



### Wiener Forschungsseminar Herbst 2004 27. September - 3. Oktober 2002

im Heinz-Zemanek-Saal der  
Oesterreichischen Computergesellschaft OCG  
Wollzeile 1-3, A-1010 Wien

#### Seminarprogramm

##### Montag, 27. September 2004

Anreise  
17.30 Check-In ETAP Hotel  
je nach Wetterlage: Sirbu-Heuriger in den Grinzinger Weingärten oder Heuriger in Nußdorf

##### Dienstag, 28. September 2004

9.00	Begrüßung zum „Wiener Forschungsseminar“
9.30-11.00	Alexander FÖRSTER (Universität Magdeburg) <b>Effizienzanalyse von Distributionslagern mittels Data Envelopment Analysis</b>
anschließend	Kaffeepause
11.30-12.45	Vera NEIDLEIN (Universität Magdeburg) <b>Graphentheoretische Methoden zur Lösung von zweidimensionalen Zuschnideproblemen – eine Einführung</b>
13.00	Mittagessen
14.30-15.00	Begrüßung zum <b>Meeting des e-Logistics Forums der OCG</b>
15.00-15.30	Doreen SCHWINGER (Universität Magdeburg) <b>Virtuelle Unternehmen in der Logistik: Ergebnisse einer empirischen Untersuchung</b>
15.30-16.00	Sonja HAGER (Paradigma) <b>Supply Chain Sicherheit und Informationsflüsse</b>
16.00	Kaffeepause
16.30-17.00	Renate BURIAN (Logoplan) <b>Virtual Corporate University und Logistik</b>

17.00-17.30 Christian GRAF (Tibbet & Britten)  
**Freshlog und ebXML**

anschließend (interne) Sitzung des Forum e-Logistics

### **Mittwoch, 29. September 2004**

09.00-10.30 Heike HAUßNER (Universität Magdeburg)  
**1D Residual Bin Packing-Problem – Problemgenerator und erste Lösungsansätze**

anschließend Kaffeepause

11.00-12.30 Holger SCHUMANN (Universität Magdeburg)  
**Zweistufiges Zuschneiden – Problemstellung und Herangehensweisen**

13.00 Mittagessen

14.00-15.30 Doreen SCHWINGER (Universität Magdeburg)  
**Virtuelle Unternehmen in der Logistik**

anschließend Kaffeepause

16.00-17.30 Patrik PATERNINA (Diplomand Fachhochschule; Betreuung: Prof. H. Kotzab, Copenhagen Business School)  
**Technologien in der Logistik**

ca. 19.00 Abreise ins Burgenland nach Podersdorf am See

ca. 20.30 Check-in Seehof Gisch

anschließend Abendessen

### **Donnerstag, 30. September 2004**

Bei Schönwetter: Radtour (NICHT um den GANZEN See!!) bzw. Schiff-Fahrt nach Mörbisch oder Weiden.

Bei Regen: Michael SCHEDL (Universität Wien)  
**Optimierung in der Transportlogistik bei unsicheren Bedarfsmengen mit Genetischen Algorithmen und Simulated Annealing**

eventuell ausständige Vorträge vom Vortag, die aufgrund entsprechender Wettervorhersage „vertagt“ wurden.

eventuell Besichtigung einer Weinkellerei

### **Freitag, 1. Oktober 2004**

vormittag Rückreise nach Wien

### **Samstag, 2. Oktober 2004**

Entwurf zu „Auftragspoolgrößen in der Mann-zur-Ware-Kommissionierung“  
(Bestandsaufnahme, Drafting)