

 Hochschule Aalen	Fakultät Maschinenbau und Werkstofftechnik	Modulbeschreibung SPO 32
	Studiengang Maschinenbau / Produktentwicklung und Simulation	
	Modulkoordinator Prof. Frank Gärtner	

Modul-Name		Zusatzprojekt Design				Modul-Nr : 66915	
CP	SWS	Workload	Kontaktzeit	Selbststudium	Angebot Beginn	Sem	Dauer
5	4	150	60	90	<input checked="" type="checkbox"/> Wintersemester <input checked="" type="checkbox"/> Sommersemester	6,7	<input checked="" type="checkbox"/> 1 Semester <input type="checkbox"/> 2 Semester Semester
Angestrebter Abschluss		Modultyp (PM/WPM/WM)		Studienabschnitt	Einsatz in Studiengängen		
Bachelor of Engineering		WPM - Wahlpflichtmodul		HS - Hauptstudium			
Form der Wissensvermittlung		<input type="checkbox"/> Vorlesung <input type="checkbox"/> Übung <input type="checkbox"/> Labor <input checked="" type="checkbox"/> Selbststudium <input type="checkbox"/> Seminar <input type="checkbox"/> Hausarbeit <input checked="" type="checkbox"/> Projektarbeit <input type="checkbox"/> Sonstiges: Referat, Bericht					
<u>Lernziele / Kompetenzen</u>							
<p>Fachkompetenz („Wissen und Verstehen“ und „Fertigkeiten“): Im Sonderprojekt werden aktuelle Themen aus den Gebieten Design, Technik und Gesellschaft von den Studierenden bearbeitet, mit eigenen Stellungnahmen kombiniert und gestalterisch umgesetzt. Dabei werden Meinungen, Trends und Analysen gesammelt, strukturiert und interpretiert.</p> <p>Überfachliche Kompetenz („Sozialkompetenz“ und „Selbstständigkeit“): Selbständiges Bearbeiten eines Themas, inklusive einer persönlichen Umsetzung und Verteidigung derselben vor Anderen.</p> <p>Ggf. besondere Methodenkompetenz: Design Thinking, Observation, Surveys, Fokusgruppen, Conjoint-Analysen</p>							
<u>Lehrinhalte</u>							
<ul style="list-style-type: none"> - Analyse zeitgemäßer und aktueller Ereignisse und Themen - Kritisieren und interpretieren - Synthese eines eigenen Standpunktes - Umsetzung mit Mitteln und Methoden des Designs 							
Zugangsvoraussetzung		Vorbereitung Teilnahme Modul: - - - Modul: abgeschlossenes Grundstudium Prüfung: - - -					

Enthaltene Teilmodule / Lehrveranstaltungen							
Fach-Nr.	Titel des Teilmoduls / Lehrveranstaltung	Lehrende	Art	SWS	CP	Sem	Teilmodulprüfung Art / Dauer / Benotung
66705	Zusatzprojekt Design	Prof. Gärtner Prof. Pietzsch	P	4	5	6 7	PLP benotet
	Teilmodultyp (PM/WPM/WM)	Studienabschnitt	Einsatz in Studiengängen				
	PM - Pflichtveranstaltung	HS - Hauptstudium					
Zugelassene Hilfsmittel		alle, außer Kommunikationsgeräte					

Sprache	<input checked="" type="checkbox"/> Deutsch <input checked="" type="checkbox"/> Englisch <input type="checkbox"/> Spanisch <input type="checkbox"/> Französisch <input type="checkbox"/> Chinesisch <input type="checkbox"/> Portugiesisch <input type="checkbox"/> Russisch
Literatur	variiert je nach Projekt; wird in Veranstaltung bekanntgegeben
Zusammensetzung der Endnote	Die Endnote entspricht der Projektnote.
Bemerkungen / Sonstiges	
Letzte Aktualisierung	Dezember 2015