


Studiengang: Bachelor of Engineering Food Processing <i>Program:</i> Bachelor of Engineering in Food Processing				
1	Modul: Projektmanagement <i>Module:</i> Project Management	Deutsch <i>German</i>		
	Fach-Nr. <i>Course number</i>	Semester <i>Semester</i>	Dauer <i>Duration</i>	Status <i>Status</i>
		6. Semester	1 Semester	Pflichtfach
	Turnus <i>Regular cycle</i>	jährlich		
	Kreditpunkte <i>Credits</i>	Aufwand <i>Workload</i>	Kontaktzeit <i>Contact-hours</i>	Selbststudium <i>Student's efforts</i>
	2 ECTS	60 h	1 SWS = 15h Vorlesung 1 SWS = 15h Übung	15 h Vor-/Nachbereitung 15 h Prüfungsvorbereit.
2	Beschreibung <i>Description</i>			
	Das Seminar bietet eine Einführung in das Projektmanagement. Grundsätzlich wird erläutert, was ein Projekt ist und was zum Projektmanagement als ziel- und ergebnisorientiertes Führungskonzept gehört. Es werden alle projektvorbereitenden Aspekte, die Führung von Projekten, die Projektplanung, die Projektsteuerung und das Projektcontrolling behandelt.			
3	Lernergebnisse <i>Learning Outcomes</i>			
	Die Studierenden wissen was ein Projekt ist (DIN 69.900) und verstehen die Methode des Projektmanagements, sie erkennen das Potenzial der Methode und wissen wie der Ablauf von Projekten ist. Sie kennen die Planungsmethoden und Planungswerkzeuge des Projektmanagements und können sie anwenden. Sie wissen, dass Projektmanagement auch Führungsaspekte beinhaltet und was Teamfähigkeit bedeutet. Es entstehen nachfolgende Befähigungen:			
	<ul style="list-style-type: none"> • Mitarbeit in der Planung und Durchführung von Projekten • Erstellung von Projektdefinitionen • Durchführung von Projektplanungen • Einsatzgebiete von EDV im Projektmanagement • Durchführung von Projektsteuerung und Projektcontrolling 			
4	Schlüsselqualifikationen <i>Key qualifications</i>			
	Sozialkompetenz	Methodenkompetenz	Selbstkompetenz / Personenkompetenz	Interkulturelle Kompetenz
	X	X	X	X
5	Lehrveranstaltung/ -methoden <i>Course type and methods</i>			
	Vorlesung			
	<ul style="list-style-type: none"> • Interaktives Seminar • Begleitende Übung zur Projektplanung 			
6	Vorbedingungen / Vorkenntnisse <i>Prerequisites</i>			
	<ul style="list-style-type: none"> • Keine 			
7	Arbeitsmittel / Literatur <i>Required material / Literature</i>			
	<ul style="list-style-type: none"> • Projektmanagement-Handbuch (von Lehrperson herausgegeben) 			

Detailinformationen																				
8	Inhalte <i>Course topics</i> <ul style="list-style-type: none"> • Einführung und Zielsetzung <ul style="list-style-type: none"> ○ Was ist ein Projekt ○ Was ist Projektmanagement • Projektantrag und Phasenmodell <ul style="list-style-type: none"> ○ Projektauftrag und Projektdefinition ○ Phasenmodell und Meilensteinplanung • Führung und Organisation von Projekten <ul style="list-style-type: none"> ○ Projektorganisation ○ Projektdokumentation ○ Informationsmanagement ○ Schlüsselfiguren ○ Erfolgs- und Risikofaktoren ○ Mitarbeit in Projekten, Projektleitung und Team ○ Projektbesprechungen • Projektplanung <ul style="list-style-type: none"> ○ Planungsreihenfolge und Planungselemente ○ Projektstrukturplanung ○ Projektlauf- und Terminplanung ○ Kapazitätsplanung ○ Kostenplanung • Projektsteuerung <ul style="list-style-type: none"> ○ Statusermittlung ○ Kostenkontrolle ○ Berichtswesen <p>Nach Abschluss des Seminars verstehen die Teilnehmer/Innen den Anlauf eines Projektprozesses, sie kennen alle Aspekte der Projektinitiierung, der Projektplanung und der Projektumsetzung incl. des Projektcontrollings</p>																			
9	Prüfungsform <i>Assessment</i> <ul style="list-style-type: none"> • Fachprüfung • Projektarbeit 																			
10	Voraussetzung für die Vergabe von Kreditpunkten <i>Requirements for granting of credits</i> <ul style="list-style-type: none"> • Erfolgreiches Bestehen der Prüfung 																			
11	Weiterführende Veranstaltungen <i>Related courses</i> <ul style="list-style-type: none"> • Projektstudium und Bachelorthesis 																			
12	Zuordnung <i>Classification</i> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 14%;">Mathematik & Naturwissenschaft</th> <th style="width: 14%;">Ingenieurwissenschaften</th> <th style="width: 14%;">Ingenieur-anwendungen</th> <th style="width: 14%;">Informationstechnik (IT)</th> <th style="width: 14%;">Lebensmittel-Chemie</th> <th style="width: 14%;">Wirtschaft, Management, Sprachen</th> <th style="width: 14%;">Anderes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>						Mathematik & Naturwissenschaft	Ingenieurwissenschaften	Ingenieur-anwendungen	Informationstechnik (IT)	Lebensmittel-Chemie	Wirtschaft, Management, Sprachen	Anderes						X	X
Mathematik & Naturwissenschaft	Ingenieurwissenschaften	Ingenieur-anwendungen	Informationstechnik (IT)	Lebensmittel-Chemie	Wirtschaft, Management, Sprachen	Anderes														
					X	X														
13	Modulbeauftragter / Lehrpersonen <i>Responsible person / Lecturers</i> Prof. Dr. Ing. Klaus-Peter Wolf-Regett / Prof. Dr. Ing. Klaus-Peter Wolf-Regett																			