

## 7. Oktober 2024

Montag

09:00 - 12:30	<b>Allg. Einführungsveranstaltungen der B.Sc.- und M.Sc.-Studiengänge der Fakultäten 4 und 7</b>
13:05 - 14:00	<b>Mittagspause</b>
14:00 - 14:35	<b>Gresser: Textiltechnik, Textilmaschinenbau / Faser- und Textiltechnik -- V 9.01</b> Prof. Gresser: Textiltechnik, Textilmaschinenbau / Faser- und Textiltechnik
14:40 - 15:15	<b>Mehring: Mechanische Verfahrenstechnik -- V 9.01</b> Prof. Mehring: Mechanische Verfahrenstechnik
15:20 - 15:55	<b>Nieken: Chemische Reaktionstechnik / Chemische Verfahrenstechnik -- V 9.01</b> Prof. Nieken: Chemische Reaktionstechnik / Chemische Verfahrenstechnik
16:00 - 16:35	<b>Groß: Grundlagen der Thermischen Verfahrenstechnik / Angewandte Thermodynamik -- V 9.01</b> Prof. Groß: Grundlagen der Thermischen Verfahrenstechnik / Angewandte Thermodynamik
16:40 - 17:15	<b>Tovar: Biomedizinische Verfahrenstechnik -- V 9.01</b> Prof. Tovar: Biomedizinische Verfahrenstechnik
17:20 - 17:55	<b>Bonten: Kunststofftechnik -- V 9.01</b> Prof. Bonten: Kunststofftechnik

## 8. Oktober 2024

Dienstag

08:00 - 08:35	<b>Radgen: Effiziente Energienutzung / Energie- und Umwelttechnik -- V 9.01</b> Prof. Radgen: Effiziente Energienutzung / Energie- und Umwelttechnik
08:40 - 09:15	<b>Kronenburg: Thermofluidynamik / Strömung und Verbrennung -- V 9.01</b> Prof. Kronenburg: Thermofluidynamik / Strömung und Verbrennung
09:20 - 09:55	<b>Stergiaropoulos: Einführung in die Effiziente Wärmenutzung / Rationelle Energienutzung -- V 9.01</b> Prof. Stergiaropoulos: Einführung in die Effiziente Wärmenutzung / Rationelle Energienutzung
10:00 - 10:35	<b>Stergiaropoulos: Grundlagen der Heiz- und Raumluftechnik / Gebäudeenergetik -- V 9.01</b> Prof. Stergiaropoulos: Grundlagen der Heiz- und Raumluftechnik / Gebäudeenergetik
10:40 - 11:15	<b>Hufendiek: Erneuerbare Energien / Energiesysteme und Energiewirtschaft -- V 9.01</b> Prof. Hufendiek: Erneuerbare Energien / Energiesysteme und Energiewirtschaft
11:20 - 11:55	<b>Schneffknecht: Energie- und Umwelttechnik / Feuerungs- und Kraftwerkstechnik -- V 9.01</b> Prof. Schneffknecht: Energie- und Umwelttechnik / Feuerungs- und Kraftwerkstechnik

## 8. Oktober 2024 Fortgesetzt

Dienstag

12:00 - 12:35	<b>Riedelbauch: Hydraulische Strömungsmaschinen in der Wasserkraft / Strömungsmechanik und Wasserkraft -- V 9.01</b> Prof. Riedelbauch: Hydraulische Strömungsmaschinen in der Wasserkraft / Strömungsmechanik und Wasserkraft
13:15 - 14:00	<b>Mittagspause</b>
14:00 - 14:35	<b>Allgöwer: Regelungstechnik -- V 9.01</b> Prof. Allgöwer: Regelungstechnik
14:40 - 15:15	<b>Sawodny: Simulationstechnik / Systemdynamik -- V 9.01</b> Prof. Sawodny: Simulationstechnik / Systemdynamik
15:20 - 15:55	<b>Cattaneo: Biomedizinische Technik -- V 9.01</b> Prof. Cattaneo: Biomedizinische Technik
16:00 - 16:35	<b>Leine: Dynamik mechanischer Systeme / Nichtlineare Mechanik -- V 9.01</b> Prof. Leine: Dynamik mechanischer Systeme / Nichtlineare Mechanik
16:40 - 17:15	<b>Eberhard, Hanss: Schwingungen und Modalanalyse / Technische Dynamik -- V 9.01</b> Prof. Eberhard, Prof. Hanss: Schwingungen und Modalanalyse / Technische Dynamik
17:20 - 17:55	<b>Resch: Methoden der Modellierung und Simulation -- V 9.01</b> Prof. Resch: Methoden der Modellierung und Simulation

## 9. Oktober 2024

Mittwoch

08:40 - 09:15	<b>Hölzle: Technologiemanagement -- V 9.01</b> Prof. Hölzle: Technologiemanagement
09:20 - 09:55	<b>Möhring: Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme / Werkzeugmaschinen -- V 9.01</b> Prof. Möhring: Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme / Werkzeugmaschinen
10:00 - 10:35	<b>Liewald: Grundlagen der Umformtechnik / Umformtechnik -- V 9.01</b> Prof. Liewald: Grundlagen der Umformtechnik / Umformtechnik
10:40 - 11:15	<b>Verl: Steuerungstechnik der Werkzeugmaschinen und Industrieroboter / Steuerungstechnik -- V 9.01</b> Prof. Verl: Steuerungstechnik der Werkzeugmaschinen und Industrieroboter / Steuerungstechnik
11:20 - 11:55	<b>Schulz: Fördertechnik und Logistik / Logistiktechnik -- V 9.01</b> Prof. Schulz: Fördertechnik und Logistik / Logistiktechnik
12:00 - 12:35	<b>Riedel: Produktionstechnische Informationstechnologien -- V 9.01</b> Prof. Riedel: Produktionstechnische Informationstechnologien
12:40 - 13:15	<b>Weihe: Leichtbau, Werkstofftechnik und Simulation / Festigkeitsberechnung und Werkstoffmechanik -- V 9.01</b> Prof. Weihe: Leichtbau, Werkstofftechnik und Simulation / Festigkeitsberechnung und Werkstoffmechanik

## 9. Oktober 2024 Fortgesetzt

Mittwoch

13:20 - 13:55                      **Bauernhansl: Cyberphysische Wertschöpfungssysteme / Intelligente Produktion -- V 9.01**  
Prof. Bauernhansl: Cyberphysische Wertschöpfungssysteme /  
Intelligente Produktion

## 10. Oktober 2024

Donnerstag

08:30 - 09:15                      **Reichelt & Herkommer: Grundlagen der Technischen Optik / Technische Optik & Optische Systeme in der Medizintechnik / Optikdesign -- V 9.01**  
Prof. Reichelt: Grundlagen der Technischen Optik / Technische Optik  
Prof. Herkommer: Optische Systeme in der Medizintechnik /  
Optikdesign

09:20 - 09:55                      **Gundelsweiler: Gerätekonstruktion und Fertigung in der Feinwerktechnik / Feinwerktechnik -- V 9.01**  
Prof. Gundelsweiler: Gerätekonstruktion und Fertigung in der  
Feinwerktechnik / Feinwerktechnik

10:00 - 10:35                      **Zimmermann: Grundlagen der Mikro- und Mikrosystemtechnik -- V 9.01**  
Prof. Zimmermann: Grundlagen der Mikro- und Mikrosystemtechnik

10:40 - 11:15                      **Burghartz: Grundlagen der Mikroelektronikfertigung / Elektronikfertigung -- V 9.01**  
Prof. Burghartz: Grundlagen der Mikroelektronikfertigung /  
Elektronikfertigung

11:20 - 11:55                      **Graf: Materialbearbeitung mit Lasern / Laser in der Materialbearbeitung -- V 9.01**  
Prof. Graf: Materialbearbeitung mit Lasern / Laser in der  
Materialbearbeitung

12:00 - 12:35                      **Kern/Killinger: Fertigungsverfahren Faser- und Schichtverbundwerkstoffe / Fertigungstechnik keramischer Bauteile, Verbundwerkstoffe und Oberflächentechnik -- V 9.01**  
Prof. Kern/Prof. Killinger: Fertigungsverfahren Faser- und  
Schichtverbundwerkstoffe / Fertigungstechnik keramischer Bauteile,  
Verbundwerkstoffe und Oberflächentechnik

12:40 - 13:15                      **Parspour: Elektrische Maschinen und Antriebe -- V 9.01**  
Prof. Parspour: Elektrische Maschinen und Antriebe

13:15 - 14:00                      **Mittagspause**

14:00 - 14:35                      **Tilebein: Wirtschaftskybernetik / Business Dynamics -- V 9.01**  
Prof. Tilebein: Wirtschaftskybernetik / Business Dynamics

14:40 - 15:15                      **König: Schienenfahrzeugtechnik -- V 9.01**  
Dr. König: Schienenfahrzeugtechnik und -betrieb

15:20 - 15:55                      **Reuss: Kfz-Mechatronik / Automatisiertes und vernetztes Fahren -- V 9.01**  
Prof. Reuss: Kfz-Mechatronik / Automatisiertes und vernetztes Fahren

16:00 - 16:35                      **Kulzer: Fahrzeugantriebssysteme -- V 9.01**  
Prof. Kulzer: Fahrzeugantriebssysteme

## 10. Oktober 2024 Fortgesetzt

Donnerstag

- 16:40 - 17:15                      **Wagner: Kraftfahrzeugtechnik -- V 9.01**  
Prof. Wagner: Kraftfahrzeugtechnik
- 17:20 - 17:55                      **Böttinger: Ackerschlepper und Ölhydraulik / Agrartechnik -- V 9.01**  
Prof. Böttinger: Ackerschlepper und Ölhydraulik / Agrartechnik

## 11. Oktober 2024

Freitag

- 08:00 - 08:35                      **Dazer: Zuverlässigkeitstechnik / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
Dr. Dazer: Zuverlässigkeitstechnik / Konstruktionstechnik
- 08:40 - 09:15                      **Kreimeyer: Methodische Produktentwicklung / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
Prof. Kreimeyer: Methodische Produktentwicklung /  
Konstruktionstechnik
- 09:20 - 09:55                      **Berendes: Leichtbau / Lightweight Engineering -- V 9.01**  
Prof. Berendes: Leichtbau / Lightweight Engineering
- 10:00 - 10:35                      **Maier: Technisches Design / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
Prof. Maier: Technisches Design / Konstruktionstechnik
- 10:40 - 11:15                      **Remlinger: Interior Design Engineering / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
Prof. Remlinger/Prof. Maier: Neues Spezialisierungsfach Technisches  
Design (PEKT, FT und TEMA)
- 11:20 - 11:55                      **Sauer: Digitalisierte und nachhaltige Wertschöpfung -- V 9.01**  
Prof. Sauer: Digitalisierte und nachhaltige Wertschöpfung
- 12:00 - 12:35                      **Bauer: Dichtungstechnik und Tribologie / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
apl. Prof. Bauer: Dichtungstechnik und Tribologie /  
Konstruktionstechnik
- 12:40 - 13:15                      **Pott: Medizingerätetechnik / Medizingerätekonstruktion -- V 9.01**  
Prof. Pott: Medizingerätetechnik / Medizingerätekonstruktion
- 13:20 - 13:55                      **Vogt: Grundlagen der Thermischen Strömungsmaschinen / Thermische Turbomaschinen -- V 9.01**  
Prof. Vogt: Grundlagen der Thermischen Strömungsmaschinen /  
Thermische Turbomaschinen