

Themenstellung für die Kreditpunkte-Klausur im Nachtermin des Sommersemesters 2001 zur SBWL-Lehrveranstaltung „Operatives Produktionsmanagement“

Themensteller: Zelewski

1. Thema: Prozesskoordinierung

Erläutern Sie bitte die Koordinierung von Produktionsprozessen. Dabei sollten Sie zumindest auf die nachgenannten Aspekte ausführlich eingehen:

- 1) Nennen und erläutern Sie die Ziele für die Prozesskoordinierung. Gliedern Sie diese bitte in Sach- und Formalziele. Wie stellen sich Beziehungen zwischen diesen Zielen dar? (ca. 20 Punkte)
- 2) Erläutern Sie bitte möglichst mehrere Verfahren, mit denen konfliktionäre Beziehungen zwischen Zielen für die Koordinierung von Produktionsprozessen „behandelt“ werden können, und erläutern Sie die Vor- und Nachteile dieser Verfahren kritisch. (ca. 20 Punkte)
- 3) Welche generellen Koordinierungskonzepte kennen Sie? Skizzieren Sie diese bitte und setzen Sie diese Konzepte in Beziehung zueinander, indem sie ihre wesentlichen Vor- und Nachteile miteinander vergleichen. (ca. 20 Punkte)
- 4) Beschreiben Sie bitte die Vor- und Rückwärtsterminierung als Verfahren der Durchlaufterminierung. Welche Verfahren zur kombinierten Vor- und Rückwärtsterminierung sind Ihnen bekannt? (ca. 20 Punkte)
- 5) Können Sie Probleme benennen, die in der Produktionspraxis die Prozesskoordinierung besonders erschweren? (ca. 10 Punkte)

Viel Erfolg!