



Alexander F. Koch (Hrsg.) / Irene Felchlin (Hrsg.) /  
Peter Labudde (Hrsg.)

## Naturwissenschaftliche Bildung fördern

Indikatoren und Zusammenhänge bei  
Entwicklungsprozessen in SWiSE

184 Seiten, kartoniert,  
EUR 39.90 (D) / EUR 41.10 (A) / CHF 39.90 (UVP)  
978-3-258-07966-0

**Haupt Verlag**

Bestellen auf [www.haupt.ch](http://www.haupt.ch)

PISA und TIMSS führten zu einem vermehrten Kompetenzdiskurs in Schule, Unterricht und Bildungspolitik. SWiSE versucht, kompetenzorientierten Unterricht durch die Einführung bzw. Weiterentwicklung selbstständigen Lernens, offener Lehr-Lernformen und Kooperation zwischen Lehrpersonen zu fördern. Die Buchbeiträge widmen sich der praxistauglichen Förderung von naturwissenschaftlichem Unterricht. Sie zeigen, wie wichtig es ist, Schulentwicklung systemisch zu betrachten. Anhand empirischer Daten aus der Projektevaluation ergeben sich Ansätze zur Umsetzung auf den Ebenen Schule, Lehrpersonen sowie Schülerinnen und Schüler.

**Alexander Franz Koch** ist wissenschaftlicher Mitarbeiter am Zentrum Naturwissenschafts- und Technikdidaktik der Pädagogischen Hochschule Fachhochschule Nordwestschweiz.

**Irene Felchlin** ist wissenschaftliche Mitarbeiterin am Zentrum Naturwissenschafts- und Technikdidaktik der Pädagogischen Hochschule Fachhochschule Nordwestschweiz.

**Peter Labudde** ist seit 2006 Leiter des Zentrums für Naturwissenschafts- und Technikdidaktik an der Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW.

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

Kunden Schweiz  
[www.haupt.ch](http://www.haupt.ch)

Kunden Deutschland/Österreich  
[www.hauptverlag.com](http://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](mailto:buchhandlung@haupt.ch)  
[www.haupt.ch](http://www.haupt.ch)

