

| | |
|-------------------------|---|
| 1. Record Nr. | UNINA9910453300803321 |
| Autore | Deuflhard P (Peter) |
| Titolo | Numerische Mathematik . 2 : gewöhnliche Differentialgleichungen / / Peter Deuflhard, Folkmar Bornemann |
| Pubbl/distr/stampa | Berlin : , : De Gruyter, , [2013] ©2013 |
| ISBN | 3-11-031636-6 |
| Edizione | [4. Auflage.] |
| Descrizione fisica | 1 online resource (512 p.) |
| Collana | De Gruyter Studium ; ; [Band] 2 De Gruyter Studium |
| Classificazione | SK 900 |
| Altri autori (Persone) | BornemannFolkmar <1967-> |
| Disciplina | 518/.6 |
| Soggetti | Differential equations - Numerical solutions Electronic books. |
| Lingua di pubblicazione | Tedesco |
| Formato | Materiale a stampa |
| Livello bibliografico | Monografia |
| Note generali | Description based upon print version of record. |
| Nota di bibliografia | Includes bibliographical references and index. |
| Nota di contenuto | Frontmatter -- Vorwort -- Inhaltsverzeichnis -- Überblick -- 1 Zeitabhängige Prozesse in Natur und Technik -- 2 Existenz und Eindeutigkeit bei Anfangswertproblemen -- 3 Kondition von Anfangswertproblemen -- 4 Einschrittverfahren für nichtsteife Anfangswertprobleme -- 5 Adaptive Steuerung von Einschrittverfahren -- 6 Einschrittverfahren für steife und differentiell-algebraische Anfangswertprobleme -- 7 Mehrschrittverfahren für Anfangswertprobleme -- 8 Randwertprobleme bei gewöhnlichen Differentialgleichungen -- Software -- Literatur -- Index |
| Sommario/riassunto | Die vierte, durchgesehene und ergänzte Auflage dieses Standardlehrbuchs folgt weiterhin konsequent der Linie, den Leser auf solider theoretischer Basis direkt zu praktisch bewährten Methoden zu führen - von der Herleitung über die Analyse bis hin zu Fragen der Implementierung. Dies macht das Buch sowohl für Mathematiker als auch für Naturwissenschaftler und Ingenieure attraktiv. Das Lehrbuch eignet sich als Vorlesungsbegleitung für Studierende ebenso wie zum Selbststudium für im Beruf stehende Naturwissenschaftler. Es setzt lediglich Grundkenntnisse der Analysis (entsprechend Vorlesung Höhere Mathematik bei Physikern und Ingenieuren) sowie der Numerischen Mathematik (Einführungsvorlesung) voraus. |

| | |
|-------------------------|--|
| 2. Record Nr. | UNINA9910704490303321 |
| Titolo | Nuclear safety : arrangement between the United States of America and Turkey, signed at Vienna, September 18, 2012, with addenda |
| Pubbl/distr/stampa | [Washington, D.C.] : , : United States Department of State, , [2012?] |
| Descrizione fisica | 1 online resource (18 unnumbered pages) |
| Collana | Treaties and other international acts series ; ; 12-918.1 |
| Soggetti | Nuclear facilities - Safety measures - Research - United States Nuclear facilities - Safety measures - Research - Turkey Communication of technical information - United States Communication of technical information - Turkey |
| Lingua di pubblicazione | Inglese |
| Formato | Materiale a stampa |
| Livello bibliografico | Monografia |
| Note generali | Title from title screen (viewed on February 25, 2013). |