

# MODULE FÜR DAS HAUS DER ZUKUNFT

ROBERT FISCHER, PETER SCHWEHR

# **1**

- 1.0. Motivation 12
- 1.1. Nutzerorientierte Planung 13
- 1.2. Zukunftsorientierte Planung 14
- 1.3. Systemorientierte Planung 15
- 2.0. Planungswerkzeug «Zielvereinbarung» 17
- 3.0. Das Werkzeug — Struktur und Gebrauch 20
- 3.1. Betrachtungsebenen 20
- 3.2. Anwendung 21

# **2**

- Einleitung 26
- Exploration 27
- 1.0. Lebensqualität 30
- 1.1. Nutzungsvorstellung 32
- 1.2. Gesundheit und Sicherheit 33
- 1.3. Städtebau und Typologie 35
- 1.4. Identität und Ästhetik 37
- 1.5. Flexibilität 38
- 2.0. Energiehaushalt 42
- 2.1. Energiehaushalt 42
- 2.2. Raumklima 45
- 2.3. Material und Konstruktion 46
- 2.4. Wasserhaushalt 49
- 2.5. Bodenhaushalt 50
- 3.0. Bauökonomie 54
- 3.1. Bauökonomie 54
- 3.2. Herstellung 56
- 3.3. Qualität und Kundendienst 57

# **A**

- A.1. Steckbrief Referenzgebäude 62
- A.2. Fokusbereiche und Typologie 65
- A.3. Autorenverzeichnis 70
- A.4. Abbildungsverzeichnis 71
- A.5. Literaturverzeichnis 82