

Module title		Abbreviation
Aircraft Construction		10-I=FZB-182-mo1
Module coordinator		Module offered by
holder of the Chair of Computer Science VII		Institute of Computer Science
ECTS	Method of grading	Only after succ. compl. of module(s)
10	numerical grade	--
Duration	Module level	Other prerequisites
1 semester	graduate	--
Contents		
<p>German contents available but not translated yet.</p> <p>- Aufbau eines RV12 Kleinflugzeug - Elemente des RV12 (Aluminiumverarbeitung) - Aufbau eines Projektteams - Aufgaben und Verantwortungsverteilung - Qualitätssicherung - Dokumentation der Arbeiten - Bauen einiger Elemente des RV12 - Marketing und PR Aktivitäten</p>		
Intended learning outcomes		
<p>German intended learning outcomes available but not translated yet.</p> <p>Die Studierenden verfügen über Soft-Skills, Projektmanagementwissen und Erfahrung, für die Durchführung von komplexen und sicherheitskritischen Projekten. Die Studierenden verfügen über technisches, theoretisches und praktisches Wissen bezüglich Flugzeugbau. Die Studierenden üben handwerkliche Fähigkeiten in relevanten Bereichen des Flugzeugbaus z.B elektrische Systeme und Aluminiumverarbeitung.</p>		
Courses (type, number of weekly contact hours, language — if other than German)		
R (6)		
Method of assessment (type, scope, language — if other than German, examination offered — if not every semester, information on whether module is creditable for bonus)		
<p>project report (10 to 15 pages) and presentation of project (15 to 30 minutes)</p> <p>Language of assessment: German and/or English</p> <p>creditable for bonus</p>		
Allocation of places		
--		
Additional information		
<p>Focuses available for students of the Master's programme Informatik (Computer Science, 120 ECTS credits): LR. Cf. Section 3 Subsection 3 Sentence 8 FSB (subject-specific provisions).</p>		
Referred to in LPO I (examination regulations for teaching-degree programmes)		
--		
Module appears in		
Master's degree (1 major) Computer Science (2018)		