



Alexander Heinz

Faltpolyeder

Papierfalten zwischen Kunst und Geometrie



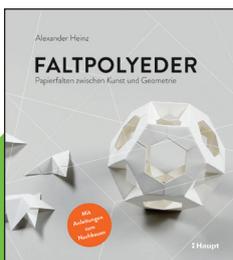
192 Seiten, zahlreiche Farbfotos und Illustrationen, gebunden
 EUR 39.90 / CHF 48.– (UVP)
 ISBN 978-3-258-60198-4
Haupt Verlag
 www.haupt.ch



Ein Polyeder – auf Deutsch «Vielflach» – ist ein räumliches Gebilde, das ausschließlich von ebenen Flächen begrenzt wird, beispielsweise ein Würfel oder ein Oktaeder.

Alexander Heinz zeigt in seinem Buch, wie alle regulären und halbrekulären Polyeder sowie weitere Figuren aus Papier gefaltet werden können. Jedes Objekt wird Schritt für Schritt von der Grundfläche über das Modul bis zum fertigen Modell vorgestellt. Durch die Verwendung von unterschiedlich farbigen Papieren und klaren Grafiken sind die Faltanleitungen gut nachvollziehbar und es entstehen eindruckliche, harmonische Objekte aus Papier.

Alexander Heinz ist Buchbinder-Meister und arbeitet heute vorwiegend als Künstler und Lehrer an der Oberstufe im Raum NRW. Seine geometrischen Kenntnisse hat er sich grösstenteils autodidaktisch und im Austausch mit Geometrielehrern erworben. Er leitet Workshops, hält Vorträge und schreibt Artikel zu einfachen geometrischen Themen als Einheit von Kunst, Handwerk und Mathematik.
 www.geomenta.com



Online bestellen

Bestellen Sie Haupt-Bücher bequem und günstig über unsere Online-Shops oder besuchen Sie uns in Bern.

Kunden Schweiz
 www.haupt.ch

Kunden Deutschland/Österreich
 www.hauptverlag.com

Haupt Buchhandlung
 Falkenplatz 14
 Postfach
 CH-3001 Bern

Tel. +41 (0)31 309 09 09
 Fax +41 (0)31 309 09 10
 buchhandlung@haupt.ch
 www.haupt.ch