hydromechanics V  
(Entwurf von Propulsionssystemen)  
VO, 2 SWS**
- wiss. Mitarbeiter N. N. Schiffshydromechanik V/ Ship Hydromechanics V  
(Entwurf von Propulsionssystemen)  
ÜB, 2 SWS**
- Engelkamp Verkehrswirtschaft mit Schwerpunkt Maritime Transportsysteme  
VO, 2 SWS, n.V.**
- Krost Elektrische Anlagen auf Schiffen  
VO, 2 SWS, n.V.**
- wiss. Mitarbeiter Krost Elektrische Anlagen auf Schiffen  
ÜB, 1 SWS, n.V.**
- wiss. Mitarbeiter Krost Elektrische Anlagen auf Schiffen  
PR, 1 SWS, n.V.**
- Holbach Einrichtung und Ausrüstung von Schiffen  
VO, 2 SWS**
- wiss. Mitarbeiter Holbach Einrichtung und Ausrüstung von Schiffen  
ÜB, 2 SWS**
- Schlipköther Hafenplanung und Logistik I  
VO, 2 SWS**
- N. N. Schiffsfertigungstechnik  
VO, 2 SWS, n.V.**

**Master of Science Maschinenbau**

**Allgemeiner Maschinenbau**

**Pflichtfächer**

- Bergers Design-to-Cost und Qualitätsmanagement  
Brandt VO, 2 SWS, Mo 08 - 10, MD 162  
Wortberg (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M,  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE**
- Bergers Design-to-Cost und Qualitätsmanagement  
Brandt ÜB, 1 SWS, Mo 10 - 11, MD 162  
Wortberg (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M,  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE**
- Bergers Design-to-Cost und Qualitätsmanagement  
Schramm PR, 1 SWS  
Wortberg (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/MVA,  
(2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE**
- Heinzel Moderne Energiesysteme  
VO, 2 SWS, Do 10 - 12, MB 243  
(2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT**
- wiss. Mitarbeiter Heinzel Moderne Energiesysteme  
ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, MB 243  
(2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT**

<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> VO, 2 SWS, Mi 17 - 19, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> ÜB, 1 SWS, Mi 19 - 20, MB 144, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Müller</b>	<b>Mehrkörperdynamik</b> VO, 2 SWS, Fr 11 - 13, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (PV) WIng M.Sc. MB/M
<b>Müller</b>	<b>Mehrkörperdynamik</b> ÜB, Fr 13 - 14, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (PV) WIng M.Sc. MB/M
	<b>Vertiefungsfächer</b>
	Modul I
<b>Görner</b>	<b>Energiewirtschaft</b> VO, 2 SWS, Mo 11 - 13, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Görner</b>	<b>Energiewirtschaft</b> ÜB, 1 SWS, Mo 13 - 14, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Witt</b>	<b>Fertigungstechnik</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 144 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Witt</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Fertigungstechnik</b> ÜB, 1 SWS, Do 10 - 11, MB 144, n.V. (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b>	<b>Rapid und Virtual Prototyping</b> VO, 2 SWS, Do 14 - 16, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Rapid und Virtual Prototyping</b> ÜB, 1 SWS, Mi 11 - 12, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Benra</b>	<b>Strömungsmaschinen</b> VO, 3 SWS, Di 08 - 10, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Benra</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Strömungsmaschinen</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Benra</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Strömungsmaschinen</b> PR, 1 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> VO, 1 SWS, Do 14 - 15, MB 142

<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> ÜB Do 15 - 17, MB 262 Do 15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk Kecskeméthy</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> VO, 2 SWS Mo 15:15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 142
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> VO, 2 SWS (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> ÜB, 1 SWS (WP) EIT MA AT
	<b>Modul II</b>
<b>Görner</b>	<b>Energiewirtschaft</b> VO, 2 SWS, Mo 11 - 13, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Görner</b>	<b>Energiewirtschaft</b> ÜB, 1 SWS, Mo 13 - 14, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Witt</b>	<b>Fertigungstechnik</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 144 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Witt wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Fertigungstechnik</b> ÜB, 1 SWS, Do 10 - 11, MB 144, n.V. (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b>	<b>Rapid und Virtual Prototyping</b> VO, 2 SWS, Do 14 - 16, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Rapid und Virtual Prototyping</b> ÜB, 1 SWS, Mi 11 - 12, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Benra</b>	<b>Strömungsmaschinen</b> VO, 3 SWS, Di 08 - 10, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Benra wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Strömungsmaschinen</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Benra wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Strömungsmaschinen</b> PR, 1 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> VO, 1 SWS, Do 14 - 15, MB 142

<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> ÜB Do 15 - 17, MB 262 Do 15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk Kecskeméthy</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> VO, 2 SWS Mo 15:15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 142
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> VO, 2 SWS (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> ÜB, 1 SWS (WP) EIT MA AT
<b>Energie- und Verfahrenstechnik</b>	
<b>Pflichtfächer</b>	
<b>Görner</b>	<b>Energiewirtschaft</b> VO, 2 SWS, Mo 11 - 13, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Görner</b>	<b>Energiewirtschaft</b> ÜB, 1 SWS, Mo 13 - 14, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Heinzel</b>	<b>Moderne Energiesysteme</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Heinzel wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Moderne Energiesysteme</b> ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Notthoff Winterer</b>	<b>Nanotechnologie</b> VO, 2 SWS, Mo 08 - 10, MB 143 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Notthoff Winterer</b>	<b>Nanotechnologie</b> ÜB, 1 SWS, Mo 10 - 11, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Benra</b>	<b>Strömungsmaschinen</b> VO, 3 SWS, Di 08 - 10, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Benra wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Strömungsmaschinen</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Benra wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Strömungsmaschinen</b> PR, 1 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT

## Vertiefungsfächer

### Aerosoltechnik

**Bathen Adsorptionstechnik / Adsorption Technology**

VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, MB 244

Raum MD 130

**Bathen Adsorptionstechnik / Adsorption Technology**

ÜB, 1 SWS

**Atakan Chemische Thermodynamik**

VO, 2 SWS, n.V.

Di 16 - 18, MB 245

**Atakan Chemische Thermodynamik**

wiss. Mitarbeiter ÜB, 1 SWS, Di 18 - 19, MB 245

n.V.

**Schulz Laseroptische Messverfahren für reaktive Strömungsprozesse 1**

Dreier VO, 2 SWS, Di 12 - 14, MB 245

(WP) NE BA

**Wiggers Nanopartikel Entstehungsvorgänge**

VO, 2 SWS

**Wiggers Nanopartikel Entstehungsvorgänge**

ÜB, 1 SWS

**Dreier Laseroptische Messverfahren für reaktive Strömungsprozesse 1**

Schulz ÜB, 1 SWS, n.V.

(WP) NE BA

### Regenerative Energietechnik und effiziente Energie- wandlung

**Benra Dampfturbinen**

Neef VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 243

n.V.

**Benra Dampfturbinen**

Neef ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, MB 243

wiss. Mitarbeiter n.V.

**Benra Kreiselpumpen**

VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 243

n.V.

**Benra Kreiselpumpen**

wiss. Mitarbeiter ÜB, 1 SWS, Mi 10 - 11, MB 243

n.V.

**Heinzel Regenerative Energietechnik I**

VO, 2 SWS

Mo 14 - 16, MB 245

Di 08 - 10, MB 243

**Heinzel Regenerative Energietechnik I**

wiss. Mitarbeiter ÜB, 1 SWS

Mo 16 - 17, MB 245

### Verbrennung, Thermo- und Fluidodynamik

**von Lavante Aero- Thermodynamik der internen Strömungen**

VO, 2 SWS, Do 13 - 15, MB 245

**von Lavante Aero- Thermodynamik der internen Strömungen**

ÜB, 1 SWS, Do 15 - 16, MB 245

<b>Atakan</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 245, n.V.
<b>Atakan</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> ÜB, 1 SWS, Di 18 - 19, MB 245, n.V.
<b>von Lavante</b>	<b>Grenzschichttheorie</b> VO, 2 SWS, Fr 12 - 14, MB 244
<b>von Lavante</b>	<b>Grenzschichttheorie</b> ÜB, 1 SWS, Fr 14 - 15, MB 244
<b>Schulz</b> <b>Dreier</b>	<b>Laseroptische Messverfahren für reaktive Strömungsprozesse 1</b> VO, 2 SWS, Di 12 - 14, MB 245 (WP) NE BA
<b>Wiggers</b>	<b>Nanopartikel Entstehungsvorgänge</b> VO, 2 SWS
<b>Wiggers</b>	<b>Nanopartikel Entstehungsvorgänge</b> ÜB, 1 SWS
<b>Siddiqi</b>	<b>Phasen- und Reaktionsgleichgewichte /</b> <b>Phase and Chemical Equilibrium</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Siddiqi</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Phasen- und Reaktionsgleichgewichte /</b> <b>Phase and Chemical Equilibrium</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>von Lavante</b>	<b>Computational Fluid Dynamics (compressible fluids) /</b> <b>Simulation von Stofftransportvorgängen in Fluiden</b> VO, 2 SWS, Di 14 - 17, MB 144 (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2, (3. FS PV) NE MA NPT
<b>von Lavante</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Computational Fluid Dynamics (compressible fluids) /</b> <b>Simulation von Stofftransportvorgängen in Fluiden</b> ÜB, 1 SWS, Di 13 - 14, MB 144 (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2, (3. FS PV) NE MA NPT
<b>Dreier</b> <b>Schulz</b>	<b>Laseroptische Messverfahren für reaktive Strömungsprozesse 1</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (WP) NE BA
<b>Shahnazian</b>	<b>Rheologie I</b> VO, 2 SWS (WP) NE MA
<b>Shahnazian</b>	<b>Rheologie I</b> ÜB, 1 SWS (WP) NE MA
	<b>Verfahrens- und Anlagentechnik</b>
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, MB 244 Raum MD 130 (?)
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> ÜB, 1 SWS
<b>Bathen</b>	<b>Überlebenstechnik für Ingenieure</b> VO, 2 SWS, Mi 14 - 17, MB 245 <b>Literatur</b> Mell, Spielregeln für Beruf und Karriere, VDI-Verlag, Düsseldorf, 2005 Schuler, Organisationspsychologie, Huber-Verlag, Bern, 2007 Rheinberg, Motivation, Kohlhammer-Verlag, 2006

<b>Luckas Pasel</b>	<b>Stationäre Prozesssimulation</b> VO, 1 SWS
<b>Luckas Pasel</b>	<b>Stationäre Prozesssimulation</b> ÜB, 2 SWS
<b>Benra</b>	<b>Kreiselpumpen</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 243, n.V.
<b>Benra wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Kreiselpumpen</b> ÜB, 1 SWS, Mi 10 - 11, MB 243, n.V.
<b>Haep</b>	<b>Air Pollution Control</b> VO, 2 SWS
<b>Haep</b>	<b>Air Pollution Control</b> ÜB, 1 SWS
<b>Bathen</b>	<b>Praktikum zur Verfahrens- und Anlagentechnik</b> PR, 3 SWS
	<b>Wassertechnische Prozesse</b>
<b>Gimbel Hobby</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel Hobby wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mo 12 - 13, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b>	<b>Prozesse des Kalk-Kohlensäuresystems</b> VO, 2 SWS
<b>Panglich</b>	<b>Membrantechnik zur Wasseraufbereitung / Membrane Technology for Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, BC 103, n.V. (3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Panglich wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Membrantechnik zur Wasseraufbereitung / Membrane Technology for Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 14, BC 103, n.V. (3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b>	<b>Prozesse des Kalk-Kohlensäuresystems</b> ÜB, 1 SWS
	<b>Gießereitechnik</b>
	<b>Pflichtfächer</b>
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> VO, 2 SWS, Mi 17 - 19, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> ÜB, 1 SWS, Mi 19 - 20, MB 144, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bauer</b>	<b>Hochtemperatur-Technologie</b> VO, 2 SWS, Fr 08:15 - 09:45, ST 118 (2. FS) Maschbau MA/GT, (2. FS) WIng M.Sc. MB/GT

<b>Bauer</b>	<b>Hochtemperatur-Technologie</b> ÜB, 1 SWS, Fr 10:15 - 11, ST 118 (2. FS) Maschbau MA/GT, (2. FS) WIng M.Sc. MB/GT
	<b>Wärmebehandlungsverfahren</b> ÜB, 1 SWS (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT
<b>Bauer</b>	<b>Wärmebehandlungsverfahren</b> VO, 2 SWS, Mo 14:15 - 15:45, ST 118 (2. FS) Maschbau MA/GT, (2. FS) WIng M.Sc. MB/GT
	<b>Wahlpflicht - Fächer</b>
<b>Steinhäuser</b>	<b>Auslegung von Gießereimaschinen</b> VO/ÜB, 3 SWS, n.V.
<b>Wojtas</b>	<b>Erstarrungssimulation bei in Sandform gegossenen Bauteilen</b> VO/ÜB, 3 SWS, Do 10 - 12, ST 011 Maschbau MA/GT Voraussetzung Vorlesung Wissenschaftliche Vertiefung der Fe-Gusswerkstoffe
<b>Wojtas</b>	<b>Erzeugung von Fe-Metallen</b> VO/ÜB, Do 14 - 16, ST 011, n.V.
<b>Steinhäuser</b>	<b>Erzeugung von NE-Metallen</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, ST 011
<b>Bauer</b>	<b>Feuerfest-Technologie</b> VO, 2 SWS, Di 11:15 - 12:45, ST 118, n.V.
<b>Bauer</b>	<b>Feuerfest-Technologie</b> ÜB, 1 SWS Di 13 - 13:45, ST 118
<b>Bauer</b>	<b>Keramische Werkstoffprüfung</b> VO, 1 SWS, Di 10:15 - 11, ST 118
<b>Bauer</b>	<b>Keramische Werkstoffprüfung</b> ÜB, 1 SWS, Di 08:15 - 09, ST 118
<b>Bauer</b>	<b>Keramische Werkstoffprüfung</b> PR, 1 SWS, Di 09 - 09:45
<b>Wojtas</b>	<b>Kriterien der Werkstoffauswahl im Automobilbau</b> VO/ÜB, Do 08 - 10, ST 011, n.V. Maschbau MA/GT Voraussetzung Vorlesung Wissenschaftliche Vertiefung der Fe-Gusswerkstoffe
	<b>Mechatronik</b>
	<b>Pflichtfächer</b>
<b>Bergers Brandt Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> VO, 2 SWS, Mo 08 - 10, MD 162 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers Brandt Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> ÜB, 1 SWS, Mo 10 - 11, MD 162 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE

<b>Bergers Schramm Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> PR, 1 SWS (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/MVA, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Müller</b>	<b>Mehrkörperdynamik</b> VO, 2 SWS, Fr 11 - 13, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (PV) WIng M.Sc. MB/M
<b>Müller</b>	<b>Mehrkörperdynamik</b> ÜB, Fr 13 - 14, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (PV) WIng M.Sc. MB/M
<b>Kecskeméthy Schramm Söffker</b>	<b>Mechatroniklabor</b> PR, 3 SWS (2. FS PV) Maschbau MA/M
<b>Schramm Söffker Wortberg</b>	<b>Exkursion und Seminar Produktentstehung</b> SE, 4 SWS (2. FS PV) Maschbau MA/M
	<b>Vertiefungsfächer</b>
	<b>Adaptronik</b>
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> PR, 1 SWS
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> SE, 1 SWS (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
	<b>Biomechanik</b>
<b>Kowalczyk Kecskeméthy</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> VO, 2 SWS Mo 15:15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 142
<b>wiss. Mitarbeiter Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> ÜB, 1 SWS Di 15 - 16, MB 142, Zusatztermin Fr 10 - 11, MB 144
<b>Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> VO, 2 SWS Di 13 - 15, MB 142, Zusatztermin Fr 08 - 10, MB 144

	<b>Fahrzeugsystemtechnik</b>
<b>Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> VO, 2 SWS Di 13 - 15, MB 142, Zusatztermin Fr 08 - 10, MB 144
<b>wiss. Mitarbeiter Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> ÜB, 1 SWS Di 15 - 16, MB 142, Zusatztermin Fr 10 - 11, MB 144
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> VO, 2 SWS
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> ÜB, 1 SWS
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> VO, 2 SWS (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> ÜB, 1 SWS (WP) EIT MA AT
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> PR, 1 SWS
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> SE, 1 SWS (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
	<b>Intelligente Systeme</b>
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> PR, 1 SWS
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> SE, 1 SWS (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.

<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> VO, 2 SWS
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> ÜB, 1 SWS
<b>Pauli</b>	<b>Computer/Robot Vision</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, LC 137 (HSt WA) AI DII, (1. Studienjahr WA) AI MA, (WP) EIT MA AT, (WP) EIT MA TI, (WP) ISE/ACE M.Sc., (1. FS) ISE/CE-ISV M.Sc., (1. FS) ISE/CE-RS M.Sc., (WP) ISE/CSCE M.Sc., (WP) ISE/EEE-CE M.Sc., (WP) ISE/EEE-PA M.Sc.
<b>Müller</b>	<b>Übungen zu 'Computer/Robot Vision'</b> ÜB, 2 SWS Di 10 - 12, LF 257 Do 10 - 12, LF 257 (HSt WA) AI DII, (1. Studienjahr WA) AI MA, (WP) EIT MA AT, (WP) EIT MA TI, (WP) ISE/ACE M.Sc., (1. FS) ISE/CE-ISV M.Sc., (1. FS) ISE/CE-RS M.Sc., (WP) ISE/CSCE M.Sc., (WP) ISE/EEE-CE M.Sc., (WP) ISE/EEE-PA M.Sc.
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> VO, 2 SWS (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> ÜB, 1 SWS (WP) EIT MA AT
	<b>Konstruktive Systeme</b>
<b>Kecskeméthy</b>	<b>Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)</b> VO, 2 SWS, Di 08 - 10, MB 144, n.V.
<b>Kecskeméthy wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, MB 144, n.V.
<b>Brandt</b>	<b>Mobile Robotik</b> VO, 2 SWS, Mi 14 - 16, MB 244
<b>Brandt</b>	<b>Mobile Robotik</b> ÜB, 1 SWS, Mi 16 - 17, MB 244
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> VO, 2 SWS, Mi 17 - 19, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> ÜB, 1 SWS, Mi 19 - 20, MB 144, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Söffker</b>	<b>Antriebstechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Antriebstechnik</b> ÜB, 1 SWS, Mo, n.V. (WP) EIT MA AT

## Robotik

- Kecskeméthy** **Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)**  
VO, 2 SWS, Di 08 - 10, MB 144, n.V.
- Kecskeméthy wiss. Mitarbeiter** **Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)**  
ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, MB 144  
n.V.
- Brandt** **Mobile Robotik**  
VO, 2 SWS, Mi 14 - 16, MB 244
- Brandt** **Mobile Robotik**  
ÜB, 1 SWS, Mi 16 - 17, MB 244
- Söffker** **Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze**  
VO, 2 SWS  
(WP) EIT MA AT
- Söffker** **Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze**  
ÜB, 1 SWS  
(WP) EIT MA AT
- Söffker** **Antriebstechnik**  
VO, 2 SWS, n.V.  
(WP) EIT MA AT
- Söffker** **Antriebstechnik**  
ÜB, 1 SWS, Mo, n.V.  
(WP) EIT MA AT

## Metallverarbeitung und -anwendung

### Pflichtfächer

- Gottschling Weyh** **Process Simulation in Metallurgy and Metal Forming**  
VO/ÜB, 3 SWS, Do 16 - 19:15, ST 123  
(1. FS Pflichtmodul) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) Maschbau MA/MVA,  
(2. FS) WIng M.Sc. MB/MVA
- Gottschling Weyh** **Process Simulation in Metallurgy and Metal Forming Lab**  
PR, 1 SWS, Raum: ST 123  
(1. FS Pflichtmodul) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) Maschbau MA/MVA,  
(2. FS) WIng M.Sc. MB/MVA
- Deike** **Thermodynamics and Kinetics of Metallic Reactions**  
VO/ÜB, 3 SWS, Mo 17 - 19:15, ST 013  
(1. FS Pflichtmodul) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) Maschbau MA/MVA,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
- Witt Winkler** **Welding Technical Manufacturing Method**  
VO/ÜB, 3 SWS, Fr  
(1. FS) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) Maschbau MA/MVA,  
(2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA

### Wahlpflicht - Fächer

- Kowalczyk** **Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2**  
VO, 1 SWS, Do 14 - 15, MB 142
- Kowalczyk** **Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2**  
ÜB  
Do 15 - 17, MB 262  
Do 15 - 17, MB 142

<b>Weyh</b>	<b>Energiemethoden der Mechanik/Festigkeitslehre</b> VO/ÜB, 3 SWS, n.V.
<b>Deike</b>	<b>Moderne Managementmethoden</b> VO, 2 SWS EinzelT: Di 16 - 16:30, Beginn: 26.10.10 - 26.10.10, Vorbereitung (WP) EIT BA, (WP) NE BA Vorbereitung inkl. weiterer Terminabsprachen: Di., 26.10.10, 16:00 Uhr, ST 013 (im Sondergebäude Thyssen), Duisburg Ruhrort Lageplan und Anfahrtsbeschreibung PkW/VRR: <a href="http://www.uni-due.de/imu/kontakt.shtml">http://www.uni-due.de/imu/kontakt.shtml</a>
<b>Mauk</b>	<b>Planung von Walzwerken für Profil- und Stabstahl</b> VO/ÜB, 3 SWS, n.V.
<b>Mauk</b>	<b>Profilwalzen und Walzenkalibrieren</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Mauk</b> <b>Gottschling</b> <b>Weyh</b>	<b>Rechneranwendungen in der Plastomechanik</b> VO/ÜB, 3 SWS, n.V.
<b>Gottschling</b>	<b>Statistische Analyse von Prozessdaten</b> VO/ÜB, n.V.
<b>Produkt Engineering</b>	
<b>Pflichtfächer</b>	
<b>Bergers</b> <b>Brandt</b> <b>Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> VO, 2 SWS, Mo 08 - 10, MD 162 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b> <b>Brandt</b> <b>Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> ÜB, 1 SWS, Mo 10 - 11, MD 162 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b> <b>Schramm</b> <b>Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> PR, 1 SWS (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/MVA, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Witt</b>	<b>Fertigungstechnik</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 144 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Witt</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Fertigungstechnik</b> ÜB, 1 SWS, Do 10 - 11, MB 144, n.V. (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b>	<b>Rapid und Virtual Prototyping</b> VO, 2 SWS, Do 14 - 16, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Rapid und Virtual Prototyping</b> ÜB, 1 SWS, Mi 11 - 12, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE

<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> VO, 2 SWS, Mi 17 - 19, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> ÜB, 1 SWS, Mi 19 - 20, MB 144, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
	<b>Vertiefungsfächer</b>
	<b>Industrial Engineering</b>
<b>Bachthaler</b>	<b>Anlagenplanung und Systemtechnik I / Facilities Planning and Systems Engineering I</b> VO, 2 SWS, Mo 16 - 18, MB 243 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Bachthaler</b>	<b>Anlagenplanung und Systemtechnik I / Facilities Planning and Systems Engineering I</b> SE, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche</b>	<b>Arbeitswissenschaft</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Noche</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Arbeitswissenschaft</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Noche</b>	<b>Außerbetrieblicher Transport (Intermodal Transport Chains II)</b> VO, 2 SWS, Di 18 - 20, MB 144 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Außerbetrieblicher Transport (Intermodal Transport Chains II)</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> VO, 1 SWS, Do 14 - 15, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> ÜB Do 15 - 17, MB 262 Do 15 - 17, MB 142
<b>Bachthaler</b>	<b>Industrial Economics</b> VO, 2 SWS, Mo 18 - 20, MB 243
<b>Bachthaler</b>	<b>Industrial Economics</b> SE, 1 SWS, Mi 15 - 20, MC 351 n.V.
<b>Noche</b>	<b>Informationssysteme in der Logistik / Information Systems in Logistics</b> VO, 2 SWS, n.V. Mi 15 - 18, MC 231 Fr 14 - 17, MC 351 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Informationssysteme in der Logistik / Information Systems in Logistics</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2

<b>Witt</b>	<b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> VO, 2 SWS, Do 11 - 13, MB 144 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Witt</b> <b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Witt</b>	<b>Moderne Fertigungsmethoden</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Witt</b> <b>Moderne Fertigungsverfahren</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Bergers</b>	<b>Production Management</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 144 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Bergers</b>	<b>Production Management</b> ÜB, 1 SWS, Di 11 - 12, MB 144 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2, (3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Noche</b>	<b>Rechnergestützte Netzanalysen</b> VO, 2 SWS, Mi 18 - 20, MB 242
<b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Noche</b> <b>Rechnergestützte Netzanalysen</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
	<b>Materials Engineering</b>
<b>Bergers</b> <b>Brandt</b> <b>Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> VO, 2 SWS, Mo 08 - 10, MD 162 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b> <b>Brandt</b> <b>Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> ÜB, 1 SWS, Mo 10 - 11, MD 162 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/M, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b> <b>Schramm</b> <b>Wortberg</b>	<b>Design-to-Cost und Qualitätsmanagement</b> PR, 1 SWS (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/MVA, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/M, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Hoppe</b>	<b>Experimentelle Methoden in der Maschinen und Prozessdiagnose</b> VO, 2 SWS
<b>Hoppe</b>	<b>Experimentelle Methoden in der Maschinen und Prozessdiagnose</b> ÜB, 1 SWS
<b>Kowalczyk</b> <b>Kecskeméthy</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> VO, 2 SWS Mo 15:15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 142
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffcharakterisierung mittels Elektronenstrahl</b> VO, 2 SWS, Di 11 - 13, MB 122
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffcharakterisierung mittels Elektronenstrahl</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, WT BIB

<b>Gottschling Weyh</b>	<b>Process Simulation in Metallurgy and Metal Forming</b> VO/ÜB, 3 SWS, Do 16 - 19:15, ST 123 (1. FS Pflichtmodul) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) Maschbau MA/MVA, (2. FS) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Gottschling Weyh</b>	<b>Process Simulation in Metallurgy and Metal Forming Lab</b> PR, 1 SWS, Raum: ST 123 (1. FS Pflichtmodul) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) Maschbau MA/MVA, (2. FS) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Winkler</b>	<b>Schweißtechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Winkler wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Schweißtechnik</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Fischer</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> VO, 2 SWS, Mo 14 - 16, MB 143
<b>Fischer wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> ÜB, 1 SWS Mo 16 - 18, MB 143
<b>Fischer Mauk Myronova</b>	<b>Wärmebehandlung metallischer Werkstoffe</b> VO, 2 SWS, Di 14:15 - 15:45, ST 013 (3. FS) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) Maschbau MA/MVA, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Fischer</b>	<b>Werkstoffauswahl 2: Werkstoffe für Hochtemperatureinsatz und Leichtbau</b> VO/ÜB, 3 SWS (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Bergers</b>	<b>Process Engineering</b> <b>Mess- und Prüftechnik</b> VO, 2 SWS, Mo 12 - 14, MB 245
<b>Bergers wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Mess- und Prüftechnik</b> P, 1 SWS
<b>Witt</b>	<b>Produktionssysteme</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, LB 107 (5. FS PV) WIng B.Sc. MB
<b>Witt</b>	<b>Produktionssysteme</b> ÜB, 1 SWS, Do 13 - 14, SG 135 (5. FS PV) WIng B.Sc. MB
<b>Hoppe</b>	<b>Experimentelle Methoden in der Maschinen und Prozessdiagnose</b> ÜB, 1 SWS
<b>Hoppe</b>	<b>Experimentelle Methoden in der Maschinen und Prozessdiagnose</b> VO, 2 SWS
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststoffverarbeitung und -maschinen II</b> VO, 2 SWS
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststoffverarbeitung und -maschinen II</b> ÜB, 1 SWS
<b>wiss. Mitarbeiter Witt</b>	<b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2

<b>Witt</b>	<b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> VO, 2 SWS, Do 11 - 13, MB 144 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Winkler</b>	<b>Schweißtechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Winkler</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Schweißtechnik</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Bergers</b>	<b>Technologie und Management</b> VO, 2 SWS, Mo
<b>Bergers</b>	<b>Technologie und Management</b> ÜB, 1 SWS
	<b>Produktentwicklung</b>
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststoffverarbeitung und -maschinen II</b> VO, 2 SWS
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststoffverarbeitung und -maschinen II</b> ÜB, 1 SWS
<b>Fischer</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> VO, 2 SWS, Mo 14 - 16, MB 143
<b>Fischer</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> ÜB, 1 SWS Mo 16 - 18, MB 143
<b>Bergers</b>	<b>Technologie und Management</b> VO, 2 SWS, Mo
<b>Bergers</b>	<b>Technologie und Management</b> ÜB, 1 SWS
	<b>Schiffstechnik</b>
	<b>Pflichtfächer</b>
<b>el Moctar</b>	<b>Entwerfen von Schiffen</b> VO, 2 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/ST, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/ST
<b>el Moctar</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Entwerfen von Schiffen</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/ST, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/ST
<b>el Moctar</b>	<b>Numerische Strömungsmechanik in Schiffs- u. Meerestechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/ST, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/ST
<b>el Moctar</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Numerische Strömungsmechanik in Schiffs- u. Meerestechnik</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/ST, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/ST
<b>el Moctar</b>	<b>Seeverhalten u. hydrodynamische Belastung maritimer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/ST, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/ST
<b>el Moctar</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Seeverhalten u. hydrodynamische Belastung maritimer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/ST, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/ST

<b>el Moctar</b>	<b>Sicherheit und Risikoanalyse maritimer Systeme</b> VO, 2 SWS (2. FS PV) Maschbau MA/ST, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/ST
<b>el Moctar</b>	<b>Sicherheit und Risikoanalyse maritimer Systeme</b> ÜB, 1 SWS (2. FS PV) Maschbau MA/ST, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/ST
<b>Vertiefungsfächer</b>	
Entwurf und Wirtschaftlichkeit	
<b>Goesmann</b>	<b>Entwurf von Marineschiffen</b> VO, 2 SWS
<b>Goesmann</b>	<b>Entwurf von Marineschiffen</b> ÜB, 1 SWS
<b>Schlipköther</b>	<b>Hafenplanung und Logistik I</b> VO, 2 SWS
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> VO, 2 SWS, Mi 17 - 19, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> ÜB, 1 SWS, Mi 19 - 20, MB 144, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Engelkamp</b>	<b>Verkehrswirtschaft mit Schwerpunkt Maritime Transportsysteme</b> VO, 2 SWS, n.V.
Maschinenanlagen und Strukturdynamik	
<b>Krost</b>	<b>Elektrische Anlagen auf Schiffen</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Krost</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Elektrische Anlagen auf Schiffen</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Krost</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Elektrische Anlagen auf Schiffen</b> PR, 1 SWS, n.V.
<b>Hitzbleck</b>	<b>Grundlagen der Schiffskonstruktion</b> VO, 2 SWS, Fr 09 - 10:30, BK 009 n.V.
<b>Postel</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Schiffsmaschinenanlagen II</b> ÜB, 1 SWS, Mo 13 - 14, BK 009 n.V.
<b>Bluhm</b>	<b>Zwei- und dreidimensionale Tragwerke</b> VO, 1 SWS
<b>Bluhm</b> wiss. Mitarbeiter	<b>Zwei- und dreidimensionale Tragwerke</b> ÜB, 2 SWS
<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> VO, 1 SWS, Do 14 - 15, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> ÜB Do 15 - 17, MB 262 Do 15 - 17, MB 142

## Schiffstheorie

**Jiang** **Flachwasserhydrodynamik / Shallow-Water Hydrodynamics**  
VO, 2 SWS

**Jiang** **Flachwasserhydrodynamik / Shallow-Water Hydrodynamics**  
**wiss. Mitarbeiter** ÜB, 1 SWS

**Kühnlein** **Wellentheorie und Wellenbelastung**  
VO, 2 SWS

**Kühnlein** **Wellentheorie und Wellenbelastung**  
ÜB, 1 SWS

## ISE Bachelor of Science in Mechanical Engineering

### 1. SEMESTER

**Werner** **Fundamentals of Computer Engineering 1**  
**Wiss. Mitarb.** VO/ÜB, 3 SWS, Mo 14 - 17, ST 025, Beginn: 11.10.10  
G, (1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MMF B.Sc.

**Werner** **Fundamentals of Computer Engineering 1 Lab**  
**wiss. Mitarbeiter** PR, 1 SWS, Di 10 - 19, BA 028, Beginn: 12.10.10  
(1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MT B.Sc.  
Folgeveranstaltungen siehe Aushang  
Bitte achten Sie auf die Aushänge, da sich zu dieser Veranstaltung  
Änderungen ergeben können !

**Schmechel** **Fundamentals of Electrical Engineering I1**  
**Wiss. Mitarb.** VO/ÜB, 4 SWS, Fr 12 - 16, ST 025, Beginn: 15.10.10  
(1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MT B.Sc.

**Schmechel** **Fundamentals of Electrical Engineering I1**  
**Wiss. Mitarb.** TU, 1 SWS  
G1 Fr 16 - 17, ST 025, Beginn: 22.10.10  
G2 Fr 17 - 18, ST 025, Beginn: 22.10.10  
(1. FS WA) ISE, (1. FS WA) ISE/CE B.Sc., (1. FS WA) ISE/CIS B.Sc.,  
(1. FS WA) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS WA) ISE/EEE B.Sc.,  
(1. FS WA) ISE/ME B.Sc., (1. FS WA) ISE/MMF B.Sc.

**Mayer** **General Chemistry**  
**Wiss. Mitarb.** VO/ÜB, 3 SWS, Mo 10 - 13, ST 025, Beginn: 11.10.10  
(1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MMF B.Sc.

**Gottschling** **Mathematics 1**  
VO, 4 SWS  
Mi 08 - 10, ST 118  
Fr 08 - 10, ST 025  
(1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,  
(1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MMF B.Sc.

<b>Gottschling Wiss. Mitarb.</b>	<p><b>Mathematics 1</b>                  ÜB, 2 SWS                  G2 Mi 14 - 16, ST 025                  G1 Fr 10 - 12, ST 025                  (1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,                  (1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,                  (1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MMF B.Sc.</p>
<b>Gottschling</b>	<p><b>Mathematics 1</b>                  TU, 2 SWS, Mi 16 - 18, ST 025                  (1. FS WA) ISE, (1. FS WA) ISE/ACE B.Sc., (1. FS WA) ISE/CE B.Sc.,                  (1. FS WA) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS WA) ISE/EEE B.Sc.,                  (1. FS WA) ISE/ME B.Sc., (1. FS WA) ISE/MMF B.Sc.</p>
<b>Kowalczyk</b>	<p><b>Mechanics 1 / Mechanik 1</b>                  VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, ST 025                  (1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,                  (1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,                  (1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MMF B.Sc.</p>
<b>Kowalczyk wiss. Mitarbeiter</b>	<p><b>Mechanics 1 / Mechanik 1</b>                  Ü B/mTU, 2 SWS, Mi 12 - 14, ST 025                  (1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,                  (1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,                  (1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MMF B.Sc.</p>
<b>Willms Benra</b>	<p><b>Industrial Internship Seminar</b>                  SE, 1 SWS                  (1. FS PV) ISE, (1. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (1. FS PV) ISE/CE B.Sc.,                  (1. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS PV) ISE/EEE B.Sc.,                  (1. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) ISE/MMF B.Sc.</p> <p><b>Diese Veranstaltung entfällt im WS 2010/2011 und findet zukünftig jeweils im SS statt!</b></p> <p><b>Sprachkurse / Sprachtutorien ISE</b>                  SK                  G1 Mo 17 - 20, MB 245                  G2 Mo 17 - 20, MG 088                  G3 Di 17 - 20, MB 244                  G4 Di 17 - 20, MF 407                  G5 Di 17 - 20, MG 088                  G6 Mi 16 - 20, BC 523                  G7 Mi 17 - 20, LK 052                  G8 Mi 17 - 20, MB 244                  G9 Do 17 - 20, MB 245                  G10 Do 17 - 20, MB 244                  G11 Do 17 - 20, BC 523                  G12 Fr 15 - 18, MD 164                  G13 Fr 15:30 - 18, BC 523                  Fr 18 - 21, MD 162, Tutorium                  (1. FS) EIT BA, (1. FS) ISE, (1. FS) ISE/CE B.Sc.,                  (1. FS) ISE/CIS B.Sc., (1. FS) ISE/CSCE B.Sc., (1. FS) ISE/EEE B.Sc.,                  (1. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/MMF B.Sc., (1. FS) NE BA</p>

### 3. SEMESTER

<b>Kowalczyk</b>	<b>Mechanics 3 / Mechanik 3</b> VO, 2 SWS, Di 12 - 14, MB 242 (3. FS WP) ISE/ACE B.Sc., (3. FS) ISE/ME B.Sc., ISE/MMF B.Sc.
<b>Kowalczyk wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Mechanics 3 / Mechanik 3</b> Ü B/mTU, 2 SWS, Di 15 - 17, MB 143 (3. FS WP) ISE/ACE B.Sc., (3. FS) ISE/ME B.Sc., ISE/MMF B.Sc.
<b>Kowalczyk wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Mechanics 3 / Mechanik 3</b> PR, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/MMF B.Sc.
<b>Atakan</b>	<b>Thermodynamics 1</b> VO, 2 SWS, Mo 12 - 14, BA 039 (3. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (3. FS WP) ISE/EEE B.Sc., (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/MMF B.Sc.
<b>Atakan wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermodynamics 1</b> ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, BC 003 (3. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (3. FS WP) ISE/EEE B.Sc., (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/MMF B.Sc.
<b>Atakan wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermodynamics 1</b> TU, 1 SWS, Do 13 - 14, BC 003 (3. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (3. FS) ISE/ME B.Sc., ISE/MMF B.Sc.
<b>Fischer</b>	<b>Werkstofftechnik 1</b> VO, 4 SWS Do 08 - 10, BA 026 Fr 12 - 14, BA 026 (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/MMF B.Sc., (3. FS) Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffkunde I + II für ISE</b> PR, 1 SWS G1 Mo 10 - 12 G7 Mo 10 - 12 G4 Mo 10 - 12 G5 Mi 10 - 12 G2 Mi 10 - 12 G8 Mi 10 - 12 G6 Mi 16 - 18 G3 Mi 16 - 18 (3. FS Pflichtmodul) ISE/ME B.Sc.
<b>Mauk</b>	<b>Design Theory 2</b> VO, 2 SWS, Mi 14 - 16, ST 013, Beginn: 13.10.10 - 02.02.11 (3. FS WP) ISE/ACE B.Sc., (3. FS) ISE/ME B.Sc., ISE/MMF B.Sc.
<b>Mauk Weyh</b>	<b>Design Theory 2</b> ÜB, 2 SWS, Mi 12:30 - 14, ST 013, Beginn: 20.10.10 - 02.02.11 (3. FS WP) ISE/ACE B.Sc., (3. FS) ISE/ME B.Sc., ISE/MMF B.Sc.
<b>Stockenberg</b>	<b>Mathematik 3</b> VO, 3 SWS, Mo 14 - 17, BA 026 (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) Maschbau BA, (3. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Stockenberg</b>	<b>Mathematik 3</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, BA 026 (3. FS) ISE/ME B.Sc., (3. FS) Maschbau BA, (3. FS) WIng B.Sc. MB

<b>Müller</b>	<b>Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik für Informatiker</b> VO, 2 SWS, Mo 16 - 18, LB 131 (2. FS) AI-I BA, (2. FS) AI-M BA, (3. FS) ISE/CE B.Sc.
<b>Müller Hümbs</b>	<b>Übungen zu 'Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik für Informatiker'</b> ÜB, 1 SWS G1 Do 16 - 17, LD 102 G2 Do 17 - 18, LD 102 (2. FS) AI-I BA, (2. FS) AI-M BA, (3. FS) ISE/CE B.Sc.
<b>5. SEMESTER</b>	
<b>Schramm</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, LB 104 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/CIS B.Sc., (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2
<b>Schramm wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, LB 107 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Gimbel Pasel</b>	<b>Verfahrenstechnik</b> VO/ÜB, Di 08 - 11, MB 245 (5. FS) ISE/ME B.Sc.
<b>Witt wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc.
<b>Köhler</b>	<b>CAD / CAE</b> VO, 2 SWS, Mo 08 - 10, MB 245 (5. FS) ISE/ME B.Sc. MB 262
<b>Köhler wiss. Mitarbeiter</b>	<b>CAD / CAE</b> PR, 1 SWS, Mo 10 - 11, CAD-Labor (5. FS) ISE/ME B.Sc.
<b>Bergers</b>	<b>Project Management</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, BA 026 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Bergers wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Project Management</b> ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, BA 026 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., Maschbau BA, (5. FS) WIng B.Sc. MB
<b>Schramm</b>	<b>Einführung in die Mechatronik und Signalanalyse / Mechatronik ISE</b> VO, 2 SWS, Do 13 - 15, MB 144 (5. FS WP) ISE/ACE B.Sc., (5. FS PV) ISE/ME B.Sc.
<b>Schramm</b>	<b>Einführung in die Mechatronik und Signalanalyse / Mechatronik ISE</b> ÜB, 1 SWS, Do 15 - 16, MB 144 (5. FS WP) ISE/ACE B.Sc., (5. FS PV) ISE/ME B.Sc.
<b>Steinhäuser</b>	<b>Betriebswirtschaft für Ingenieure</b> VO/ÜB, 2 SWS, Fr 14 - 16, BA 127 (WP) EIT BA, (3. FS PV) ISE/ACE B.Sc., (5. FS PV) ISE/CE B.Sc., (5. FS PV) ISE/CSCE B.Sc., (5. FS PV) ISE/EEE B.Sc., (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., (5. FS PV) ISE/MMF B.Sc., (WP) NE BA

<b>von Lavante</b>	<b>Fluid Dynamics / Fluiddynamik</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, LB 134 (3. FS PV) EIT MA AT, (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) NE MA NPT
<b>von Lavante wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Fluid Dynamics / Fluiddynamik</b> ÜB, 1 SWS, Mi 13 - 14, MD 162 (3. FS PV) EIT MA AT, (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., (1. FS PV) NE MA NPT
<b>Gottschling</b>	<b>Informatik 2 für Ingenieure</b> VO/ÜB, 3 SWS (5. FS) ISE/MMF B.Sc., (5. FS) WIng B.Sc. E, (5. FS) WIng B.Sc. IT
<b>Söffker</b>	<b>System Dynamics</b> VO/ÜB, 2 SWS, Di 11 - 14, MB 143 (5. FS) ISE/ME B.Sc.

## ISE Master of Science in Mechanical Engineering

Einige der im Folgenden aufgeführten Veranstaltungen sind Auswahlveranstaltungen, bei denen jeweils eine Veranstaltung aus einer Liste zu wählen ist. Die Listen sind erhältlich bei Prof. Wortberg, Raum MA 222. Die entsprechenden Termine und Räume entnehmen Sie bitte anschließend den jeweiligen Aushängen der Fachgebiete. Der Katalog der Profilmächer (Catalogue of the profiles) für den ISE-Masterstudiengang ist im Internet zu finden unter der Adresse: <http://www.uni-due.de/ise/schedule/electives.shtml> als letzter Link in der Liste "Electives for Master Students".

### 1. SEMESTER

<b>Böhm Schulz</b>	<b>Combustion Science / Verbrennungslehre</b> VO, 2 SWS, Fr 09 - 11, MB 242 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Böhm Schulz wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Combustion Science / Verbrennungslehre</b> ÜB, 1 SWS, Fr 08 - 09, MB 242 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>von Lavante</b>	<b>Computational Fluid Dynamics (compressible fluids) / Simulation von Stofftransportvorgängen in Fluiden</b> VO, 2 SWS, Di 14 - 17, MB 144 (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2, (3. FS PV) NE MA NPT
<b>von Lavante wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Computational Fluid Dynamics (compressible fluids) / Simulation von Stofftransportvorgängen in Fluiden</b> ÜB, 1 SWS, Di 13 - 14, MB 144 (3. FS PV) ISE/ACE M.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2, (3. FS PV) NE MA NPT
<b>von Lavante</b>	<b>Machine Lab Ringpraktikum</b> PR, 3 SWS

### 3. SEMESTER

<b>Witt</b>	<b>Fertigungstechnik</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 144 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Witt wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Fertigungstechnik</b> ÜB, 1 SWS, Do 10 - 11, MB 144, n.V. (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (2. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers</b>	<b>Production Management</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 144 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Bergers</b>	<b>Production Management</b> ÜB, 1 SWS, Di 11 - 12, MB 144 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Brandt</b>	<b>Sensoren für Fortgeschrittene - Anwendungen, Schnittstellen und Signalverarbeitung</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, MB 242 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Brandt</b>	<b>Sensoren für Fortgeschrittene - Anwendungen, Schnittstellen und Signalverarbeitung</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 13, MB 242 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Profilfach-Katalog für den ISE Master of Science in Mechanical Engineering</b>	
<b>Studienschwerpunkt General Mechanical Engineering</b>	
Production and Materials / Produktion und Werkstoffe	
<b>Noche</b>	<b>Logistik und Materialfluss II / Logistics and Material Flow II</b> VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 243 (5. FS PV) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Logistik und Materialfluss II / Logistics and Material Flow II</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Bergers</b>	<b>Rapid und Virtual Prototyping</b> VO, 2 SWS, Do 14 - 16, MB 242 (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Bergers wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Rapid und Virtual Prototyping</b> ÜB, 1 SWS, Mi 11 - 12, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Winkler</b>	<b>Schweißtechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Winkler wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Schweißtechnik</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA

<b>Fischer</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> VO, 2 SWS, Mo 14 - 16, MB 143
<b>Fischer wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> ÜB, 1 SWS Mo 16 - 18, MB 143
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststofftechnik</b> VO, 2 SWS, Fr 08 - 10, SG 135
<b>Wortberg wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Kunststofftechnik</b> PR, 1 SWS, Halle - n.V. (5. FS WP) Maschbau BA
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffcharakterisierung mittels Elektronenstrahl</b> VO, 2 SWS, Di 11 - 13, MB 122
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffcharakterisierung mittels Elektronenstrahl</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, WT BIB
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> VO, 2 SWS, Mi 17 - 19, MB 144 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Köhler</b>	<b>Rechnerintegrierte Produktentwicklung I</b> ÜB, 1 SWS, Mi 19 - 20, MB 144, n.V. (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/GT, (2. FS PV) Maschbau MA/PE, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/GT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/PE
<b>Fischer</b>	<b>Werkstoffauswahl 2: Werkstoffe für Hochtemperatureinsatz und Leichtbau</b> VO/ÜB, 3 SWS (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2  Energy and Process Engineering / Energie und Verfahrenstechnik
<b>Gimbel Hobby</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel Hobby wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mo 12 - 13, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, MB 244 Raum MD 130
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> ÜB, 1 SWS
<b>Atakan</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 245, n.V.
<b>Atakan wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> ÜB, 1 SWS, Di 18 - 19, MB 245, n.V.
<b>Benra Neef</b>	<b>Dampfturbinen</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 243, n.V.
<b>Benra Neef wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Dampfturbinen</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, MB 243, n.V.

<b>Heinzel</b>	<b>Regenerative Energietechnik I</b> VO, 2 SWS Mo 14 - 16, MB 245 Di 08 - 10, MB 243
<b>Heinzel</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Regenerative Energietechnik I</b> ÜB, 1 SWS, Mo 16 - 17, MB 245
<b>Görner</b>	<b>Thermische Abfallbehandlung / Thermal Waste Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, MB 245
<b>Görner</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermische Abfallbehandlung / Thermal Waste Treatment</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Bathen</b> <b>Luckas</b>	<b>Thermische Verfahrenstechnik / Thermal Separation Processes</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, MB 144, n.V.
<b>Bathen</b> <b>Luckas</b>	<b>Thermische Verfahrenstechnik / Thermal Separation Processes</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 13, MB 144, n.V.
<b>Gimbel</b>	<b>Wasser - naturwissenschaftliche Grundlagen /</b> <b>Water - Natural Science Fundamentals</b> VO, 2 SWS, Di 10 - 12, BC 103 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Wasser - naturwissenschaftliche Grundlagen /</b> <b>Water - Natural Science Fundamentals</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b>	<b>Mechanical Process Engineering for Water Treatment Processes /</b> <b>Mechanische Verfahrenstechnik in der Wasseraufbereitung</b> VO, 2 SWS, Mi 14 - 17, MB 144 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b>	<b>Mechanical Process Engineering for Water Treatment Processes /</b> <b>Mechanische Verfahrenstechnik in der Wasseraufbereitung</b> ÜB, 1 SWS, Di 08 - 10, BC 103 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Panglich</b>	<b>Membrantechnik zur Wasseraufbereitung /</b> <b>Membrane Technology for Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, BC 103, n.V. (3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Panglich</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Membrantechnik zur Wasseraufbereitung /</b> <b>Membrane Technology for Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 14, BC 103, n.V. (3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
	<b>Mechatronics/ Mechatronik</b>
<b>Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> VO, 2 SWS Di 13 - 15, MB 142, Zusatztermin Fr 08 - 10, MB 144
<b>wiss. Mitarbeiter</b> <b>Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> ÜB, 1 SWS Di 15 - 16, MB 142, Zusatztermin Fr 10 - 11, MB 144
<b>Kecskeméthy</b>	<b>Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)</b> VO, 2 SWS, Di 08 - 10, MB 144, n.V.
<b>Kecskeméthy</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, MB 144, n.V.

<b>Schramm</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, LB 104 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/CIS B.Sc., ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Schramm wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Modellbildung und Simulation / Modeling and Simulation</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, LB 107 (3. FS) AI-I BA, (5. FS) AI-I BA, (5. FS) ISE/ME B.Sc., (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Kowalczyk Kecskeméthy</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> VO, 2 SWS Mo 15:15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 142
<b>Brandt</b>	<b>Sensoren für Fortgeschrittene - Anwendungen, Schnittstellen und Signalverarbeitung</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, MB 242 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Brandt</b>	<b>Sensoren für Fortgeschrittene - Anwendungen, Schnittstellen und Signalverarbeitung</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 13, MB 242 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs- technischer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> VO, 2 SWS
<b>Wey</b>	<b>Vehicle Dynamics Control Systems</b> ÜB, 1 SWS
<b>Brandt</b>	<b>Mobile Robotik</b> VO, 2 SWS, Mi 14 - 16, MB 244
<b>Brandt</b>	<b>Mobile Robotik</b> ÜB, 1 SWS, Mi 16 - 17, MB 244
<b>Söffker</b>	<b>Antriebstechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Antriebstechnik</b> ÜB, 1 SWS, Mo, n.V. (WP) EIT MA AT
	<b>Studienschwerpunkt Environmental Engineering</b>
	1. Profilmfach "Process Engineering and Design"
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, MB 244 Raum MD 130
<b>Bathen</b>	<b>Adsorptionstechnik / Adsorption Technology</b> ÜB, 1 SWS

<b>Görner</b>	<b>Berechnungsmethoden</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 245
<b>Görner</b>	<b>Berechnungsmethoden</b> ÜB, 1 SWS
	<b>2. Profulfach "Energy Engineering"</b>
<b>Heinzel</b>	<b>Regenerative Energietechnik I</b> VO, 2 SWS Mo 14 - 16, MB 245 Di 08 - 10, MB 243
<b>Heinzel</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Regenerative Energietechnik I</b> ÜB, 1 SWS Mo 16 - 17, MB 245
<b>Görner</b>	<b>Energy and Environment</b> VO, 2 SWS, Do 12 - 14, MB 242
<b>Görner</b>	<b>Energy and Environment</b> ÜB, 1 SWS Do 12 - 13, MB 245, integriert und daher zeitgleich mit Vorlesung
	<b>3. Profulfach "Environmental Engineering"</b>
<b>Görner</b>	<b>Thermische Abfallbehandlung / Thermal Waste Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, MB 245
<b>Görner</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Thermische Abfallbehandlung / Thermal Waste Treatment</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Widmann</b>	<b>Mechanical and Biological Waste Treatment</b> VO, 2 SWS
<b>Widmann</b>	<b>Mechanical and Biological Waste Treatment</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
	<b>4. Profulfach "Selected Topics / Wahlpflichtfächer"</b>
<b>Atakan</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 245, n.V.
<b>Atakan</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Chemische Thermodynamik</b> ÜB, 1 SWS, Di 18 - 19, MB 245, n.V.
<b>Siddiqi</b>	<b>Phasen- und Reaktionsgleichgewichte / Phase and Chemical Equilibrium</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Siddiqi</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Phasen- und Reaktionsgleichgewichte / Phase and Chemical Equilibrium</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Benra</b> <b>Neef</b>	<b>Dampfturbinen</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MB 243, n.V.
<b>Benra</b> <b>Neef</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Dampfturbinen</b> ÜB, 1 SWS, Fr 12 - 13, MB 243, n.V.
<b>Gimbel</b> <b>Hobby</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel</b> <b>Hobby</b> <b>wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mo 12 - 13, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.

<b>Heinzel</b>	<b>Moderne Energiesysteme</b> VO, 2 SWS, Do 10 - 12, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Heinzel wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Moderne Energiesysteme</b> ÜB, 1 SWS, Do 12 - 13, MB 243 (2. FS PV) Maschbau MA/AM, (2. FS PV) Maschbau MA/EVT, (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/EVT
<b>Schubert</b>	<b>Alternative Antriebe für zukünftige Fahrzeugkonzepte</b> VO, 2 SWS, Mi 13 - 18, BC 319, n.V.
<b>Schubert</b>	<b>Alternative Antriebe für zukünftige Fahrzeugkonzepte</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Siddiqi</b>	<b>Spektroskopische Messtechnik / Spectroscopic Methods</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Siddiqi wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Spektroskopische Messtechnik / Spectroscopic Methods</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Studienschwerpunkt Mechatronics</b>	
1. Profulfach "System Dynamics / Systemdynamik"	
<b>Söffker</b>	<b>Moderne Methoden der Regelungstechnik / Modern Methods of Control</b> VO, 2 SWS, Mo 15 - 17, MB 326 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Söffker wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Moderne Methoden der Regelungstechnik / Modern Methods of Control</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 326 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
2. Profulfach "Mathematical Methods / Mathematische Methoden"	
<b>Söffker</b>	<b>Ausgewählte Kapitel der Regelungstechnik</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Söffker wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Ausgewählte Kapitel der Regelungstechnik</b> ÜB, 1 SWS, n.V.
<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> VO, 1 SWS, Do 14 - 15, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Die Methode der finiten Elemente 2 / FEM 2</b> ÜB Do 15 - 17, MB 262 Do 15 - 17, MB 142
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> VO, 2 SWS (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Qualitative Methoden der Regelungstechnik II: Automaten und Netze</b> ÜB, 1 SWS (WP) EIT MA AT

	<b>3. Profulfach "Mechatronic Applications / Mechatronische Anwendungen"</b>
<b>Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> VO, 2 SWS Di 13 - 15, MB 142, Zusatztermin Fr 08 - 10, MB 144
<b>wiss. Mitarbeiter Schramm</b>	<b>Fahrzeugdynamik</b> ÜB, 1 SWS Di 15 - 16, MB 142, Zusatztermin Fr 10 - 11, MB 144
<b>Kecskeméthy</b>	<b>Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)</b> VO, 2 SWS, Di 08 - 10, MB 144, n.V.
<b>Kecskeméthy wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Getriebelehre (Kinematics of Mechanisms and Robots)</b> ÜB, 1 SWS Di 10 - 11, MB 144, n.V.
<b>Weyh</b>	<b>Schwingungsanalyse mit MATLAB</b> VO, 1 SWS, Fr 09 - 09:45, ST 123 (3. FS) ISE/MMF M.Sc. Eine Vorgesprechung/Terminabstimmung findet am 15.10.10 im ST 123 (Sondergebäude ST in Ruhrort) um 9:00 Uhr statt. Lageplan/Anfahrskizze PKW/VRR: <a href="http://www.uni-due.de/imu/kontakt.shtml">http://www.uni- due.de/imu/kontakt.shtml</a>
<b>Weyh</b>	<b>Schwingungsanalyse mit MATLAB</b> ÜB, 2 SWS, Fr 10 - 11:30, ST 123 (3. FS) ISE/MMF M.Sc.
<b>Tegude</b>	<b>Technische Elektronik 1: Grundlagen Elektronischer Bauteile</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1
<b>Tegude wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Technische Elektronik 1: Grundlagen Elektronischer Bauteile</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 1
<b>Kowalczyk Kecskeméthy</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> VO, 2 SWS Mo 15:15 - 17, MB 142
<b>Kowalczyk</b>	<b>Biomechanik / Biomechanics</b> ÜB, 1 SWS, Mo 17 - 18, MB 142
<b>Brandt</b>	<b>Sensoren für Fortgeschrittene - Anwendungen, Schnittstellen und Signalverarbeitung</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, MB 242 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Brandt</b>	<b>Sensoren für Fortgeschrittene - Anwendungen, Schnittstellen und Signalverarbeitung</b> ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 13, MB 242 (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Söffker</b>	<b>Antriebstechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (WP) EIT MA AT
<b>Söffker</b>	<b>Antriebstechnik</b> ÜB, 1 SWS, Mo, n.V. (WP) EIT MA AT

#### 4. Profulfach "Selected Topics / Wahlpflichtfächer"

**Söffker  
Wolters** **Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs-  
technischer Systeme**

VO, 2 SWS, n.V.  
(1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.

**Söffker  
Wolters** **Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungs-  
technischer Systeme**

ÜB, 1 SWS, n.V.  
(1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.

**Wey** **Vehicle Dynamics Control Systems**

VO, 2 SWS

**Wey** **Vehicle Dynamics Control Systems**

ÜB, 1 SWS

#### Studienschwerpunkt Production and Logistics

##### 1. Profulfach "Logistics and Material Flow / Logistik und Materialfluss"

**Noche** **Logistik und Materialfluss II / Logistics and Material Flow II**

VO, 2 SWS, Di 16 - 18, MB 243  
(5. FS PV) ISE/ME B.Sc., (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2

**Noche** **Logistik und Materialfluss II / Logistics and Material Flow II**

wiss. Mitarbeiter  
ÜB, 1 SWS, n.V.  
(3. FS) ISE/ME M.Sc. 2

##### 2. Profulfach "Product Engineering / Produkt Engineering"

**Bachthaler** **Industrial Economics**

VO, 2 SWS, Mo 18 - 20, MB 243

**Bachthaler** **Industrial Economics**

SE, 1 SWS, Mi 15 - 20, MC 351, n.V.

**Noche** **Rechnergestützte Netzanalysen**

VO, 2 SWS, Mi 18 - 20, MB 242

**Noche** **Rechnergestützte Netzanalysen**

wiss. Mitarbeiter  
ÜB, 1 SWS, n.V.

**Noche** **Informationssysteme in der Logistik / Information Systems in  
Logistics**

VO, 2 SWS, n.V.  
Mi 15 - 18, MC 231  
Fr 14 - 17, MC 351  
(3. FS) ISE/ME M.Sc. 2

**Noche** **Informationssysteme in der Logistik / Information Systems in  
Logistics**

wiss. Mitarbeiter  
ÜB, 1 SWS, n.V.  
(3. FS) ISE/ME M.Sc. 2

	<b>3. Profilfach "Production Technology and Management / Produktionstechnik und Management"</b>
<b>Bachthaler</b>	<b>Anlagenplanung und Systemtechnik I / Facilities Planning and Systems Engineering I</b> VO, 2 SWS, Mo 16 - 18, MB 243 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Bachthaler</b>	<b>Anlagenplanung und Systemtechnik I / Facilities Planning and Systems Engineering I</b> SE, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche</b>	<b>Außerbetrieblicher Transport (Intermodal Transport Chains II)</b> VO, 2 SWS, Di 18 - 20, MB 144 (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Noche wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Außerbetrieblicher Transport (Intermodal Transport Chains II)</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>Witt</b>	<b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> VO, 2 SWS, Do 11 - 13, MB 144 (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
<b>wiss. Mitarbeiter Witt</b>	<b>Machine Tools / Werkzeugmaschinen</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
	<b>4. Profilfach "Selected Topics / Wahlpflichtfächer"</b>
<b>Bachthaler</b>	<b>Technisches Controlling</b> VO, 2 SWS, n.V.
<b>Bachthaler</b>	<b>Technisches Controlling</b> SE, 1 SWS, n.V.
<b>Hoppe</b>	<b>Komponenten- und Anlagenprüfung</b> VO, 1 SWS
	<b>Komponenten- und Anlagenprüfung</b> PR, 2 SWS
<b>Winkler</b>	<b>Schweißtechnik</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Winkler wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Schweißtechnik</b> P, 1 SWS, n.V. (1. FS PV) ISE/MMF M.Sc., (2. FS PV) WIng M.Sc. MB/MVA
<b>Fischer</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> VO, 2 SWS, Mo 14 - 16, MB 143
<b>Fischer wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Technische Schadensanalyse</b> ÜB, 1 SWS, Mo 16 - 18, MB 143
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffcharakterisierung mittels Elektronenstrahl</b> VO, 2 SWS, Di 11 - 13, MB 122
<b>Weiß</b>	<b>Werkstoffcharakterisierung mittels Elektronenstrahl</b> ÜB, 1 SWS, Di 10 - 11, WT BIB
<b>Wortberg</b>	<b>Kunststofftechnik</b> VO, 2 SWS, Fr 08 - 10, SG 135
<b>Wortberg wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Kunststofftechnik</b> PR, 1 SWS, Halle - n.V. (5. FS WP) Maschbau BA

<b>Fischer</b>	<b>Werkstoffauswahl 2: Werkstoffe für Hochtemperatureinsatz und Leichtbau</b> VO/ÜB, 3 SWS (1. FS) ISE/ME M.Sc. 2
	<b>ISE Master of Science “Management and Technology of Water and Waste Water “</b>
	<b>1. Semester</b>
<b>Gimbel</b>	<b>Wasser - naturwissenschaftliche Grundlagen / Water - Natural Science Fundamentals</b> VO, 2 SWS, Di 10 - 12, BC 103 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Wasser - naturwissenschaftliche Grundlagen / Water - Natural Science Fundamentals</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Widmann</b>	<b>Urban Water Supply and Distribution / Siedlungswasserwirtschaft</b> VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, BC 303 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Widmann</b>	<b>Urban Water Supply and Distribution / Siedlungswasserwirtschaft</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel Hobby</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> VO, 2 SWS, Do 08 - 10, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Gimbel Hobby wiss. Mitarbeiter</b>	<b>Abwasserreinigung / Waste Water Treatment</b> ÜB, 1 SWS, Mo 12 - 13, MC 351 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Rohns</b>	<b>Quality Management in Water Supply / Qualitätsmanagement in der Wasserversorgung</b> VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, BC 103 (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Rohns</b>	<b>Quality Management in Water Supply / Qualitätsmanagement in der Wasserversorgung</b> ÜB, 1 SWS (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> VO, 2 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> ÜB, 1 SWS, n.V. (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> SE, 1 SWS (1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
<b>Söffker Wolters</b>	<b>Diagnose und Notlauf mechatronischer und automatisierungstechnischer Systeme</b> PR, 1 SWS

- Hein Merkel** **Management and Controlling in Water Industries / Management und Controlling in der Wasserversorgung und –entsorgung**  
VO, 2 SWS, Fr 14 - 15:30, BC 103  
(1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
- Hein Merkel** **Management and Controlling in Water Industries / Management und Controlling in der Wasserversorgung und –entsorgung**  
ÜB, 1 SWS, Fr 15:30 - 17  
(1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
- Gimbel** **Mechanical Process Engineering for Water Treatment Processes / Mechanische Verfahrenstechnik in der Wasseraufbereitung**  
VO, 2 SWS, Mi 14 - 17, MB 144  
(1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
- Gimbel** **Mechanical Process Engineering for Water Treatment Processes / Mechanische Verfahrenstechnik in der Wasseraufbereitung**  
ÜB, 1 SWS, Di 08 - 10, BC 103  
(1. FS) ISE/MTW3 M.Sc.

### 3. Semester

- Bergers** **Production Management**  
VO, 2 SWS, Mi 08 - 10, MB 144  
(3. FS PV) ISE/ME M.Sc. 1, ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.
- Bergers** **Production Management**  
ÜB, 1 SWS, Di 11 - 12, MB 144  
(3. FS) ISE/ME M.Sc. 1, (3. FS) ISE/ME M.Sc. 2, ISE/MTW3 M.Sc.
- Panglisch** **Membrantechnik zur Wasseraufbereitung / Membrane Technology for Water Treatment**  
VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, BC 103, n.V.  
(3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
- Panglisch wiss. Mitarbeiter** **Membrantechnik zur Wasseraufbereitung / Membrane Technology for Water Treatment**  
ÜB, 1 SWS, Mi 12 - 14, BC 103, n.V.  
(3. FS) ISE/MTW3 M.Sc.
- Bergmann** **Wassergewinnung**  
VO, 2 SWS, Do 16 - 19, BC 103  
(3. FS PV) ISE/MTW3 M.Sc.

### Semesterübergreifende Seminare und Kolloquien

- Dreier Schulz** **Ausgewählte Probleme in der Diagnostik von Verbrennungsprozessen**  
SE, Di 14 - 15, MB 245
- Bathen** **Überlebenstechnik für Ingenieure**  
VO, 2 SWS, Mi 14 - 17, MB 245  
**Literatur**  
Mell, Spielregeln für Beruf und Karriere, VDI-Verlag, Düsseldorf, 2005  
Schuler, Organisationspsychologie, Huber-Verlag, Bern, 2007  
Rheinberg, Motivation, Kohlhammer-Verlag, 2006
- Müller** **Gitternetzgenerierung für strömungstechnische Berechnungen**  
SE, 2 SWS, n.V.
- Fischer** **Kolloquium Werkstofftechnik**  
KO  
Do 12:30 - 13:30, MB 244

<b>Varcol</b>	<b>Programmiertechniken der numerischen Strömungsdynamik in C/C++</b> SE, 2 SWS, n.V.
<b>Pfeifer</b>	<b>Schiffshydrostatik</b> SE, 2 SWS, n.V.
<b>Abdel-Maksoud Ritterhoff</b>	<b>Vorträge</b> KO, 2 SWS
	<b>Graduiertenkolleg 1240 “Nanotronics - Photovoltaik und Optoelektronik aus Nanopartikeln”</b> Das Graduiertenkolleg wird gemeinsam von der Physik, der Elektrotechnik und dem Maschinenbau betreut. Hierzu gibt es folgende spezifische Lehrveranstaltungen: 1. Kolloquium Nanotronics 2. Ringvorlesung Nanotronics sowie ergänzende Veranstaltungen aus dem Katalog der beteiligten Fakultäten. Termine und Räume werden bekanntgegeben bei Prof. Winterer, MA 345.