

## 14. Oktober 2019

Montag

- 09:00 - 10:00 **Begrüßung aller Studienanfänger durch den Rektor -- V 53.01**
- 10:15 - 10:30 **Begrüßung der Studienanfänger mach&co durch die Dekane -- V 53.01**  
Prof. Verl und Prof. Scheffknecht
- 10:30 - 10:45 **Erläuterung der Campus Rallye usw. -- V 53.01**  
Fachgruppe mach&co
- 11:00 - 12:00 **Begrüßung der Master-Studienanfänger insbesondere Maschinenbau durch Prof. Salander (Studiendekanin) -- V 53.01**  
Prof. Salander
- 12:05 - 12:20 **Hoßfeld (Praktikantenamt) -- V 53.01**  
Graziella Hoßfeld
- 13:05 - 14:00 **Mittagspause**
- 14:00 - 14:35 **Gresser: Textiltechnik, Textilmaschinenbau / Faser- und Textiltechnik -- V 9.01**  
Prof. Gresser: Textiltechnik, Textilmaschinenbau / Faser- und Textiltechnik
- 14:40 - 15:15 **Mehring: Mechanische Verfahrenstechnik -- V 9.01**  
Prof. Mehring: Übersichtsvortrag Mechanische Verfahrenstechnik
- 15:20 - 15:55 **Nieken: Chemische Reaktionstechnik / Chemische Verfahrenstechnik -- V 9.01**  
Prof. Nieken: Übersichtsvortrag Chemische Reaktionstechnik / Chemische Verfahrenstechnik
- 16:00 - 16:35 **Groß: Grundlagen der Thermischen Verfahrenstechnik / Angewandte Thermodynamik -- V 9.01**  
Prof. Groß: Übersichtsvortrag Grundlagen der Thermischen Verfahrenstechnik / Angewandte Thermodynamik
- 16:40 - 17:15 **Doser, Tovar: Biomedizinische Verfahrenstechnik -- V 9.01**  
Prof. Tovar, Prof. Doser: Übersichtsvortrag Biomedizinische Verfahrenstechnik
- 17:20 - 17:55 **Takors/Port: Biomedizinische Technik -- V 9.01**  
Prof. Takors/Dr. Port: Biomedizinische Technik
- 18:00 - 21:00 **Avete Academici -- Liederhalle**  
Festlicher Erstsemesterabend  
  
<http://www.uni-stuttgart.de/avete>

## 15. Oktober 2019

Dienstag

- 08:00 - 08:35 **Starflinger/Laurien: Kernenergietechnik / Numerische Strömungssuimulation -- V 9.01**  
Prof. Starflinger/Prof. Laurien: Übersichtsvortrag Kernenergietechnik / Numerische Strömungssuimulation

## 15. Oktober 2019 Fortgesetzt

Dienstag

- 08:40 - 09:15** **Kronenburg: Grundlagen Technischer Verbrennungsvorgänge / Thermo-Fluid Dynamik -- V 9.01**  
Prof. Kronenburg: Übersichtsvortrag Grundlagen Technischer Verbrennungsvorgänge / Thermo-Fluid Dynamik
- 09:20 - 09:55** **Spindler: Einführung in die Effiziente Wärmenutzung / Rationelle Energienutzung -- V 9.01**  
Prof. Spindler: Übersichtsvortrag Einführung in die Effiziente Wärmenutzung / Rationelle Energienutzung
- 10:00 - 10:35** **Stergiaropoulos: Grundlagen der Heiz- und Raumluftechnik / Gebäudeenergetik -- V 9.01**  
Prof. Stergiaropoulos: Übersichtsvortrag Grundlagen der Heiz- und Raumluftechnik / Gebäudeenergetik
- 10:40 - 11:15** **Hufendiek: Erneuerbare Energien / Energiesysteme und Energiewirtschaft -- V 9.01**  
Prof. Hufendiek: Übersichtsvortrag Erneuerbare Energien / Energiesysteme und Energiewirtschaft
- 11:20 - 11:55** **Scheffknecht: Energie- und Umwelttechnik / Feuerungs- und Kraftwerkstechnik -- V 9.01**  
Prof. Scheffknecht: Übersichtsvortrag Energie- und Umwelttechnik / Feuerungs- und Kraftwerkstechnik
- 12:00 - 12:35** **Riedelbauch: Hydraulische Strömungsmaschinen in der Wasserkraft / Strömungsmechanik und Wasserkraft -- V 9.01**  
Prof. Riedelbauch: Hydraulische Strömungsmaschinen in der Wasserkraft / Strömungsmechanik und Wasserkraft
- 12:40 - 13:15** **Vogt: Grundlagen der Thermischen Strömungsmaschinen / Thermische Turbomaschinen -- V 9.01**  
Prof. Vogt: Grundlagen der Thermischen Strömungsmaschinen / Thermische Turbomaschinen
- 13:15 - 14:00** **Mittagspause**
- 14:00 - 14:35** **Allgöwer, Ebenbauer: Regelungstechnik -- V 9.01**  
Prof. Allgöwer, Prof. Ebenbauer: Regelungstechnik
- 14:40 - 15:15** **Sawodny: Simulationstechnik / Systemdynamik -- V 9.01**  
Prof. Sawodny: Simulationstechnik / Systemdynamik
- 15:20 - 15:55** **Bonten: Kunststofftechnik -- V9.01**  
Prof. Bonten: Kunststofftechnik
- 16:00 - 16:35** **Leine: Dynamik mechanischer Systeme / Nichtlineare Mechanik -- V 9.01**  
Prof. Leine: Dynamik mechanischer Systeme / Nichtlineare Mechanik
- 16:40 - 17:15** **Eberhard, Hanss: Numerische Methoden der Dynamik / Technische Dynamik -- V 9.01**  
Prof. Eberhard, Prof. Hanss: Numerische Methoden der Dynamik / Technische Dynamik
- 17:20 - 17:55** **Resch: Methoden der Modellierung und Simulation -- V 9.01**  
Prof. Resch: Methoden der Modellierung und Simulation

## 16. Oktober 2019

Mittwoch

- 08:00 - 08:35**                    **Bauernhansl: Wissens und Informationsmanagement in der Produktion / Fabrikbetrieb -- V 9.01**  
Prof. Bauernhansl: Wissens und Informationsmanagement in der Produktion /  
Fabrikbetrieb
- 08:40 - 09:15**                    **Spath: Technologiemanagement -- V 9.01**  
Prof. Spath: Technologiemanagement
- 09:20 - 09:55**                    **Möhring: Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme / Werkzeugmaschinen -- V 9.01**  
Prof. Möhring: Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme / Werkzeugmaschinen
- 10:00 - 10:35**                    **Liewald: Grundlagen der Umformtechnik / Umformtechnik -- V 9.01**  
Prof. Liewald: Grundlagen der Umformtechnik / Umformtechnik
- 10:40 - 11:15**                    **Verl: Steuerungstechnik der Werkzeugmaschinen und Industrieroboter / Steuerungstechnik -- V 9.01**  
Prof. Verl: Steuerungstechnik der Werkzeugmaschinen und Industrieroboter /  
Steuerungstechnik
- 11:20 - 11:55**                    **Schulz: Grundlagen der Fördertechnik / Fördertechnik und Logistik -- V 9.01**  
Prof. Schulz: Grundlagen der Fördertechnik / Fördertechnik und Logistik
- 12:00 - 12:35**                    **Gadow: Fertigungsverfahren Faser- und Schichtverbundwerkstoffe / Fertigungstechnik keramischer  
Bauteile, Verbundwerkstoffe und Oberflächentechnik -- V 9.01**  
Prof. Gadow: Fertigungsverfahren Faser- und Schichtverbundwerkstoffe /  
Fertigungstechnik keramischer Bauteile, Verbundwerkstoffe und Oberflächentechnik
- 12:40 - 13:15**                    **Graf: Materialbearbeitung mit Lasern / Laser in der Materialbearbeitung -- V 9.01**  
Prof. Graf: Materialbearbeitung mit Lasern / Laser in der Materialbearbeitung
- 13:30 - 18:00**                    **Fakultätsratssitzung -- Sitzungszimmer Fakultät**

## 17. Oktober 2019

Donnerstag

- 08:00 - 08:35**                    **Osten: Grundlagen der Technischen Optik / Technische Optik -- V 9.01**  
Prof. Osten: Grundlagen der Technischen Optik / Technische Optik
- 08:40 - 09:15**                    **Herkommer: Optik in der Medizintechnik / Optische Systeme -- V 9.01**  
Prof. Herkommer: Optik in der Medizintechnik / Optische Systeme
- 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**                    **Riedel: Produktionstechnische Informationstechnologien -- V 9.01**  
Prof. Riedel: [Produktionstechnische Informationstechnologien](#)

## 17. Oktober 2019 Fortgesetzt

Donnerstag

- 12:00 - 12:35**                      **Parspour: Elektrische Maschinen und Anlagen -- V 9.01**  
Prof. Parspour: Elektrische Maschinen und Anlagen
- 12:40 - 13:15**                      **Weihe, Schmauder: Leichtbau, Werkstofftechnik und Simulation / Festigkeitsberechnung und Werkstoffmechanik -- V 9.01**  
Prof. Weihe, Prof. Schmauder: Leichtbau, Werkstofftechnik und Simulation / Festigkeitsberechnung und Werkstoffmechanik
- 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**                      **Salander: Schienenfahrzeugtechnik -- V 9.01**  
Prof. Salander: Schienenfahrzeugtechnik und -betrieb
- 15:20 - 15:55**                      **Reuss: Kfz-Mechatronik -- V 9.01**  
Prof. Reuss: Kfz-Mechatronik
- 16:00 - 16:35**                      **Bargende: Fahrzeugantriebe -- V 9.01**  
Prof. Bargende: Fahrzeugantriebe
- 16:40 - 17:15**                      **Wagner: Kraftfahrzeuge -- V 9.01**  
Prof. Wagner: Kraftfahrzeuge
- 17:20 - 17:55**                      **Böttinger: Ackerschlepper und Ölhydraulik / Agrartechnik -- V 9.01**  
Prof. Böttinger: Ackerschlepper und Ölhydraulik / Agrartechnik

## 18. Oktober 2019

Freitag

- 08:00 - 08:35**                      **Binz: Methodische Produktentwicklung / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
Prof. Binz: Methodische Produktentwicklung / Konstruktionstechnik
- 08:40 - 09:15**                      **Bertsche: Zuverlässigkeitstechnik / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
Prof. Bertsche: Zuverlässigkeitstechnik / Konstruktionstechnik
- 09:20 - 09:55**                      **Bauer/Haas: Dichtungstechnik / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
Dr. Bauer/Prof. Haas: Dichtungstechnik / Konstruktionstechnik
- 10:00 - 10:35**                      **Maier: Technisches Design / Konstruktionstechnik -- V 9.01**  
Prof. Maier: Technisches Design / Konstruktionstechnik
- 10:40 - 11:15**                      **Sauer: Digitalisierte und nachhaltige Wertschöpfung -- V 9.01**  
Prof. Sauer: Digitalisierte und nachhaltige Wertschöpfung
- 11:20 - 11:55**                      **Freier Termin -- V 9.01**
- 12:00 - 12:35**                      **Freier Termin -- V 9.01**

## **18. Oktober 2019 Fortgesetzt**

Freitag

**12:40 - 13:15**

**Freier Termin -- V 9.01**

**13:15 - 14:00**

**Mittagspause**