



Leben in der digitalen Zukunft – unsere Welt in 50 Jahren

Österreichweiter Schulwettbewerb ab der 5. Schulstufe

Damit Sie Ihre Schüler*innen bei der Ideenfindung für den Wettbewerb unterstützen können, haben wir ein Toolkit zusammengestellt, das aus folgenden Komponenten besteht:

- » **Impulsfolien** mit der Themenstellung in schüleraffiner Sprache.
- » **Postkartensujets** vom Ende des 19. und Anfang des 20. Jahrhunderts, die zeigen, wie sich die Menschen damals die Welt im Jahr 2000 vorgestellt haben.
- » **Impulsplakate** mit Abbildungen möglicher Erfindungen bzw. technischer Entwicklungen.



Die **Impulsfolien** eignen sich als Einstieg in die Auseinandersetzung mit dem Thema. Sie umfassen die Aufgabenstellung des Wettbewerbs in schüleraffiner Sprache sowie erste Anregungen zur Ideenfindung.

Die **Postkartensujets** können im Klassenverband oder in Gruppen analysiert und diskutiert werden:

- Welche Erfindung bzw. technische Entwicklung wird dargestellt?
- Wurde diese Erfindung/technische Entwicklung tatsächlich umgesetzt?
 - Falls ja: wann und in welcher Form?
 - Falls nein: warum hat sich die Idee nicht durchgesetzt? Erscheint sie den Schüler*innen nach wie vor verfolgenswert?



Zusatzinfo zu den Postkartensujets:

Alle Sujets stammen von der Webseite <https://publicdomainreview.org/collection/a-19th-century-vision-of-the-year-2000> bzw. [https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:France_in_XXI_Century_\(fiction\)](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:France_in_XXI_Century_(fiction)).

In den Jahren 1899, 1900, 1901 und 1910 haben Jean-Marc Côté und andere französische Künstler Zeichnungen zu ihren Ideen für die Zukunft bzw. die Welt im Jahr 2000 angefertigt. Diese erschienen ursprünglich auf Papierkarten, die Zigaretten- und Zigarrenschachteln beigelegt waren, in den späteren Jahren dann als Postkarten. Die erste Serie an Karten wurde 1900 für die Weltausstellung in Paris produziert.

Die in der Präsentation enthaltenen Postkartensujets stammen großteils von Jean-Marc Côté. Der Science Fiction-Autor Isaac Asimov publizierte diese im Jahr 1986 mit einem ergänzenden Kommentar im Buch „Futuredays: A Nineteenth Century Vision of the Year 2000“.

Die **Impulsplakate** zeigen fünf mögliche technische Entwicklungen. Diese können den Schüler*innen zur Inspiration für ihre eigene Ideenfindung dienen.





Nachfolgend finden Sie noch einige ausgewählte **Links zu Texten und Videos**, die Ihren Schüler*innen Anregung und Inspiration für ihre Ideen für unsere Welt in 50 Jahren liefern können.

- www.zukunftsentwicklungen.de/technik
Die Webseite des Erziehungswissenschaftlers Dr. Martin R. Textor liefert eine Zusammenstellung von Zukunftsentwicklungen in verschiedenen Bereichen, u.a. Technik, Umwelt, Wirtschaft oder Arbeitswelt. Diese basiert auf verschiedenen Quellen und umfasst in den meisten Fällen einen Zeitraum bis 2040.
- <https://windowsunited.de/diese-7-technik-trends-der-zukunft-sind-erschreckend-und-faszinierend-zugleich/>
Dieser Beitrag vom 2. Februar 2020 stammt von der Plattform Windows United, einer Windows-Community von 1United. Der Autor Leonard Klint stellt kurz und in einfacher Sprache sieben Zukunftstechnologien vor.
- www.youtube.com/watch?v=PL3foz4dLDI
„Zukunftsvision 2028: Was kann Technik in zehn Jahren“: Video mit einer Länge von 12:07 Min.; veröffentlicht von TURN ON am 29.12.2017
- www.youtube.com/watch?v=NjPI4RivIYE
„Wie die Welt in 50 Jahren aussieht“: Video mit einer Länge von 14:50 Min.; veröffentlicht von MrWissen2go am 12.09.2018