

## Agenda:

### **Donnerstag 11.04.2002**

Bis 13:30 Uhr Eintreffen bei RWP in Roetgen

14:00 Uhr Begrüßung und Vorstellung

14:15 Uhr Vorträge:

- Überblick über die Aktivitäten von RWP GmbH (Dr. Konrad Weiß)
- Magnesium Industry and it in the Automobile in China (L. H. CHEN)

16:00 Uhr Pause

16:30 Uhr Vorträge und Erfahrungsberichte der Programmanwender

- Methodik zur Bewertung der Verzugsneigung von Graphitkokillen beim horizontalen Stranggießen mit ofenabhängiger Kokille (Dipl.-Ing. Thomas Siggenauer)
- Thermophysikalische Daten von Bentonit- und Furanharzgebundenen Formstoffen. Messverfahren und Einfluss auf das Gefüge (Prof. Dr.-Ing. H.-J. Wojtas, Dipl.-Ing. H. Gemming)
- Minimierung von Bearbeitungszugaben durch komplexe Temperaturfeld- und Spannungssimulation (Matthias Todte)

19:30 Uhr Abendessen und „gemeinsamer Abend“

### **Freitag 12.04.2002**

09:00 Uhr Vorträge:

- Strömungssimulation und automatische Optimierung (Dr. Jürgen Wolf)
- Netzgenerierung und andere Neuigkeiten (Dr. Christoph Honsel)
- Ansprechpartner und Organisation bei RWP GmbH (Maria Feige)
- Evtl. Weiterentwicklung und zukünftige Arbeiten (Dr. Konrad Weiß)

12:30 Uhr abschließender Imbiss und Verabschiedung