## Studiengang Flugzeug-Systemtechnik (Kohorte w21) Schwerpunkt Pflicht Vertiefung Wahlpflicht Schwerpunkt Wahlpflicht Überfachliche Ergänzung Musterverlauf C Master Flugzeug-Systemtechnik (FSTMS) Flugzeug-Energiesysteme Macterarheit Systemtechnisches Entwicklungsprojekt (Projektarbeit) PBL 12 Flugzeug-Energiesysteme Flugmechanik II Systemtechnisches Entwicklungsprojekt I+II 2 Flugmechanik II ΗŪ ΗÜ 1 Flugzeug-Energiesysteme Flugsteuerungssysteme Flugsteuerungssysteme 5 Flugsteuerungssysteme Flugphysik (Teil 1) Aerodynamik und Flugmechanik I Luftfahrzeugentwurf I (Entwurf von Verkehrsflugzeugen) Systems Engineering Luftfahrzeugentwurf L Systems Engineering Luftfahrzeugentwurf I Systems Engineering 12 13 Kommunikationsnetze 14 Kommunikationsnetze Übung Kommunikationsnetze PBL 1 Ausgewählte Themen der Kommunikationsnetze Flugzeug-Kabinensysteme Entwurf von Kabinensystemen (Teil 2) Flugzeug-Kabinensysteme Model-Based Systems Engineering mit SysML/UML 17 Flugzeug-Kabinensysteme ΗÜ 19 Ausgewählte Themen der Luftfahrt-Systemtechnik (Alternative A: 6 LP) (Teil 2) Methoden der integrierten Produktentwicklung Auswahl aus Katalog Integrierte Produktentwicklung II 20 Integrierte Produktentwicklung II PBL 21 22 Entwurf von Kabinensystemen (Teil 1) Computer- und Kommunikationstechnik hei Kahinenelektronik und Avionik VI 2 23 Computer- und Kommunikationstechnik bei Kabinenelektronik und Avionik GÜ 24 25 Ausgewählte Themen der Luftfahrt-Systemtechnik (Alternative A: 6 LP) (Teil 1) Avionik sicherheitskritischer Systeme Auswahl aus Katalog Avionik sicherheitskritischer Systeme 26 Avionik sicherheitskritischer Systeme Avionik sicherheitskritischer Systeme

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

28 29 30

Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP

Nichttechnische Angebote im Master (siehe Katalog) - 6LP