

## 8. Mini-Konferenz über rechnerische Aspekte der Darstellungstheorie

Auch in diesem Jahr findet am Lehrstuhl D für Mathematik ein informelles Treffen über Darstellungstheorie endlicher Gruppen unter besonderer Berücksichtigung rechnerischer Aspekte statt, und zwar von

Freitag, den 5.12., bis Samstag, den 6.12.1997.

Es werden wieder die folgenden Themen im Programm schwerpunktmäßig vertreten sein:

- Berechnung von Darstellungen und Zerlegungszahlen endlicher Gruppen und Algebren.
- Das CHEVIE-Projekt und das MODULAR ATLAS-Projekt.
- Algebraische Gruppen und endliche Gruppen vom Lie-Typ.

Unter anderen haben die folgenden Gäste ihre Teilnahme zugesagt:

B. Eick (Würzburg), M. Geck (Paris), W. de Graaf (St Andrews), A. Henke (Oxford), T. Holm (Magdeburg), A. Hulpke (St Andrews), G. Malle (Heidelberg), D. Mattig (Heidelberg), J. Michel (Paris), R. Parker (Shepton Mallet), G. Pfeiffer (Galway), A. Reifegerste (Magdeburg), U. Riese (Tübingen), G. Röhrle (Bielefeld), R. Rossmanith (Jena), A. Steinbach (Eindhoven), R. A. Wilson (Birmingham).

Vorträge sind für Freitag, den 5.12., von 14:00 Uhr bis 18:00 Uhr und für Samstag, den 6.12., von 10:00 Uhr bis 18:00 Uhr geplant. Sie finden im Seminarraum 221 des Instituts für Technische Mechanik, Sammelbau, Templergraben 64, statt. Die Titel werden rechtzeitig durch Aushang bekanntgegeben. Ansonsten soll das Treffen viel Gelegenheit zu Diskussion und Gesprächen geben.

Alle Interessenten sind herzlich willkommen.

gez. Lübeck