

Beiträge zur Theorie und Praxis freier Randwertaufgaben

SCHRIFTENREIHE
DER INSTITUTE FÜR MATHEMATIK
BEI DER DEUTSCHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN
ZU BERLIN

Herausgeber: Heinrich Grell, Josef Naas, Hans Reichardt,
Willi Rinow, Kurt Schröder, Karl Schröter, Hans-Jürgen Treder

REIHE A
REINE MATHEMATIK
HEFT 9

BEITRÄGE ZUR THEORIE UND PRAXIS
FREIER RANDWERTHAUFGABEN

von
EBERHARD ZEIDLER



AKADEMIE-VERLAG · BERLIN
1971

EBERHARD ZEIDLER

BEITRÄGE
ZUR THEORIE UND PRAXIS
FREIER RANDWERTAUFGABEN

Funktionalanalytische Untersuchungen
über eine Klasse nichtlinearer hydrodynamischer Probleme

Mit 13 Abbildungen



AKADEMIE-VERLAG · BERLIN
1971

Institut für Reine Mathematik, 1199 Berlin, Rudower Chaussee 5
Erschienen im Akademie-Verlag GmbH, 108 Berlin, Leipziger Straße 3–4
Copyright 1971 Akademie-Verlag GmbH
Lizenznummer: 202 · 100/409/71
Gesamtherstellung: VEB Druckerei „Thomas Müntzer“, 582 Bad Langensalza
EDV-Nr.: 761 4173 (Bestellnummer: 2069/A/9) · ES 19 B 4

**Meinem Lehrer
Herrn Prof. Dr. phil. habil. HERBERT BECKERT
zum 50. Geburtstag**

