

Herausgeber:  
Reinhold Hedtke

**Ökologische  
Kompetenz  
im Beruf**

**Umweltbildung  
für Lehrende**



## **Inhalt**

*Andreas Fischer*

Lehrerfortbildung – Crash-Kurse für ein neues Selbstverständnis? 5

### **Grundlagen**

*Reinhold Hedtke*

Die Mobilisierung des subjektiven Faktors

Fortbildung und ökologische Modernisierung der beruflichen  
Bildung 20

*Reinhold Hedtke*

Der gewöhnliche Gang der Dinge

Zur Lage der beruflichen Umweltfortbildung in den  
Bundesländern 49

*Reinhold Hedtke*

Das Lernen ökologischen Lehrens und Lernens

Ein Rahmenkonzept für Lehrende beruflicher Umweltbildung 73

*Reinhold Hedtke*

Pädagogische Pioniere ohne politische Potenz

Immer noch allein unterwegs? 90

### **Praxis der Fortbildung**

*Christoph Nitschke*

Innovative Ansätze der Lehrerfortbildung

Beispiele und Erfahrungen 98

*Andreas Fischer*

Zukunftswerkstatt und Szenariotechnik

in der Lehrerfortbildung 138

*Volker Eichhorn, Jochen Gies, Wilfried Kappher, Volker Lichte*

Modellversuch unterwegs

Transfer von Innovationen über regionalisierte Arbeitstagungen 154

*Marion Raschke, Michael Wiese*

Vom Grundlagenseminar über Berufsfeldangebote zur Schularbeit  
Drei Entwicklungsphasen der Fortbildung in Hamburg 164

*Reinhold Hedtke*

Energiesparend und ökologisch bauen und sanieren  
Portrait einer Pilot-Fortbildungssequenz 176

*Wolfgang Schiefer*

Altbausanierung und CO<sub>2</sub>-Minderung  
Eine Fortbildung mit der Szenariomethode 192

*Reinhold Hedtke*

Grundlagen der beruflichen Umweltbildung  
Konzept einer konventionellen Fortbildungsreihe 206

## **Praxis der Politik**

*Reinhold Hedtke*

Ökologie in der Nische  
Die Realität staatlicher Lehrerfortbildung in Nordrhein-Westfalen  
1990-1995 222

*Reinhold Hedtke*

Dem Alltag auf der Spur  
Instrumente und Indikatoren für eine Analyse  
von Lehrerfortbildung 286

## **Literatur 311**

Übersicht über Themen beruflicher Umweltfortbildung  
1994-1996 319

Handreichungen zur beruflichen Umweltfortbildung und  
Umweltbildung 334

Abkürzungen 337

Nützliche Adressen 339

Autorinnen und Autoren 343