Inhalt

Vorbemerkungen 5

Teil 1: Anknüpfungspunkte

Josef Schrader
Erwachsenenbildung und die Popularisierung von Wissenschaft. Annäherung an ein spannungsreiches Verhältnis 7

Stephanie Conein
Public Understanding of Science. Entwicklung und aktuelle Tendenzen 20

Teil 2: Praxis-Sondierung

Matthias Stadler
Schattendasein – Mathematik, Naturwissenschaften, Technik in der organisierten Erwachsenenbildung 35

Matthias Stadler
Im Rampenlicht – Offene, freizeit- und erlebnisorientierte Lernumgebungen für Wissenschaft im Überblick 55

Jan Lublinski
„Forschung Aktuell" statt Schulfunk. Wissenschaft im Radio 71

Michaela von Bullion
Galileo, Quarks & Co. Wissenschaft im Fernsehen 90

Ernst Peter Fischer
Wissen für die Westentasche. Alte und neue Taschenbuch-Reihen zur Wissenschaft 115

Britta Piel
Mitschwimmen auf der „Wissen-Welle". Wissenschaft in den Printmedien 124

Stephanie Conein
Wissenschaft en passant? Chancen und Grenzen von Wissenschafts-Events 142

Matthias Stadler
Von der Planungszelle zur Bürgerkonferenz. Beteiligungsverfahren für Laien 156

Klaus Körber
„Hands on!" Wissenschaft zum Anfassen im Science Center 171

Teil 3: Perspektiven

Josef Schrader
Didaktische Überlegungen zu einer Popularisierung von Wissenschaft durch Erwachsenenbildung 195

Matthias Stadler
Verbreiterung der mathematisch-naturwissenschaftlich-technischen Grundbildung durch Erwachsenenbildung – Handlungsfelder und Handlungsmöglichkeiten 219

Autorinnen und Autoren 232