



Modulbezeichnung:	Startup-Engineering I
engl. Modulbezeichnung:	
ggf. Modulniveau:	Bachelor
Kürzel:	SE-I
ggf. Untertitel:	Grundlagen und Methoden zur erfolgreichen Gründung
ggf. Lehrveranstaltungen:	
Studiensemester:	Keine Vorgabe
Modulverantwortliche(r):	Professur für Simulation
Dozent(in):	Graham Horton
Sprache:	Deutsch
Zuordnung zum Curriculum:	B.Sc-INF: Pflichtmodul im Profil "Web-Gründer" B.Sc-CV; B.Sc-INF; B.Sc-IngINF: Schlüssel- und Methodenkompetenzen - FIN SMK B.Sc. WIF: WPF Gestalten & Anwenden - FIN SMK
Lehrform / SWS:	Vorlesung (2 SWS), Übung (2 SWS)
Arbeitsaufwand:	150 Stunden (56 h Präsenzzeit + 94 h selbständiges Arbeiten)
Kreditpunkte:	5 Credit Points Notenskala gemäß Prüfungsordnung
Voraussetzungen nach Prüfungsordnung:	Keine
Empfohlene Voraussetzungen:	Keine
Angestrebte Lernergebnisse:	Die Teilnehmer kennen und verstehen die Erfolgsfaktoren von Startups, die Führung eines Startups nach der "Lean"-Philosophie und dabei verwendete Methoden und haben sie anhand vorgegebener Beispiele selbst angewandt.
Inhalt:	<ul style="list-style-type: none">• Lean Startup• Business Model Canvas• Marktanalyse• Problem-Solution-Fit / Product-Market-Fit• Landing Pages / Split Test• Wachstumsstrategien
Studien-/ Prüfungsleistungen:	Benotet: Hausarbeit Unbenotet: Bestehen der Hausarbeit
Medienformen:	Kollaborationstechnologien: Blog, Wiki u.a.
Literatur:	Eric Ries: The Lean Startup Graham Horton: Founders Playbook Diverse Internet-Quellen (werden in der Veranstaltung bekanntgegeben)