



Universität Hamburg

UHH • FACHBEREICH WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN
VON-MELLE-PARK 5 • 20146 HAMBURG
TEL. 428 38 - 4642 FAX 428 38 - 6496
E-MAIL: HANSMANN@ECON.UNI-HAMBURG.DE
INTERNET: WWW.UNI-HAMBURG.DE/FB03-IBL/

Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Institut für Industriebetriebslehre und Organisation
Geschäftsführender Direktor
Prof. Dr. K.-W. Hansmann

Seminar zur Industriebetriebslehre III (OSCM I), SoSe 2009

Prof. Dr. K.-W. Hansmann

(Nur für Diplomstudierende !!!)

I. ALLGEMEINES ZUM SEMINAR:

1. Voraussetzung / erforderlicher Leistungsnachweis aus einer Vorlesung:

- ♦ ein IBL-Creditpoint-Vorlesungsschein aus dem Vorlesungszyklus IBL I bis IBL III von Prof. K.-W. Hansmann oder
- ♦ ein Creditpoint-Vorlesungsschein von der Vorlesung „Strategisches Management“ von Dr. C. Höck oder Dr. N. Bickhoff

2. Fächerzuordnung: Industriebetriebslehre

3. Generalthema: Industriebetriebslehre III

4. Veranstaltungstermine:

- ♦ Zeit: **Dienstag, 16.15 – 17.45 Uhr (wöchentlich)**
- ♦ Raum: **wird noch bekannt gegeben**
 - Einführungsveranstaltung: **27.01.2009 (17:45-18:30 Uhr)**
 - Seminarvorträge (1 pro Veranstaltung): **28.04.2009 bis 30.06.2009**
 - Seminarabschlussklausur: **07.06.2009 (letzte Semesterwoche)**

5. Hausarbeit / Vortrag:

- ♦ Die Hausarbeit wird als Gruppenarbeit geschrieben. Eine Gruppe umfasst 3 Personen. Der Umfang umfasst ca. 10 Seiten pro Person.
- ♦ Die Abgabe der Hausarbeit erfolgt, soweit nichts anderes vereinbart worden ist, drei Wochen vor dem Vortragstermin in zweifacher Ausführung.
- ♦ Nach der Bewertung der Hausarbeit wird das Ergebnis der Gruppe mitgeteilt.

- ♦ Die Folienpräsentation ist auf Diskette/CD oder per E-Mail beim jeweiligen Betreuer abzugeben, damit sie ins Internet (→ siehe Downloadcenter, <http://www.ibl-unihh.de>) gestellt werden kann.
- ♦ Die Länge des Vortrags sollte ca. 45-60 Minuten betragen.
- ♦ Die Hausarbeitsnote kann sich durch den Vortrag um maximal eine Note verbessern (ggf. aber auch verschlechtern).
- ♦ Die Seminarnote setzt sich zu 60% aus der Hausarbeitsnote und zu 40% aus der Seminarabschluss-Klausurnote zusammen.
- ♦ Genauere Informationen zur Hausarbeit und zum Vortrag können Sie den „Hinweisen zum Seminar“ (→ siehe Downloadcenter, <http://www.ibl-unihh.de/>) entnehmen.

6. Zweite Teilleistung: Klausur (Termin s.o.)

7. Zahl der Seminarplätze: 27 Plätze

II. ABLAUF DES SEMINARS:

1. Seminaranmeldung:

- ♦ Die Seminaranmeldung erfolgt dezentral, hier am Institut. Da bei dezentraler Anmeldung nicht vorauszusehen ist, wie groß die Nachfrage nach Seminarplätzen sein wird, wird in Übereinstimmung mit den allgemeinen Regelungen des Fachbereichs Wirtschaftswissenschaften der Seminarplatzvergabe vorsorglich ein Bewerbungsverfahren vorgeschaltet.
- ♦ Die Bewerbung zu den Seminaren findet in der Zeit zwischen dem **08.12.2008** und dem **11.12.2008, 9.30 – 11.30** Uhr am Institut (Sekretariat, Raum 3041 und 3043) statt. Die Auslosung erfolgt am **15. Dez. 2008**, die Ergebnisse und die Themenverteilung werden bis spätestens zum **18. Dez 2008** bekannt gegeben.
- ♦ Gehen während der Bewerbungsfrist weniger als 27 Bewerbungen ein, so werden die restlichen Plätze in der Zeit vom **05. Jan 2009** bis **06. Jan 2009** in der Reihenfolge der Anmeldungen vergeben. Bei Erreichen der Obergrenze während der Anmeldezeit, d. h. vor dem **06. Jan 2009**, wird die Anmelde-liste geschlossen. Die endgültige Themenverteilung wird nach Schließen der Anmelde-liste, spätestens am **12. Jan 2009** bekannt gegeben.
- ♦ Das Seminaranmeldungsformular ist von der Homepage des Instituts herunter zu laden (→ siehe Downloadcenter, <http://www.ibl-unihh.de>) und ausgefüllt im Sekretariat abzugeben. Bitte tragen Sie im Anmeldungsformular auch Ihre Präferenz bzgl. der zu bearbeitenden Themen und der Gruppen/Gruppenmitglieder ein.
- ♦ Sollten die Voraussetzungen noch nicht erbracht worden sein, so müssen diese im laufenden Semester erworben werden (ACHTUNG: Handelt es sich bei der Voraussetzung um einen Vorlesungsschein, muss die entsprechende Klausur am **ERSTEN Termin** geschrieben und bestanden werden).

- ♦ Die Bewerbung gilt für Studierende im Falle der Akzeptanz ihrer Bewerbung als endgültige Anmeldung zum Seminar. Wenn Studierende aufgrund ihrer Bewerbung und dem anschließenden Auswahlverfahren einen **Seminarplatz erhalten**, so **müssen sie diesen Seminarplatz annehmen**. Ein nicht zu entschuldigender Rücktritt vom Seminar nach Zuweisung eines Seminarplatzes **ohne** die Zuordnung von **Maluspunkten** ist **nicht möglich**. Erhalten Studierende bei dem Auswahlverfahren dagegen keinen Seminarplatz, so gilt die Bewerbung in dem betreffenden Seminar als nicht erfolgt.
- ♦ Es wird ausdrücklich darauf aufmerksam gemacht, dass Krankheit nur dann als Grund für einen zu entschuldigenden **Rücktritt** gilt, wenn sie durch ein **amtsärztliches Attest** nachgewiesen wird.
- ♦ Für Studienortwechsler (Inland oder Ausland) gibt es eine Härtefallregelung. Ebenso gibt es eine Härtefallregelung für Studierende mit Wartezeiten (Studierende, die sich schon zweimal vergeblich um den Seminarplatz beworben haben) sowie für Studierende, denen nur noch wenige (dreißig oder weniger) Bonus- oder Leistungspunkte zum Bestehen der Diplomprüfung fehlen. Bitte geben Sie Ihren Härtefallantrag mit der Seminaranmeldung ab. Zu Fragen bzgl. des Härtefallantrags wenden Sie sich bitte an das Prüfungsamt.

2. Seminarthemen:

Die Themen für das Seminar hängen im Glaskasten am Institut aus und werden auch im Downloadcenter auf der Homepage des Instituts zur Verfügung gestellt (siehe Downloadcenter, <http://www.ibl-unihh.de/>).

3. Überprüfung der Vorleistungen:

- ♦ **Nach der Korrektur** der CP-Klausuren (1. Termin) werden **neue Teilnehmerlisten** veröffentlicht (auch im Internet). Vorläufige Seminarteilnehmer, die die Vorleistungen bis dahin nicht erbracht haben, verlieren den Anspruch auf ihren ursprünglich zugewiesenen Seminarplatz.
- ♦ Evtl. **Nachrücker** werden benachrichtigt und müssen ihre Anmeldung zum Seminar bis zum **01.03.2009, 10 Uhr, verbindlich** per E-Mail (kocyigit@econ.uni-hamburg.de) **bestätigen**.

4. Vorbesprechung (Einführungsveranstaltung):

Die Vorbesprechung findet am Dienstag, den **27.01.2008** von **17:45 – 18:30** Uhr statt (Raum 2163/2168). Der Raum wird noch bekannt gegeben.

Bei **unentschuldigtem** Fehlen bei der Vorbesprechung werden Sie aus dem Seminar **ausgeschlossen und bekommen Maluspunkte!!!**

gez. Prof. Dr. K.-W. Hansmann

IBL III (OSCM I) – Seminarthemen, SoSe 2009

(Prof. Dr. K.-W. Hansmann)

(nur für Diplomstudierende !!)

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Erster Vorlesungstag des SoSe 2009: | 06.04.2009 |
| Letzter Vorlesungstag des SoSe 2009: | 18.07.2009 |
| Vorbesprechung: | 27.01.2009 |
| Seminarsitzungen: | 28.04.2009 – 30.06.2009 |

| | | Seminarthemen |
|----|-------------------|--|
| | 27.01.2009 | Vorbesprechung: Vorstellung der Themen u. Einführung in die Präsentationstechnik (Raum 2163/2168) |
| 1. | 28.04.09 | Produktionsplanungs- und steuerungssysteme im Industriebetrieb am Beispiel von SAP ECC 6.0 |
| 2. | 05.05.09 | Supply Chain Management und Advanced Planning Systeme |
| 3. | 12.05.09 | Absatzprognose mit Hilfe der multiplen Regression |
| 4. | 19.05.09 | Absatzprognose mit Hilfe künstlicher neuronaler Netze |
| 5. | 26.05.09 | Ziele, Aufgaben und Konzepte der Produktionsprogrammplanung |
| 6. | 09.06.09 | Variantenfließfertigung - Das Car Sequencing Problem |
| 7. | 16.06.09 | Ziele, Aufgaben und Konzepte der Materialbedarfsplanung |
| 8. | 23.06.09 | Dynamische Optimierungsprobleme im Industriebetrieb: Problemstellung und Lösungsansätze |
| 9. | 30.06.09 | Herausforderungen und Lösungsansätze des Job-Shop-Scheduling Problems |
| | 07.06.2009 | Abschlussklausur |

In der Vorbesprechung besteht **Anwesenheitspflicht**. Studierende, die nicht an der Vorbesprechung teilnehmen können, müssen sich **VORHER per E-Mail abmelden**, andernfalls entfällt der Anspruch auf den Seminarplatz und es entstehen Maluspunkte.