

Flugmechanik 3 (Flugeigenschaften)

(L 528 integrierte Veranstaltung, 6 ECTS, Kernmodul im Master)



Foto: FMRA

Prof. Dr.-Ing. R. Luckner

Caroline Schlemmer, M.Sc.

Mittwoch, 12:00 -13:30 Raum F129

Donnerstag, 12:00 -13:30 Raum F129

Beginn: 18.04.2018, wöchentlich

Inhalt:

- Flugeigenschaftsrichtlinien und -forderungen,
- Flugeigenschaftskriterien,
- Pilotenmodelle,
- PIO,
- Statistische Methoden
- Turbulenzmodelle
- Versuch im Flugsimulator

Prüfung: Portfolioprüfung bestehend aus

- Hausaufgabe mit Versuch im Flugsimulator
- mündliche Rücksprache