

67.

E i n l a d u n g

zum Mechanik-Kolloquium Niedersachsen - Berlin - Hamburg am
21. Juni 1980 in Braunschweig.

- Treffen: Ab 8.45 Uhr im Foyer des Alten Hauptgebäudes der Technischen Universität, Pockelstr.14, Erdgeschoß.
- Vortragsprogramm: (Hörsaal P 2 im Alten Hauptgebäude der Technischen Universität, Erdgeschoß, links vom Haupteingang):
- | | |
|---------------|--|
| 9.00 Uhr | Begrüßung |
| 9.15 - 9.55 | <i>Dr. S. Brüdgam:</i> Über das Nachbeulverhalten und die Imperfektionsempfindlichkeit plastizierter Rechteckplatten. |
| 9.55 - 10.25 | <i>Prof.Dr. R. Harbord:</i> Traglastberechnung von dünnwandigen, beliebig verzweigten Rotationsschalen nach Theorie I. Ordnung mit Hilfe einer Finite-Element-Methode. |
| 10.25 - 11.00 | <i>Prof.Dr. F.-G. Kollmann:</i> Rotierende elastisch-plastische Preßverbände. |
| 11.00 - 11.30 | Pause |
| 11.30 - 11.55 | <i>Prof.Dr. R. Ritter:</i> Schwingungsanalyse von Platten mit Hilfe einer zeit-gemittelten Reflexions-Moiré- Methode. |
| 11.55 - 12.35 | <i>Dr. F.W. Hecker:</i> Einfluß des Spannungsgradienten auf die Lichtausbreitung in spannungsoptischen Modellen — Mit Demonstrationsversuchen. |
| 12.35 - 12.50 | <i>Prof.Dr. J. Baumgarte:</i> Impulsförmige Reaktionskräfte bei gebietsbeschränkenden Bindungen. |