



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

Ursula Zahn-Elliott

Bundesministerium für Bildung und Forschung

Referatsleiterin “Innovative Arbeitsgestaltung und Dienstleistungen”



# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

## Inhalt

**Herausforderung Demographischer Wandel**

**Förderschwerpunkt “Technologie und  
Dienstleistungen im demographischen Wandel”**

- **Leitbild**
- **Anwendungsfelder**
- **Themenfelder**

**Aktuelle Projekte – Leuchttürme**

**Perspektiven**



# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

---

## Leitbild

**„Gemeinsam Zusammenleben –  
das Leben selbstständig gestalten“**

*Grundgedanke der Vision ist das gemeinsame Leben von Jüngeren und Älteren, Familien und Singles bei individueller Gestaltungsfreiheit auf der Basis persönlicher Fähigkeiten und Bedürfnisse*

kurz: **die Entwicklung der Solidarität von  
Generationen**



# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

## Ziele

Chancen des demographischen Wandels nutzen

- Erhöhen der Innovationsfähigkeit in Dienstleistungswirtschaft und Technologieentwicklung
- mit innovativen Dienstleistungen und Technologien neue Märkte erschließen
- Kooperation und Netzwerk zwischen Dienstleistungs- und Technologieanbietern
- Beitrag zum Innovationsfeld ‚Dienstleistungen‘ im Rahmen der Hightech - Strategie der Bundesregierung durch gemeinsames Vorgehen zwischen technologischer - und Dienstleistungsforschung



# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

## Anwendungsfelder

Häuslicher Lebensbereich

Wellness und Gesundheit

## Themenfelder

- **Wirtschaftliche Grundfragen**
- **Geschäftsmodelle zur Entwicklung von Dienstleistungen**
- **Wechselbeziehungen zwischen Selbständigkeit, Technikgestaltung und modernen Dienstleistungen**
- **Arbeits- und Organisationsstrukturen für mikrosystem-technisch gestützte seniorenbezogene Dienstleistungen**

# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

---

## ***Aktuelle Projekte – Leuchttürme***

Themenfeld: Wirtschaftliche Grundfragen

Standards für wohnungsbegleitende Dienstleistungen

Themenfeld: Geschäftsmodelle

Die Entwicklung und Management hybrider  
Geschäftsmodelle im Gesundheits- und Wellnessbereich



# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

---

## ***Aktuelle Projekte – Leuchttürme***

Themenfeld: Wechselbeziehung zwischen Selbständigkeit,  
Technikgestaltung und Dienstleistungen

Transfer - Center „IT gestütztes  
Dienstleistungsmanagement im demographischen Wandel“

Themenfeld: Arbeits- und Organisationsstrukturen

Die Förderung des Wissenstransfers für eine aktive  
Mitgestaltung des Pflegesektors durch Mikrosystemtechnik



# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

---

## Demographischer Wandel ist gestaltbar

- **Intelligente Verknüpfung von Technik und Dienstleistungen können zur Lösung gesellschaftlicher Probleme beitragen**
- **Chancen nutzen – Wachstums und Beschäftigungspotenziale ausschöpfen – Hightech-Strategie**
- **Pilotanwendungen**



# Technologie und Dienstleistungen im demographischen Wandel

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

## Kontakt

### **Bundesministerium für Bildung und Forschung**

Ursula Zahn-Elliott

Referat 316

Heinemannstr. 2; 53175 Bonn

Tel.: 0228 9957 3162

Fax: 0228 995783162

e-mail: Ursula.Zahn-Elliott@bmbf.bund.de

### **Projektträger**

Klaus Zühlke-Robinet

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt; Projektträger im DLR

Projektträger für das BMBF "Arbeitsgestaltung und Dienstleistungen"

Heinrich-Konen-Str. 1, 53227 Bonn

Tel.: 0228 3821-121/131

Fax: 0028 3821 248

e-mail: Klaus.Zuehlke-Robinet@dlr.de

