

Institut für Wirtschaftstheorie
und Operations Research
PD Dr. Norbert Trautmann
Collegium am Schloss, Bau IV, Zi. 104.2
Tel.: (+49) 721 608 4281
E-Mail: trautmann@wior.uni-karlsruhe.de

Karlsruhe, den 24. Oktober 2005

Vorlesung “Decision-Support-Systeme im OR und
Supply-Chain-Management I”
im Wintersemester 2005/06

Organisatorisches

Homepage

Aktuelle Informationen, Termine, Aufgabenblätter und Folien finden Sie auf der Homepage der Vorlesung unter der Adresse

www.wior.uni-karlsruhe.de/LS_Neumann/Lehre

Vorlesung

Die Vorlesung findet vom 24.10.2005 bis zum 5.12.2005 wöchentlich montags von 14:00 bis 17:15 Uhr im Hörsaal 37 (Geb. 20.40) statt. In der Zeit vom 12.12.2005 bis 13.2.2006 wird Teil II der Vorlesung angeboten.

Tafelübung

Aufgabenblätter zur Tafelübung werden in der Vorlesung ausgegeben und können von der Homepage der Vorlesung aus kopiert werden. *Auf den Aufgabenblättern ist jeweils der zugehörige Übungstermin vermerkt.*

Die erste Tafelübung findet am Dienstag, den 25. Oktober 2005, von 15:45 bis 17:15 Uhr im Hörsaal 37 (Geb. 20.40) statt.

Rechnerübung

Aufgabenblätter zur Rechnerübung werden in der Vorlesung ausgegeben und können von der Homepage der Vorlesung aus kopiert werden. Zur Bearbeitung sind im Wintersemester dienstags von 14:00 bis 15:30 Uhr im CIP II-Pool der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften (Geb. 11.40) Rechner reserviert.

Falls Sie an einer Bewertung Ihrer Rechnerübung interessiert sind, bilden Sie bitte Gruppen zu zwei oder drei Personen. Eine gruppenübergreifende Zusammenarbeit bei der Lösung der Aufgaben ist nicht gestattet und führt zum Ausschluß von dem Bewertungsverfahren. *Auf den Aufgabenblättern ist jeweils der zugehörige Abgabetermin vermerkt.* Der erste Abgabetermin wird voraussichtlich Mitte November sein.

Am Ende des Semesters findet gruppenweise eine Abnahme der Rechnerübung statt. Die Teilnahme an dieser Abnahme ist Voraussetzung für eine Einrechnung der Punkte in die Klausur. Anmeldemodalitäten und Termine werden rechtzeitig durch Aushang bekanntgegeben.

Insgesamt sind in den Rechnerübungen zu Teil I der Vorlesung sechs Punkte erreichbar, die in eine im Wintersemester 2005/06 oder im Sommersemester 2006 bestandene Klausur zu den Vorlesungen "Decision-Support-Systeme im OR und Supply-Chain-Management I und II" eingerechnet werden können (in den Klausuren sind ca. 120 Punkte erreichbar).

Klausur

Die nächste Klausur zu den Vorlesungen "Decision-Support-Systeme im OR und Supply-Chain-Management I und II" findet am 23. Februar 2006 von 14:00 bis 16:00 Uhr statt. Anmeldeschluss sowie Anmeldemodalitäten entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Institutsaushang.

Wichtig: An der Klausur zu den Vorlesungen "Decision-Support-Systeme im OR und Supply-Chain-Management I und II" am 10. August 2006 können nur Studierende teilnehmen, die zuvor eine Klausur zu diesen Vorlesungen *nicht* bestanden haben (reine Wiederholungsprüfung).

Im Lehrstuhl-Sekretariat (Geb. 20.14, Zi. 107) ist eine Sammlung früherer Klausuren mit Musterlösung (Report WIOR-660) erhältlich.

Sprechstunde

Die Sprechstunde von Herrn Dr. Trautmann findet montags von 11:00 bis 12:00 Uhr in Geb. 20.14, Zimmer 104.2 statt. Die Sprechstunden der Übungsleiter (jeweils auf dem Aufgabenblatt angegeben) finden dienstags von 10:00 bis 11:00 Uhr in Geb. 20.14 im jeweiligen Zimmer statt. Eine Voranmeldung ist nicht erforderlich.

Literatur zum Stoff der Vorlesung

1. Chopra, S., Meindl, P. (2003): *Supply Chain Management*. Prentice Hall, Upper Saddle River
2. Domschke, W., Drexl, A. (1996): *Logistik: Standorte*. Oldenbourg, München
3. Fink, A., Schneidereit, G., Voß, S. (2004): *Grundlagen der Wirtschaftsinformatik*. Physica, Heidelberg
4. Kistner, K.-P., Steven, M. (2001): *Produktionsplanung*. Physica, Heidelberg
5. Schneeweiß, C. (1992): *Planung 2*. Springer, Berlin
6. Schwindt, C., Trautmann, N. (2005): Skriptum zur Vorlesung Decision-Support-Systeme im Operations Research und Supply-Chain-Management I. *Report WIOR-666*, Universität Karlsruhe (im Druck; nach Bekanntgabe erhältlich im Lehrstuhl-Sekretariat, Geb. 20.14, Zi. 107).
7. Stadtler, H., Kilger, C. (2005): *Supply Chain Management and Advanced Planning*. Springer, Berlin