

Technische Hochschule Karl-Marx-Stadt  
Sektion Mathematik

Bezirkssektion Karl-Marx-Stadt der  
Mathematischen Gesellschaft der DDR

E i n l a d u n g

zum

2. S y m p o s i u m

über Anwendungen und rechentechnische Realisierung  
der Methode der finiten Elemente

am 17. und 18. 11. 1981 in Karl-Marx-Stadt

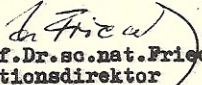
Wir erlauben uns, Sie zu diesem Symposium an die Technische Hochschule Karl-Marx-Stadt recht herzlich einzuladen. Das Symposium verfolgt das Ziel, über folgende Probleme zu informieren:


- Methode der finiten Elemente (FEM) für lineare und nichtlineare Probleme der Kontinuumsmechanik
- FEM und dynamische Probleme
- Implementierung effektiver Varianten der FEM
- Neue Ergebnisse zur mathematischen Theorie der FEM

Von den geladenen Referenten haben bisher zugesagt:

Prof. Altenbach, Prof. Fischer (Magdeburg)  
Prof. Prößdorf, Dr. Prochnow (Berlin)  
Dr. Michel (Halle)  
Dr. Drey, Dr. Gründemann/Dr. Linke, Prof. Schneider, Dr. Langer,  
Dr. Heinrich, Dr. Windisch, Dr. A.Meyer (Karl-Marx-Stadt)

Wir würden uns freuen, Sie zum Symposium an der TH Karl-Marx-Stadt begrüßen zu können.

  
Prof. Dr. sc. nat. Friedrich  
Sektionsdirektor

  
Prof. Dr. sc. nat. Jentsch  
Vorsitzender der Bezirks-  
sektion der MGDDR

#### Organisatorische Hinweise:

Anreise : 17. 11. 81 bis 10.00 Uhr

Tagungsbüro : TH Karl-Marx-Stadt, Straße der Nationen 62, Foyer

Tagungsgebühr: 15,- M (zu entrichten im Tagungsbüro)

Im Tagungsbüro erhalten Sie das aktuelle Tagungsprogramm. Dort können Sie auch Essenmarken für die Mensa käuflich erwerben. Für die Vortragenden stehen Lichtschreiber, Dia-Projektor (Rahmengröße 5 cm x 5 cm) und Wandtafel zur Verfügung.

Die Übernachtung erfolgt vorwiegend im Interhotel. Ihre Bestellung einer Übernachtung ist verbindlich. Bitte beachten Sie die Stornierungsfrist von 14 Tagen.

Ihre Anmeldung schicken Sie bitte bis 16. 9. 1981 an

Technische Hochschule  
Karl-Marx-Stadt  
Sektion Mathematik  
9010 Karl-Marx-Stadt  
Postfach 964