

## Arbeitsblatt

# Am Leben teilhaben – nur mit Handy und Internet? Der Zugang zu digitalen Diensten

### A. Recherche (Gruppenarbeit)

Testet in Gruppen, welche Rolle Smartphone und Internet bei wichtigen Anliegen im Alltag spielen. Entwickelt Ideen, wie möglichst vielen Menschen der Zugang zu Online-Diensten ermöglicht werden kann.

- Recherchiert im Internet zu dem Euch zugeteilten Thema: Findet und beschreibt eine hilfreiche Möglichkeit, wie das Internet bei dem vorgegebenen Anliegen genutzt werden kann.
- Stellt euch vor, ihr wärt in einer Situation, in der ihr das Internet nur eingeschränkt nutzen könntet (z. B. weil euer Smartphone zu alt ist). Vollzieht nach, wie gut das Internetangebot unter dieser Voraussetzung nutzbar ist. Probiert es ggf. aus und dokumentiert eure Erfahrungen:
  - Welche konkreten Hindernisse gibt es in dieser Situation?
  - Welche hilfreichen Funktionen / Unterstützungen werden auf Webseiten oder in Betriebssystemen ggf. angeboten, um diese für möglichst alle nutzbar zu machen?
- Fertigt jeweils Screenshots an und notiert Erläuterungen.
- Überlegt: Wie können Hindernisse im Internet beseitigt werden? Notiert oder skizziert Ideen und begründet sie.
- Stellt Eure Gruppenergebnisse im Plenum vor.

## B. Diskussion

- Benennt Ergebnisse aus eurer Recherche, die Beispiele für eine barrierefreie Gestaltung sind.
- Erörtert, was notwendig wäre, um das von euch untersuchte Internetangebot für alle zugänglich zu machen.
- Bewertet die folgende Aussage zu barrierefreier Gestaltung und begründet eure Bewertung. (Vor- und Nachteile bzw. Schwierigkeiten bei der Umsetzung):
  - „Internetangebote und Apps sollen für Menschen mit unterschiedlichen Fähigkeiten nutzbar sein – unter anderem leicht verständlich, unabhängig von der Erfahrung, und tolerant gegenüber Fehlern.“ \*
- Erörtert, warum der Zugang zu bestimmten Internetdiensten für alle möglich sein sollte.

\* Nach: Teilhabe 4.0: Digitalisierung der Arbeitswelt barrierefrei gestalten: „Universelles Design“ und „Design für alle“. Online unter: <https://toolbox.teilhabe4punkt0.de/tools/design-fur-alle>