



György Darvas, Hungarian Academy of Sciences, Budapest, Hungary

Symmetry

- First comprehensive book on this topic in the last fifty years
- Covers appearance and application of symmetry almost equally in all relevant disciplines
- Discusses most recent symmetry (or symmetry breaking) related discoveries
- Presumes general knowledge by average university students, but avoids difficult mathematical formulations to make the subject understandable for the representatives of other disciplines as well

Ersch.termin:
February 2007

Fachgebiet:
Mathematics, general

Zielgruppen:
Scholars of different disciplines, researchers open to learning and applying the methods and achievements of other sciences, university lecturers, engineers and designers, university-educated professionals, teachers at high or secondary schools, historians of science and historians of art, students at different levels, artists who are open-minded about science, and all who are interested in relations between art and science and would like to learn more about the phenomenon of symmetry.

The first comprehensive book on the topic in half a century explores recent discoveries related to symmetry and symmetry breaking, discussing the questions and answers they raise in a broad range of disciplines: particle and high-energy physics, structural chemistry and the biochemistry of proteins, genetic code study, brain research, as well as architectural structures and business decision-making, to name but a few examples.

2007 Approx. 518 p. Softcover

► €(D) 51.36 | €(A) 52.80 | sFr 78.00

ISBN-13: 978-3-7643-7554-6

Bestellen Sie jetzt!

Ja, ich bestelle

— Expl. Darvas, Symmetry

ISBN-13: 978-3-7643-7554-6 ► €(D) 51.36 | €(A) 52.80 | sFr 78.00

☐ Bezahlung gegen Rechnung

☐ Bezahlung mit Kreditkarte:

☐ Eurocard/Access/Mastercard

☐ Visa/Barclay

☐ AmEx

Nummer:

Gültig bis:

Bitte bestellen Sie bei Ihrem Buchhändler oder bei:

Name

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Land

Email

Datum ✕

Unterschrift ✕

Springer Distribution Center GmbH, Haberstrasse 7, 69126 Heidelberg, Germany

► Call: +49 (0) 6221-345-4301 ► Fax: +49 (0) 6221-345-4229

► Email: SDC-bookorder@springer.com ► Web: springer.de

€(D) sind gebundene Ladenpreise in Deutschland und enthalten 7% MwSt; €(A) sind gebundene Ladenpreise in Österreich und enthalten 10% MwSt. Die mit * gekennzeichneten Preise für Bücher und die mit ** gekennzeichneten Preise für elektronische Produkte sind unverbindliche Preisempfehlungen und enthalten die landesübliche MwSt. Programm- und Preisänderungen (auch bei Irrtümern) vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen.
Springer-Verlag GmbH, Handelsregister: Berlin-Charlottenburg, HR B 91022. Geschäftsführung: Haank, Mos, Gebauer, Hendriks

Symmetry

Cultural-historical and Ontological Aspects of
Science-Arts Relations; the Natural and Man-made
World in an Interdisciplinary Approach

Darvas, G.

2007, XI, 508 p. 420 illus., 66 illus. in color., Softcover

ISBN: 978-3-7643-7554-6

A product of Birkhäuser Basel