

# Zentralblatt für Mechanik

Herausgegeben von

**A. Betz**-Göttingen, **C. B. Biezeno**-Delft, **I. M. Burgers**-Delft, **R. Grammel**-Stuttgart, **E. Hahn**-Nancy, **Th. v. Kármán**-Aachen / Pasadena, **T. Levi-Civita**-Rom, **E. L. Nicolai**-Leningrad, **L. Prandtl**-Göttingen, **G. I. Taylor**-Cambridge, England, **St. P. Timoshenko**-Ann Arbor (Mich.)

Schriftleitung:

Professor Dr. **O. Neugebauer**-Göttingen und Privatdozent Dr.-Ing. **W. Flügge**-Göttingen

**Das Zentralblatt erscheint etwa in monatlichen Heften, mit 30 Bogen wird ein Band abgeschlossen.**

**Jährlich werden etwa 1½ Bände erscheinen**

**Preis des Bandes RM 48.—**

Der Abschnitt „Mechanik“ des „Zentralblatt für Mathematik und ihre Grenzgebiete“ wird in Zukunft in erweiterter Form als besonderes

## „Zentralblatt für Mechanik“

erscheinen. Das „Zentralblatt für Mechanik“ setzt sich das Ziel, Arbeiten der gesamten Weltliteratur über alle Zweige der Mechanik rasch und möglichst vollständig zu referieren, insbesondere:

**Statik und Dynamik starrer Körper**, Kinematik, Theorie der Regelung von Kraftmaschinen, Baustatik, Erddruck; **Gesamte Elastizitätstheorie** einschließlich Spannungsoptik und Thermoelastizität, Plastizität; **Schwingungen starrer und elastischer Körper** einschließlich kritischer Drehzahlen und Schwingungsmessung; **Theoretische und experimentelle Strömungsmechanik** und ihre Anwendung auf Luftfahrt, Turbinenbau, Schmierung, Ballistik, Akustik.

**Interessenten:** Mathematiker, Physiker, insbesondere Vertreter der Mechanik, der Baustatik, des Maschinenbaues, der Aerodynamik, Materialprüfungsämter; große Firmen des Hoch- und Brückenbaues, des Beton- und Stahlbaues, des Maschinenbaues und der Schifffahrt, die Technischen Hochschulen und ihre Bibliotheken; besonders werden kleinere Hochschulen und Seminare, denen nur ein Bruchteil der Fachliteratur zur Verfügung steht, abonnieren.

Den Firmen, die Bezieher folgender Zeitschriften sind:

Zentralblatt für Mathematik  
Mathematische Annalen  
Mathematische Zeitschrift

Zeitschrift für Physik  
Ingenieur-Archiv  
Zeitschrift für Instrumentenkunde

sende ich das erste Heft des neuen Zentralblattes in Höhe ihrer Kontinuationen mit besonderem Schreiben.

Zur tätigen Verwendung stelle ich weitere Hefte in begrenzter Anzahl zur Verfügung.

Die Mitglieder der Gesellschaft für angewandte Mathematik und Mechanik erhalten das neue Zentralblatt bei Bestellung durch die Gesellschaft zu einem Vorzugspreis.

**BERLIN**



**JULIUS SPRINGER**

### Zentralvereinigung „MESH DUNARODNAJA KNIGA“

(Internationales Buch)

MOSKAU, Kusnezkiy Most 18

Abteilung in LENINGRAD

Vertretungen: BERLIN, NEW YORK, LONDON, PARIS

Soeben erschienen in russischer Sprache

### M. SCHOLOCHOW „TICHIJ DON“

(Der stille Don)

Band 3 / 388 Seiten stark / Kart. RM 6.30

Bestellungen können auch an die „KNIGA“ Buch- u. Lehrmittelges. m. b. H., BERLIN W 35, Kurfürstenstrasse 33, gerichtet werden.

Hochaktuell

in Anbetracht der Aufgabe der  
Gleichschaltung der Gemeindeverwaltungen

### Gemeinden-Dämmerung

Von Ob.-Reg.-Rat Dr. Fr. Meß

59 Seiten. RM 2.20

Sofort ins Schaufenster!

Felix Meiner Verlag Leipzig

Druckfertige Korrekturen von Börsenblatt-Anzeigen sind, um schnellstes Erscheinen zu ermöglichen, stets Schriftleitung des Börsenblattes.