

## **Hauptvorträge**

### **O.M. Belotserkovskii**

Stochastic models for the direct analysis of aerodynamical problems

### **L. Collatz**

Numerische Anwendungen der Monotonie bei Differentialgleichungen

### **D. Gross**

Konzepte der Bruchmechanik

### **R. Jeltsch**

Stability, contractivity, and accuracy of numerical methods for stiff initial value problems

### **S. Kaliszky**

Dynamic response of plastic structures

### **R. Klötzler**

Global optimization in control theory

### **Th. Lehmann**

Einige Aspekte der Thermoplastizität

### **J. Rosenmüller**

Cooperative games and nondegeneracy-problems

### **R. Schassberger**

Networks of stochastic servers

### **W. Schielen**

Mechanische Zufallsschwingungen

### **A. Tondl**

Über die Anwendungsmöglichkeiten eines Schwingungsdämpfers in selbsterregten Rotorsystemen

## **Ludwig-Prandtl- Gedächtnisvorlesung**

### W. Wuest

Thermokapillare Strömungen - Thermische Marangoni Konvektion

## **Öffentlicher Vortrag**

### M. Farkas

Mathematics and objective reality