

BAUINGENIEURWESEN MODULBESCHREIBUNG

Details zum Modul					
Code		Studienjahr		Studiensemester	
ING404		4		SoSe	
Bezeichnung		VL	UE	LU	ECTS
Entrepreneurship		2	0	0	2
Sprache	Deutsch				
Studium	Bachelor	✓	Master	Doktor	
Studiengang	Bauingenieurwesen				
Lehr- und Lernformen	Face-to-Face Lehrvortrag, Gruppenarbeit, Selbststudium.				
Modultyp	Pflichtfach		Wahlfach	✓	
Lernziele	<p>Nach erfolgreichem Abschluss dieses Kurses verfügt ein Student über umfassende Kenntnisse der folgenden Fächer.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beschreiben und erläutern Sie den allgemeinen Prozess und die Rollen, die bei der Entwicklung einer Idee und der Gründung eines neuen technologiebasierten Unternehmens eine Rolle spielen - Analyse und Bewertung von Unternehmensorganisationen und -projekten, Kunden, Märkten, Finanzen und Personalfragen bei der Gründung eines neuen technologiebasierten Unternehmens - Beschreiben und überprüfen Sie einen Produkt- und Prozessentwicklungsprozess kritisch 				
Lerninhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Konzeptphase: Einführung in das thematische Thema, Fallauswahl, Projektteams, erste Diskussionen - Geschäftsphase (Ausarbeitung von Geschäftsmodell, Branding, Marktstruktur, Venture-Prozess und Finanzen) 				
Teilnahmevoraussetzungen	Keine				
Koordination	Prof. Dr. -Ing. Ulrich Neuhof				
Vortragende(r)	Prof. Dr. -Ing. Ulrich Neuhof				
Mitwirkende(r)	--				
Praktikumsstatus	Keine				
Fachliteratur					
Bücher / Skripte	- McGourty, Jack. "Technology Ventures: From Idea to Enterprise." (2009)				
Weitere Quellen	- Bolton, Bill K., and John Thompson. Entrepreneurs: Talent, temperament, technique. Routledge (2004)				
Lernmaterialien					
Dokumente	--				
Hausaufgaben	--				
Prüfungen	--				
Zusammensetzung des Moduls					

**BAUINGENIEURWESEN
MODULBESCHREIBUNG**

Mathematik und Grundlagenwissenschaften			%
Ingenieurwesen	50		%
Konstruktionsdesign			%
Sozialwissenschaften			%
Erziehungswissenschaften			%
Naturwissenschaften			%
Gesundheitswissenschaften			%
Fachkenntnis	50		%
Bewertungssystem			
Aktivität	Anzahl		Gewichtung in Endnote (%)
Zwischenprüfungen			
Quiz			
Hausaufgaben	3		50
Anwesenheit			
Übung			
Projekte			
Abschlussprüfung	1		50
		Summe	100
ECTS Leistungspunkte und Arbeitsaufwand			
Aktivität	Anzahl	Dauer	Gesamtaufwand (Stunden)
Vorlesungszeit	14	2	28
Selbststudium	1	10	10
Hausaufgaben	3	4	12
Präsentation / Seminarvorbereitung	1	6	6
Zwischenprüfungen			
Übung			
Labor			
Projekte			
Abschlussprüfung			
		Summe Arbeitsaufwand	56
		ECTS Punkte (Gesamtaufwand / 28)	2
Lernergebnisse			
1	Eine Idee identifizieren und bewerten; den Markt einschätzen		
2	Nutzen Sie Experimente, um Ihre Idee zu validieren und Ihre Geschäftsstrategie zu verfeinern		
3	Schätzen Sie die Risiken und Chancen des Unternehmertums		

BAUINGENIEURWESEN MODULBESCHREIBUNG

4	Entdecken Sie die wichtigsten finanziellen Entscheidungen, die ein Unternehmer in den frühen Phasen eines neuen Unternehmens treffen muss
5	Das effektive Präsentieren einer Geschäftsidee an potentielle Investoren

Wöchentliche Themenverteilung

1	“Entrepreneur” und Lean Start-Up
2	Geschäftsidee und Bewertung
3	Teambildung
4	Kundensegmentierung
5	Aufgabenbearbeitung im Team
6	Lean Canvas
7	Wettbewerb und Kundenmeinungen
8	Aufgabenbearbeitung im Team
9	Zwischenprüfungswoche
10	Businessplan
11	Businessplan
12	Erfolgsgeschichte
13	Aufgabenbearbeitung im Team
14	Präsentationstechniken und Tipps
15	Präsentation

Beitrag der Lernergebnisse zu den Lernzielen des Programms (1-5)

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1	4	5	5	5	5	3	5
2	4	5	5	5	5	3	5
3	4	5	5	5	5	3	5
4	4	5	5	5	5	3	5
5	4	5	5	5	5	3	5

Beitragsgrad: 1: Sehr Niedrig 2: Niedrig 3: Mittel 4: Hoch 5: Sehr Hoch

<https://obs.tau.edu.tr/oibs/bologna/progLearnOutcomes.aspx?lang=en&curSunit=5728>

Erstellt von: Arş. Gör. Nihal Zuhul Kayalı

Datum der Aktualisierung: 01.06.2022