

EAGLE**Edition am Gutenbergplatz
Leipzig**

Gegründet am 21.02.2003 in Leipzig. Im Dienste der Wissenschaft.

Dieser unabhängige Wissenschaftsverlag ist Mitglied im Börsenverein des Deutschen Buchhandels.

Helmut Eschrig (Dresden):

The Fundamentals of Density Functional Theory.

Leipzig 2003. 2., bearbeitete und erweiterte Aufl. EAGLE 004.
226 S. EUR 28,50 / sFr 49,50. ISBN 3-937219-04-8

keywords: Density Matrices. Density Functionals. Current Density Functionals.
Thomas-Fermi Theory. Kohn-Sham Equation. Kohn-Sham-Dirac Equation.
Spin Polarization. Local Density Approximation. Strong Correlations.
Introduction to Convex Analysis.

Buchbestellungen bitte an: Ihre Buchhandlung oder online unter: www.libri.de

Prof. Dr. rer. nat. habil. Helmut Eschrig

Born 1942 in Thierfeld / Saxony. After a study of Engineering
correspondence study of Physics at Dresden University of Technology (DUT).
1972 PhD. From 1969 to 1975 assistant at DUT, Institute of Theoretical Physics.
From 1975 to 1991 scientist at the Central Institute for Solid State Physics
and Materials Research, Dresden.
1991 habilitation. 1992 founding director, since 1998 Scientific Director
of the Leibniz Institute for Solid State and Materials Research Dresden (IFW).
Since 1992 Professor for Solid State Physics at DUT, Institute of Theoretical Physics.
External scientific member of the Max-Planck Society,
member of Leopoldina and of the Saxonian Academy of Sciences Leipzig.

EAGLE © Edition am Gutenbergplatz Leipzig 2003.

Haus des Buches. Gerichtsweg 28. D-04103 Leipzig. www.eagle-leipzig.de weiss@eagle-leipzig.de

Siehe: www.eagle-leipzig.de/004-eschrig.htm

Siehe auch die Rubrik Buchtipps aus Leipzig:

www.stiftung-teubner-leipzig.de/1-buchtipps.htm

Diese Verlagsinformation ist online verfügbar unter: www.eagle-leipzig.de/004-eschrig.pdf