

IFR, Pfaffenwaldring 7a, 70569 Stuttgart

Pfaffenwaldring 7a  
 70569 Stuttgart  
 Deutschland

Telefon +49 711 685-67060  
 Telefax +49 711 685-66670  
 fichter@ifr.uni-stuttgart.de

**Anwendungsfach Luft- und Raumfahrttechnik  
 für Studierende der Technischen Kybernetik**

Thema	V/Ü	SS/WS	Zeit	Ort	Dozent
Flugregelung	2 V	SS	Mo 9:15-12:30 23.4., 7.5., 14.5., 21.5., 4.6., 11.6.	V 21.01	Butter
Flugregelung	1 Ü	SS	nach Vereinb.	V 21.01	Grimm
Nichtlineare Optimierung	2 V	SS	Do 9:45-11:15	V 27.01	Grimm
Nichtlineare Optimierung	1 Ü	SS	nach Vereinb.	n. V.	Grimm
Robuste Regelung mit Anwendungen auf die Flug- und Aeroelastikregelung	1 V	SS	Mo 9:45-13:00 ausgewählte Termine, Beginn 26.5.	V 21.01	Hanel
Navigation I	2 V	SS	Mo 9:45-11:15	M 2.31	Kleusberg
Navigation I	2 Ü	SS	Mo 11:30-13:00	M 2.31	Kleusberg
Flugmechanik	1 V	WS	Di 10:45-12:15 14-tägig	V 27.02	Fichter
Flugmechanik und Flugregelung von Hubschraubern	2 V	WS	Mo 9:15-12:30 ausgewählte Termine	IFR 1.19	Butter
Spacecraft Dynamics Navigation and Control	2 V	WS	Fr 9:45-11:15	IFR 1.19	Fichter/Gottzein
Bahnoptimierung	2 V	WS	Fr 8:00-9:30	IFR 1.19	Grimm
Lenkverfahren	1 V	WS	bei Bedarf	IFR 1.19	Grimm
Schätzverfahren in dynamischen Systemen	2 V	WS	Di 9:45-11:15	M 2.31	Kleusberg
Schätzverfahren in dynamischen Systemen	1 Ü	WS	nach Vereinb.	M 2.31	Kleusberg
Inertialnavigation	2 V	WS	Do 11:30-12:15	M 2.31	Kleusberg
Inertialnavigation	2 Ü	WS	nach Vereinb.	M 2.31	Kleusberg

**Weitere Vorlesungen aus dem Bereich Systemtheorie nach Absprache**

- 1) Die Fächerkombination wird individuell gestaltet. Zur Absprache nehmen Sie bitte Kontakt auf mit Prof. Fichter, Tel.: 67060, E-Mail: fichter@ifr.uni-stuttgart.de
- 2) Alle Zeit- und Ortsangaben für die Lehrveranstaltung im Wintersemester ohne Gewähr
- 3) Hörsaal IFR 1.19, Pfaffenwaldring 7 a

