



Ruhr Master School
of Applied Sciences

Dieses Wahlpflichtmodul ist ein Angebot der:

**Fachhochschule
Dortmund**

University of Applied Sciences and Arts

**Masterstudiengang
Fahrzeugentwicklung**

**Sondergebiete der
Ingenieurwissenschaften FZT**

fb_maschinenbau@fh-dortmund.de
(0231) 9112-4929

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences



Fachhochschule
Dortmund
University of Applied Sciences and Arts



Westfälische
Hochschule
Gesamthochschule Bocholt-Recklinghausen
University of Applied Sciences

STIFTUNG
MERCATOR



Sondergebiete der Ingenieurwissenschaften FZT					
Kurzzeichen	Workload	Credits	Studiensemester	Häufigkeit	Dauer
SFZ	150 h	5 ECTS	1. - 2. Semester	jährlich	1 Semester
1	Lehrveranstaltungen Sondergebiete der Ingenieurwissenschaften FZT		Kontaktzeit 4 SV / 60 h	Selbststudium 90 h	Gruppengröße 20 Studierende
2	Lernergebnisse (learning outcomes) / Kompetenzen Die Studierenden sind in der Lage aktuelle Fortschritte zum Stand der Technik bzw. Wissenschaft umzusetzen.				
3	Inhalte Die vermittelten Inhalte sind interdisziplinär angelegt. Dabei werden neue Entwicklungen im Bereich des Maschinenbaus, Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik, Informatik und Betriebswirtschaftslehre, den Studierenden vermittelt. Die Inhalte orientieren sich an verschiedenen aktuellen Themen aus der Industrie oder der Forschung.				
4	Lehrformen Seminaristische Vorlesung				
5	Teilnahmevoraussetzungen Formal: keine Inhaltlich: keine				
6	Prüfungsformen Wird je nach Veranstaltungsangebot vom Lehrenden zu Beginn der Lehrveranstaltung bekannt gegeben.				
7	Voraussetzungen für die Vergabe von Kreditpunkten Modulprüfung muss bestanden sein				
8	Verwendung des Moduls (in anderen Studiengängen) optional				
9	Stellenwert der Note für die Endnote 6,25% (vgl. StgPO)				
10	Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende N.N.				
11	Literaturempfehlungen Literaturempfehlungen werden zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben.				