



Ursula Frischknecht-Tobler
Ueli Nagel
Hansjörg Seybold (Hrsg.)

Systemdenken

Wie Kinder und Jugendliche komplexe Systeme
verstehen lernen
164 S., CHF 20.-, € 12.-
ISBN 978-3-03755-092-2

Systemverständnis und Handlungskompetenz in komplexen Situationen sind wesentliche Aspekte der Lebenstüchtigkeit in unserer immer vernetzteren Welt. Einblick in systemisches Lernen, in die Möglichkeiten entsprechender Aus- und Weiterbildung von Lehrpersonen und in Fallstudien zu systemorientierter Schulpraxis liefert das vorliegende Buch. Das Autorenteam legt eine aktuelle Zusammenfassung der deutschsprachigen und internationalen Forschung zum Thema «Entwicklung von Systemdenken bei Kindern und Jugendlichen» vor.

Der erste Teil des Buches beschäftigt sich mit dem Begriff Systemdenken und seiner Definition. Es wird ein direkter Bezug zu Kompetenzen hergestellt, die gelehrt und gelernt werden können und sich auch empirisch erfassen lassen. Anschliessend fasst das Autorenteam die bisher dazu durchgeführten Studien zusammen, um sich dann der Frage der empirischen Messung von Systemdenken zu widmen. Aufschlussreiche Informationen liefert die Präsentation von empirischen Studien, die zum Systemdenken bei Kindern und Jugendlichen durchgeführt wurden. Das Buch wendet sich an Fachleute aus dem Bildungssektor, interessierte Lehrpersonen und Forschende.

Das Herausgeberteam

Ursula Frischknecht-Tobler, dipl. phil. II und M.A.T., Dozentin an der Pädagogischen Hochschule des Kantons St.Gallen, Studienbereich Mensch und Umwelt.
Ueli Nagel, Dr. phil. II, Dozent an der Pädagogischen Hochschule Zürich, Fachbereich Mensch und Umwelt.
Hansjörg Seybold, Dr. rer. soc., Professor an der Pädagogischen Hochschule Schwäbisch Gmünd, Institut für Sachunterricht, Abt. Erziehungswissenschaft/Umweltbildung.

Bestellung

Bitte senden Sie mir

_____ Ex. Ursula Frischknecht-Tobler
Ueli Nagel
Hansjörg Seybold (Hrsg.)
Systemdenken
164 S., CHF 20.-, € 12.-
Bestell-Nr. 1005600.04

(zuzüglich Porto und Versand)

_____ Bitte senden Sie mir das
vollständige Verlagsprogramm

Name _____

Vorname _____

Strasse _____

PLZ _____ Ort _____

Unterschrift _____

Neuerscheinung

Online-Bestellung	www.verlagpestalozzianum.ch www.lernmedien-shop.ch
Auslieferung Schweiz	Lehrmittelverlag des Kantons Zürich Räffelstrasse 32, Postfach, 8045 Zürich Telefon 044 465 85 85 Fax 044 465 85 86 lehrmittelverlag@lmv.zh.ch www.lehrmittelverlag.com
Auslieferung Deutschland und Österreich	Schneider Verlag Hohengehren GmbH Wilhelmstr. 13 D-73666 Baltmannsweiler Telefon 07153-945870 Fax 07153-48761 schneiderverlag@t-online.de

Lehrmittelverlag des Kantons Zürich
Räffelstrasse 32
Postfach
8045 Zürich



Systemdenken

Wie Kinder und Jugendliche komplexe Systeme verstehen lernen

Ursula Frischknecht-Tobler
Ueli Nagel
Hansjörg Seybold (Hrsg.)