



# Freier Zugang zu Wissen – (auch) eine Frage der Bildungsgerechtigkeit

WikiCon 2016 | 17. Sept. 2016 | Stuttgart

**Saskia Esken, MdB**

Ausschuss für Bildung & Forschung

Ausschuss Digitale Agenda

Berichterstatterin #digitaleBildung



# Teilhabe an einer digitalisierten Welt

WIKICON 2016 | 17.09.2016 | 2

## Soziale Interaktion

- „privat“
- zivilgesellschaftlich

## Politik

- informieren
- Meinungen bilden
- partizipieren

## Wissen der Welt

- interpretieren
- nutzen
- verändern



## Berufstätigkeit

- Arbeitswelt
- Entrepreneur

## Wirtschaft

- Anbieter
- Kunde

## Bürger

- als Kunde der Verwaltung

## Gesundheit

- Fitness und Lebensführung
- Patient im „System“

# Digital Gap – Risiko einer gesellschaftlichen Spaltung

WIKICON 2016 | 17.09.2016 | 3

Regional:  
Breitbandzugang



Generationen:  
Digital Natives vs  
Digital Immigrants?



Sozioökonomisch:  
Bildungshintergrund,  
soziale Herkunft



# Kompetenzen für die digitale Souveränität

WIKICON 2016 | 17.09.2016 | 4

## Medienkompetenz

### Medien

- bedienen und nutzen
- gestalten

### Informationen

- beschaffen, bewerten
- erzeugen, teilen

### Eigene Daten

- achten, schützen
- informationelle Selbstbestimmung

## Informatische Grundlagen

### Daten

- verstehen, verbinden, nutzen
- achten, schützen

### Algorithmen

- verstehen
- verstehen, gestalten

### Netz und Kommunikation

- technisch und rechtlich

# Die Digitalisierung für gutes Lernen und Lehren nutzen

WIKICON 2016 | 17.09.2016 | 5

**Digitaler Wandel heißt:  
Alles bleibt anders**



**Zugang, Befähigung,  
Lust zum Lernen**



**Neue  
Lernkultur?**

Impuls des Lernenden

Aktivieren

Stärken, Kompetenzen

Peer-Interaktion

# Chancen der Digitalisierung für unser Bildungs- und Wissenschaftssystem

WIKICON 2016 | 17.09.2016 | 6

3

**Rechtsanspruch auf Veröffentlichung von Verwaltungsdaten:**  
Open Data-Gesetz

2

**Freier Zugang zu Forschungsergebnissen:**  
Strategie für Open Access (OA)

1

**Lernmittelfreiheit digital fortentwickeln:**  
Förderung von Open Educational Resources (OER)

# Hürden überwinden: Politische Initiativen für #digitaleBildung

WIKICON 2016 | 17.09.2016 | 7

## Bund

- Überwindung des Kooperationsverbots
- Open-Data-Gesetz
- Gezielte Förderung von OER
- Open Access-Strategie des BMBF
- Bildungsoffensive des BMBF

## Kommunen

- Infrastruktur, Systeme & Endgeräte
- Betrieb und Wartung

## Länder

- Bildungspläne
- Ausstattung von Bildungseinrichtungen
- Lernplattformen für Bildungseinrichtungen
- Strategie der KMK

# Take-Homes

WIKICON 2016 | 17.09.2016 | 8

**Wir sollten das emanzipatorische Potenzial der Digitalisierung aktiv nutzen und gestalten.**

**Der digitale Wandel bietet viele Chancen für ein gerechteres Bildungs- und Wissenschaftssystem.**

**Packen wir`s an – gestalten wir den digitalen Wandel!**

# Freier Zugang zu Wissen – (auch) eine Frage der Bildungsgerechtigkeit

WIKICON 2016 | 17.09.2016 | 9

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**



[saskia.esken@bundestag.de](mailto:saskia.esken@bundestag.de)



[@EskenSaskia](https://twitter.com/EskenSaskia)



[saskiaesken.de](http://saskiaesken.de)