

Semester

3	Masterarbeit						
2	Neue Antriebe	Assistenzsysteme und HMI	Regelungstechnik Antrieb und Fahrwerk	Wahlpflichtmodul*	Betreute Projektarbeit	Herausforderung zukünftiger Mobilitätskonzepte	Produktentwicklung PKW II: Lieferantensteuerung
1	Höhere Mathematik für CAE-Anwendungen	Energie im Fahrzeug	Entwicklungsmethoden frühe Phase	Akustik und Schwingungstechnik im Fahrzeugbau	Produktentwicklung NFZ I und II Life-Cycle Cost und Flottenmanagement / Homologation	Produktentwicklung PKW I: OEM-spezifischer Entwicklungsprozess	

ECTS - Punkte



Module aus den Fachgebieten

- Maschinenbau
- Mathematik und Naturwissenschaften

- Wahlpflicht- und Spezialisierungsmodule

- Masterarbeit, Praxissemester und Praxisseminar

- Projektarbeit
- Laborpraktikum
- In englischer und deutscher Sprache

* Mehrkörpersimulation oder Methoden der FEM in der Fahrzeugentwicklung oder Applikationsentwicklung.

Betriebswirtschaft



Elektrotechnik



Informatik



Interdisziplinäre Studien



Maschinenbau



Soziale Arbeit



■ Mathematik und
Naturwissenschaften

■ **Wahlpflicht- und
Spezialisierungsmodule**

□ Abschlussarbeit,
Praxissemester und
Praxisseminar

■ Studium Generale und
Fremdsprachen

■ **Soft Skills**

 **Projektarbeit**

 **Laborpraktikum**

 **In englischer Sprache**

 **In englischer und
deutscher Sprache**

 **In Gebärdensprache**

 **In Gebärdensprache
und deutscher Sprache**