

## t.PAMV4 - Projektarbeit Material- und Verfahrenstechnik 4

**Kursverantwortung:** Joachim Borth, bthj  
**Credits:** 2,5  
**Schuljahr:** 2010/2011  
**Zuletzt gespeichert:** 15.12.2010 21:30

### Lernziel:

Einüben des material- und verfahrenstechnischen Denkens und Handelns an praxisnahen Aufgaben, welche nach Möglichkeit in enger Zusammenarbeit mit der Industrie erfolgen. Überführung der im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten in die praktische Anwendung.

### Lerninhalt:

Praktische, kursübergreifende Übungen und Arbeiten mit Themen aus dem Schwerpunkt.  
 Die möglichst ganzheitliche Betrachtung eines Problems und das Erweitern und Vertiefen der in der Grundlagenausbildung geübten Vorgehensweisen sind die Basis für das Erfassen einer praxisnahen Problemstellung sowie für die Modellbildung und Analyse. Strukturierung und Planung des Arbeitsablaufs, Durchführung der Arbeit, Projektbericht, Abstract auf Englisch, Präsentation und Kritik sind in der Regel die wesentlichen Teilbereiche einer Projektarbeit.

### Vorkenntnisse:

-

### Durchführung:

Unterrichtsart	Anzahl Lektionen pro Woche
Vorlesung	
Übung/Praktika	
Gruppenunterricht	
Blockunterricht	
Seminar	

### Leistungsnachweise:

Laut Tabelle oder gemäss schriftlicher Festlegung des Dozierenden zu Semesterbeginn!

Anzahl	Art	Gewichtung
1	Arbeitsergebnis und technischer Bericht	100%
	Prüfungen während der Unterrichtszeit	
	Weitere Leistungsnachweise	

### Unterrichtssprache:

Deutsch

### Unterrichtsunterlagen:

-

### Bemerkungen:

