## Technische Universität Berlin



FACHBEREICH 9 **PHYSIKALISCHE** INGENIEUR-

WISSENSCHAFT

Prof. Dr.-Ing. R. Trostel

2. Institut

für Mechanik

TU Berlin · Sekr. JCR 3 2 Institut für Mechanik · Jebensstraße 1, D-1000 Berlin 12

Herrn Professor Dr. G. Böhme Universität der Bundeswehr Inst. f. Strömungslehre u. Strömungsmaschinen Holstenhofweg 85

2000 Hamburg 70

Datum

17.05.90

Ihr Zeichen

Ihre Nochricht vom

Mein Zeichen

**(030)** 314-2 23 32/3

## Detaillierte Einladung

Liebe Kollegen,

in Ergänzung unserer seinerzeitigen Einladung wird anliegend das detaillierte Programm für das am 23.06.90 stattfindende Mechanik-Colloquium der Niedersächsischen und Berliner Hochschulen hiermit nachgereicht. Für das Colloquium hat die Berliner "Mechanik-Crew" folgendes Programm vorgesehen:

9.00 - 9.15	Begrüßung durch Professor DrIng. Trostel
-------------	------------------------------------------

- 9.15 9.45 Einige Aspekte zu Stabtheorien, Prof. Dr.-Ing. Trostel
- Yachtsegel als flexible Membranen, Prof. Dr.-Ing. Schoop 9.45 - 10.15
- 10.15 10.45 Homogenisierung einer Sandwichplatte, Dipl.-Ing. Scholz
- 10.45 11.15 Frühstück
- 11.15 11.45 Wölbkrafttorsion erster und höherer Ordnung von Stäben mit Vollquerschnitt, Prof. Dr.-Ing. Brunk

Anlage (Blatt / )
Zur Genehmig. Vfg. Nr. 67

- 11.45 12.15 Modellierung des Materialverhaltens von ein- und mehrkristallinen Superlegierungen im Hochtemperaturbereich, Dipl.-Ing. Olschewski
- 12.15 12.45 Problem der Sachgemäßheit der instationären, kompressiblen Potentialtheorie, Dr.-Ing. Wirz
- 12.45 13.15 Instabilität von wandgebundenen Geschwindigkeitsprofilen mit Wendepunkt, Prof. Dr.-Ing. Michalke
- Ab 13.15 Gemeinsames Mittagessen in den Räumen des Akademischen Vereins Hütte.

Mit Rücksicht auf das sehr gedrängte Tagungsprogramm, als dessen Folge wir mit den Tagungsbeiträgen leider schon in den frühen Nachmittag hineingerutscht sind, haben wir ein Gemeinschaftsprogramm nicht mehr vorgesehen, weil wir davon ausgehen, daß sich die Tagungsteilnehmer nach dem Essen noch einige Zeit austauschen wollen (Gelegenheit hierzu beim anschließenden Kaffeetrinken in den Räumen des Akademischen Vereins Hütte) und wir dieserhalb bei Organisation eines Gemeinschaftsprogramms ins Gedränge geraten wären.

(In)offizielles Ende ca. 16.00 Uhr.

Mit herzlichen Grüßen

Anlage (Blatt 2 ) Zur Genehmig. Vfg. Nr. 679