

# Wie sieht die Welt im Jahr 2050 aus

## Umwelt und Klima

- Die <sup>earth</sup> Erde wird wärmer sein circa  $+2^{\circ}\text{C}$
- Es gibt <sup>stürme</sup> mehr <sup>floods</sup> Überschwemmungen, <sup>droughts</sup> Dürren und Stürme
- <sup>Renewable</sup> Erneuerbare Energien wie Sonne, Wind und <sup>hydrogen</sup> Wasserstoff sind normal

## Technologie und Arbeit

- Künstliche <sup>AI</sup> Intelligenz hilft in Medizin, Verkehr und <sup>education</sup> Bildung
- Viele einfache <sup>tasks</sup> Jobs sind <sup>automatic</sup> automatisiert
- Neue Jobs <sup>arise</sup> entstehen in IT, Datenanalyse und Robotik
- Quantencomputer machen <sup>new</sup> neue <sup>discoveries</sup> Entdeckungen möglich

## Gesellschaft und Leben

- Fast 10 Milliarden Menschen leben auf der <sup>earth</sup> Erde
- Sehr große Städte (z.B. Delhi, Tokio) <sup>became</sup> werden noch größer
- <sup>Agriculture</sup> Landwirtschaft findet auch in Hochhäusern statt
- Menschen leben länger vielleicht 85 Jahre oder mehr.

## Raumfahrt

- Menschen haben Basen auf dem <sup>Moon</sup> Mond
  - Erste Reisen zum Mars sind möglich.
  - Rohstoffe könnten aus dem Weltall kommen
- <sup>Raw materials</sup> <sup>space</sup>



# Probleme und Herausforderungen

Country

- Manche Länder sind sehr reich, andere bleiben arm
- Es gibt Konflikte um Wasser, Energie und Nahrung

Food

## Zusammenfassung

Im Jahr 2050 gibt es viel Technik, mehr Menschen und große Chancen, aber auch groß Probleme

technology