

Lehrveranstaltungen des Instituts für Dynamik und Schwingungen (IDS) Sommersemester 2024

(Version 2, Stand: 28.3.2024)

Semestertermine

Semesterbeginn:	01.04.2024
Semesterende:	30.09.2024
Vorlesungsbeginn:	01.04.2024
Vorlesungsende:	13.07.2024
Vorlesungsunterbrechung:	21.05.2024 - 25.05.2024

Prüfungstermine¹⁾

siehe Aushänge des akademischen Prüfungsamtes

Veranstaltung	Art	Dozent	Ort ²⁾	Tag	Zeit	Beginn	Bem.
Technische Mechanik IV	VL	Panning-von Scheidt	8130-030	Di	9:00-10:30	02.04.2024	
	HÜ	Berthold	8130-030	Di	10:45-11:30	02.04.2024	
	GÜ	Becker	3403-A141	Mo	12:00-13:30	08.04.2024	3)
	GÜ	Chen	8142-029	Di	11:45-13:15	02.04.2024	3)
	GÜ	Lefken	8110-030	Di	11:45-13:15	02.04.2024	3)
	GÜ	Berthold/Becker	8132-101	Di	13:00-14:30	02.04.2024	3)
	GÜ	Hu	8110-023	Do	13:00-14:30	04.04.2024	3)
Technische Mechanik III (Antizyklische Übung)	GÜ	Panning-von Scheidt	8141-103	Mo	10:00-11:30	15.04.2024	
Technische Mechanik (Repetitorium)	REP	Panning-von Scheidt					13)
Fahrzeug-Fahrweg-Dynamik	VL	Wallaschek	8130-030	Fr	10:15-11:45	05.04.2024	
	Üb	Wallaschek	8130-030	Do	13:30-14:15	11.04.2024	
Nichtlineare Schwingungen	VL	Panning-von Scheidt	8130-031	Di	17:00-18:30	02.04.2024	
	Üb	Paehr	8110-030	Do	16:00-17:30	04.04.2024	
Nichtlineare Strukturdynamik	VL	Tatzko	8130-031	Do	10:00-11:30	11.04.2024	
	Üb	Jahn	8130-031	Do	11:45-13:15	11.04.2024	
Ultraschalltechnik für ind. Produktion, Medizin- und Automobiltechnik	VL	Twiefel	8142-029	Mo	11:00-12:30	08.04.2024	
	Üb	Ron	8142-029	Mo	12:45-14:15	08.04.2024	
Engineering Dynamics and Vibration (engl. Maschinendynamik)	VL	Wangenheim	8142-029	Mo	16:00-17:30	08.04.2024	5)
	Üb	Jonkeren	8142-029	Mo	17:45-18:30	08.04.2024	5)
Simulation und Numerik von Mehrkörpersystemen	VL	Hahn	8142-A214	Di	11:00-13:00	16.04.2024	4)
	Üb	Hahn	8142-A214	Di	13:45-16:00	16.04.2024	4)
Aeroakustik und Aeroelastik der Strömungsmaschinen	VL	Seume/ Panning-von Scheidt	8140-117	Di	14:00-15:30	02.04.2024	12)
	Üb	Maroldt/Lohse	8140-117	Di	15:45-16:30	02.04.2024	12)
Identifikation struktur- dynamischer Systeme	VL	Böswald	8141-330	Di	13:30-16:00	09.04.2024	4)
	Üb	Böswald	8141-330	Di	13:30-16:00	09.04.2024	4)
Fallstudien in Dynamik und Schwingungen	VL	Wallaschek	8142-239	Mi	10:00-13:00	24.04.2024	
	Üb	Wallaschek	8142-239	Mi	10:00-13:00	24.04.2024	
Smart Testing – Innovative und nachhaltige Erprobung dynamischer Systeme	VL	Cramer	8141-302	Di	13:00-16:00	09.04.2024	
	Üb	Cramer	8141-302	Di	13:00-16:00	09.04.2024	
Tutorium Matlab	TUT	Becker	8132-207	Mo	8:30-13:00	22.04.2024	9)
Tutorium Ansys Workbench I	TUT	Twiefel/Zhu	8142-A214	Mi	8:30-12:30	24.04.2024	6)
Kleine Laborarbeit	LAB	Zhu/Paehr					7)
Mechatronik-Labor I	LAB	Wangenheim					11)

Studien-, Bachelor-, Masterarbeit		W.M.					8)
Exkursion	EX	W.M.					10)

Bemerkungen

- 1) Zu den exakten Prüfungsterminen siehe auch www.smb.uni-hannover.de sowie Bekanntgabe in den Vorlesungen
- 2) Zur Lage der Hörsäle siehe u.a. www.uni-hannover.de/de/service/wegweiser/standortfinder
- 3) Parallele Gruppenübungen für Maschinenbau usw.
- 4) Veranstaltung externer Dozenten
- 5) engl. Maschinendynamik
- 6) Zu den Ansys-Tutorien bitte in Stud.IP eintragen (Teilnehmerbeschränkung, Ankündigungen zu Meldefristen beachten!)
- 7) Organisation und Anmeldung siehe Institut für Turbomaschinen und Fluidodynamik (TFD)
- 8) Bitte die wissenschaftlichen Mitarbeiter ansprechen und die Aushänge auf www.smb.uni-hannover.de beachten
- 9) Termine und Anmeldung am Institut für Mechatronische Systeme unter www.imes.uni-hannover.de
- 10) Aktuelle Exkursionen werden in den Vorlesungen sowie auf www.ids.uni-hannover.de und www.smb.uni-hannover.de bekannt gegeben
- 11) Teilversuch RWO
- 12) Veranstaltung wird vom Institut für Turbomaschinen und Fluid-Dynamik (TFD) betreut. Bitte dortige Aushänge beachten!
- 13) Termine ca. eine Woche vor Klausurtermin. Bitte Aushänge beachten!

Bei Fragen zu den Lehrveranstaltungen wenden Sie sich bitte an den jeweiligen Dozenten oder Herrn Panning-von Scheidt, Tel. 762-4170.

Dr.-Ing. Lars Panning-von Scheidt

Hannover, den 28.3.2024