Zürcher Hochschule
für Angewandte Wissenschaften

School of
Engineering

t.BAWI - Bachelorarbeit Wirtschaftsingenieurwesen

Kursverantwortung:	Manfred Strankmann, stra
Credits:	12
Schuljahr:	2010/2011
Zuletzt gespeichert:	18.08.2010 11:40

Lernziel:

Fähigkeit zum selbständigen Bearbeiten einer praktischen Problemstellung aus dem Bereich Wirtschaftsingenieurwesen (Industrial Engineering, Service Engineering & Marketing, Wirtschaftsmathematik).
Fähigkeit zum selbständigen Erwerb wissenschaftlicher Kenntnisse aus Literatur und Fachartikeln.
Fähigkeit, die Projektarbeit und die Arbeitsergebnisse in einem wissenschaftlichen Bericht zu dokumentieren und in einem Kolloquium zu vertreten.

Lerninhalt:

Die Bachelorarbeit findet im 6. Semester (bzw. 8. Semester teilzeit) statt.
Sie besteht aus der selbständigen Bearbeitung einer konkreten wissenschaftlichen Fragestellung aus dem Bereich des Wirtschaftsingenieurwesens.
Die Bachelorarbeit wird in der Regel in einem Zweierteam (Gruppenarbeit) bearbeitet.
Während der Bearbeitungszeit geben die Studierenden regelmässig Auskunft über den Fortschritt ihrer Arbeit.
Im schriftlichen Schlussbericht werden die Problemstellung, der Arbeitsauftrag, die Projektdurchführung und die Arbeitsergebnisse dokumentiert.

Vorkenntnisse:

Die Bachelorarbeit kann frühestens nach dem erfolgreichen Abschluss der Projektarbeit erfolgen.

Durchführung:

Unterrichtsart	**Anzahl Lektionen pro Woche**
Vorlesung	
Übung/Praktika	14*20 + 2* 40 Arbeitsstunden
Gruppenunterricht	
Blockunterricht	
Seminar	

Leistungsnachweise:

Laut Tabelle oder gemäss schriftlicher Festlegung des Dozierenden zu Semesterbeginn!

Anzahl	**Art**	**Gewichtung**
1	Bericht	70 - 80%
1	mündliche Prüfung (Kolloquium)	20 - 30%
	Weitere Leistungsnachweise	

Unterrichtssprache:

Deutsch, Englisch auf Antrag an die Studiengangleitung

Unterrichtsunterlagen:

-

Bemerkungen:

-