

Vorlesungsplan WS 2023/2024

Version: 28.09.2023 – FT21

Blockvorlesung: Alle 2 Wochen am Freitag, jeweils von 08:00 – 16:00 Uhr (8 SWS)

08:00 – 09:30; 09:30 – 10:00 Pause; 10:00 – 11:30; 11:30 – 12:30 Pause

12:30 – 14:00; 14:00 – 14:30 Pause; 14:30 – 16:00

Nr.	Datum	Inhalt	Ort	Dozent
1a	13.10.	Strategie und Produktentstehung (Theorie - Präsentation)	IFM	Dr. Christoph Söllner
1b		Entwurf eines Vorgehensmodells zur Fahrzeugentwicklung (Praxis – Gruppenarbeit am Flip Chart)		
2a	27.10.	Mechatronik und Entwicklungsmethodik (Theorie – Präsentation)	IFM	Dr. Christoph Söllner
2b		Anwendung einer Entwicklungsmethode auf eine exemplarische Aufgabenstellung in der Fahrzeugentwicklung (Praxis – Gruppenarbeit mit Flip Chart)		
3a	24.11.	Fahrzeugtechnik 1 (Fahrwiderstände, Komponenten) (Theorie – Präsentation)	IFM	Dr. Christoph Söllner
3b		Fahrzeugtechnik 1 (Fahrwiderstände, Komponenten) (Praxis – Gruppenarbeit am Flipchart)		
4a	01.12.	Fahrzeugtechnik 2 (Systeme) (Theorie / Testgelände)	IFM	Dr. Christoph Söllner
4b		Fahrzeugtechnik 2 (Systeme) (Theorie / Testgelände)		
5a	08.12.	Trends und ZDF in der Automobilindustrie (Theorie – Präsentation)	IFM	Dr. Christoph Söllner
5b		Planung eines Fahrzeugkonzepts 1 (Praxis – Gruppenarbeit am Flipchart)		
6a	22.12.	Produktstrategie und Szenariotechnik (Theorie – Präsentation)	IFM	Dr. Christoph Söllner
6b		Planung eines Fahrzeugkonzepts 2 (Praxis – Gruppenarbeit am Flipchart)		

7a	12.01.	Projekttag Beschreibung eines Entwicklungsauftrags für das Fahrzeugkonzept (inkl. Grundzüge des Projektmanagements und Mitarbeiterführung) (Theorie / Praxis – Präsentation / Gruppenarbeit am Flip Chart)	IFM	Dr. Christoph Söllner
----	--------	--	-----	-----------------------

* IFM-Institut für Fahrerassistenz und vernetzte Mobilität, Junkersstr.1A, 87743 Benningen