

Master Maschinenbau						
1. Semester – PO 2024						
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	
08.00-09.00 09.00-10.00	(MAS_STO-a_0) Strukturoptimierung (V/Ü) Schumacher VW.12.001	09:00 – 10:30 Uhr	(MAS_WNE(2024)-a_0) Werkstoffe und nachhaltige Entwicklung (V/Ü) Röttger Forum Produktdesign, Bahnhofstraße 15, Solingen	(MAS_KEM-a_0) Konstruktions- und Entwicklungsmanagement (V/Ü) Löwer VW.12.001	(MAS_ACFD-a_0) Advanced Computational Fluid Dynamics ⁵ (V/Ü) Janoske/Errenst W.11.018 (opt. W.11.020)	(MAS_VKT-a_0) Verschleiß- und Korrosionsschutztechnologien ³ (V/Ü) Blüm Forum Produktdesign, Bahnhofstraße 15, Solingen
10.00-11.00 11.00-12.00		(MAS_MPH-a_0) Modellbildung von Mehrphasenströmungen ⁵ (V/Ü) Janoske HS 07				
12.00-13.00 13.00-14.00		(SIC_QPL-a_5 / MAS_QTI-a_3) Q-Tools im Innovationsprozess ¹ (V/Ü) Löwer/Schlüter HS 15 (opt. VW.10.002)		(MAS_SCA-a_0) Schadensanalyse ^{2 3 4} (V/Ü) Röttger/Feyer VW.09.002		
14.00-15.00 15.00-16.00	(MAS_EFK-a_0) Entwicklung von Fahrzeugkarosserien ⁴ (V/Ü) Schumacher VW.12.001		(MAS_SMA-a_0) Smart Materials ^{2 3} (V/Ü) Wolf VW.09.002			
16.00-17.00 17.00-18.00		(MAS_KOM-a_0) Kontinuumsmechanik ^{4 5} (V/Ü) Bargmann W.12.011		(MAS_CFD-a_0) Numerische Strömungsberechnung ⁵ (V/Ü) Janoske HS 11	(MAS_RBD-a_0) Robust Design ^{1 4} (V/Ü) Gust/Kuhlmeier VW.12.001	
18.00-19.00 19.00-20.00						

(MAS_KRY-a_0) Einführung in die Kryptographie und IT-Sicherheit² (4SWS) – Doz.: NN/Wolf → die Lehrveranstaltung findet im Sommersemester 2025 nicht statt

(MAS_UED-a_0) User Experience Design¹ (1SWS) – Doz.: Löwer → Informationen unter www.psq.uni-wuppertal.de

(MAS_KOPRO-a_0) Kooperative Produktentwicklung in der Fahrzeugindustrie¹ (4SWS) – Doz.: Löwer → Informationen unter www.psq.uni-wuppertal.de

(MAS_GCE II-a_0) Global Collaborative Engineering II¹ (5SWS) – Doz.: Löwer → Informationen unter www.psq.uni-wuppertal.de

Legende: Vertiefungen¹ „Produkt-Innovationen“, ² „Mechatronik und Sicherheitstechnologien“, ³ „Materialwissenschaft und Werkstofftechnik“, ⁴ „Leichtbau mobiler Produkte“, ⁵ „Strömungsmechanik“

Bitte nutzen Sie die Übersicht von anrechenbaren Prüfungen für das Brückensemester auf den Seiten des Prüfungsamtes Maschinenbau.

[https://www.zpa.uni-wuppertal.de/fileadmin/zpa/Studiengaenge/Master/Master-1-Fach-Studiengaenge/Maschinenbau/Pr%C3%BCfungen - Auflagen Br%C3%BCckensemester - Stand 12.11.2021.pdf](https://www.zpa.uni-wuppertal.de/fileadmin/zpa/Studiengaenge/Master/Master-1-Fach-Studiengaenge/Maschinenbau/Pr%C3%BCfungen_-_Auflagen_Br%C3%BCckensemester_-_Stand_12.11.2021.pdf)