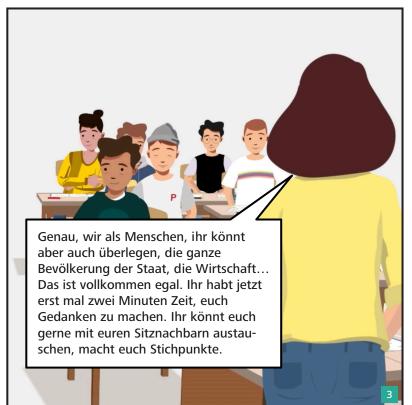


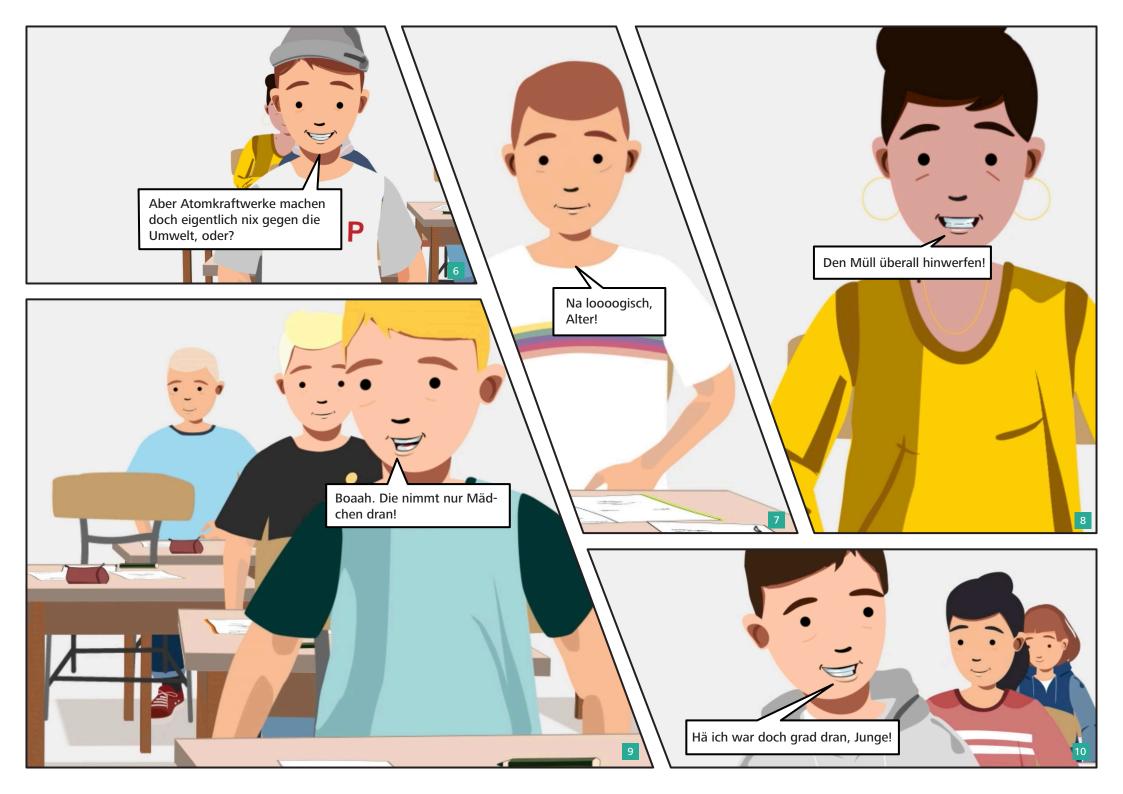
NO. 22: UMWELTSCHUTZ UMGEKEHRT (JG 8)







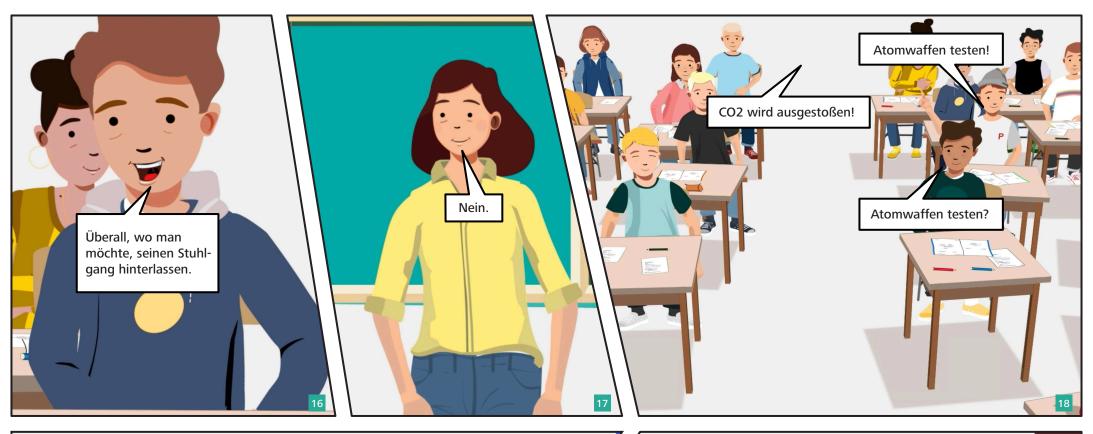




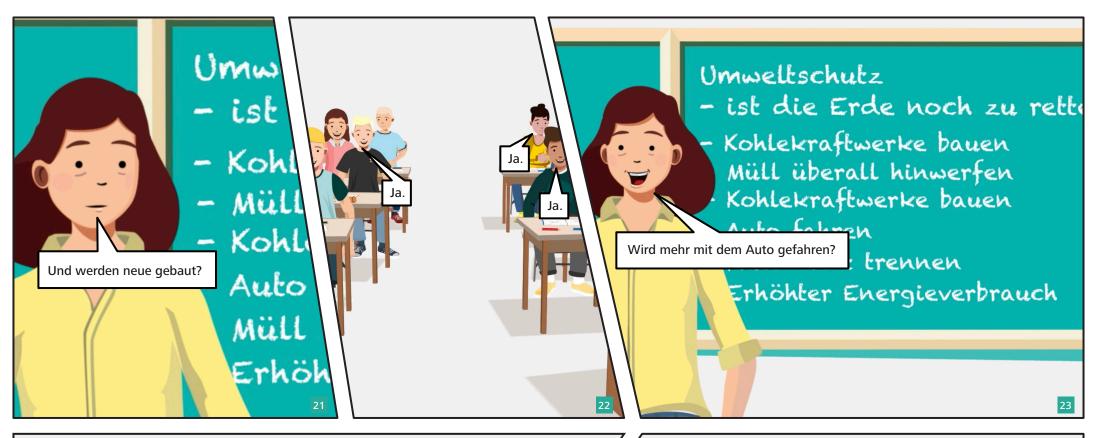




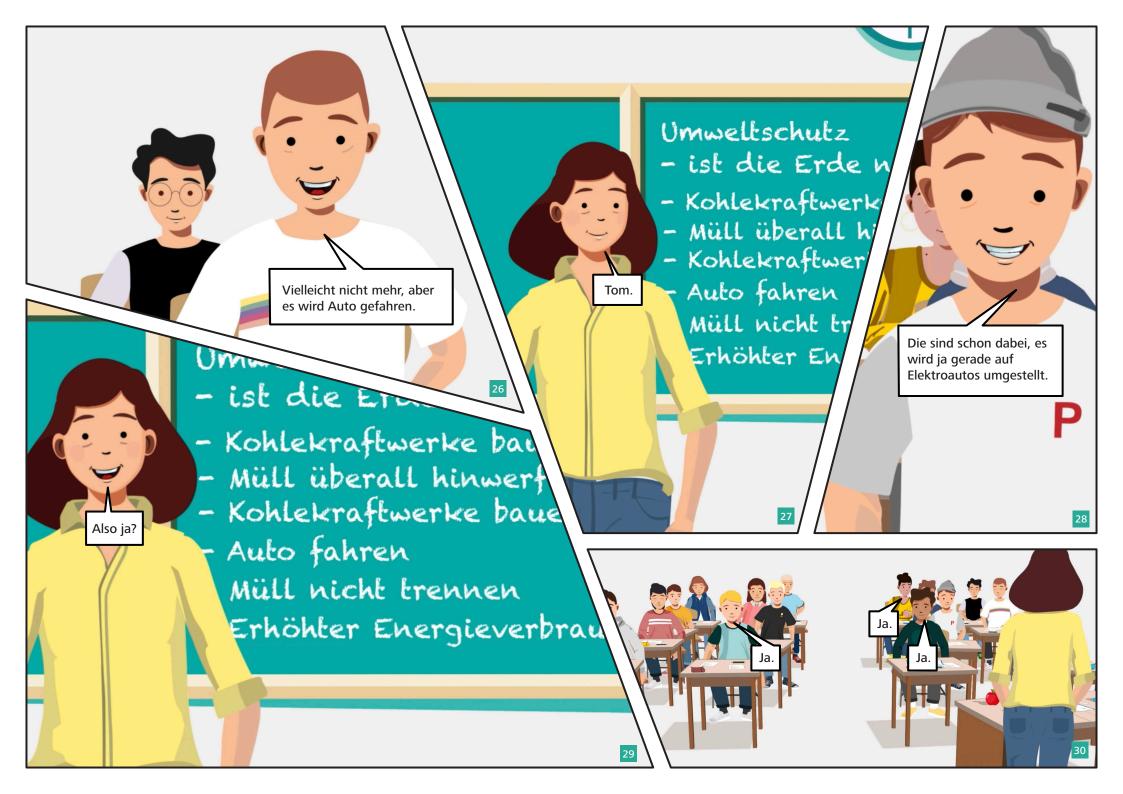


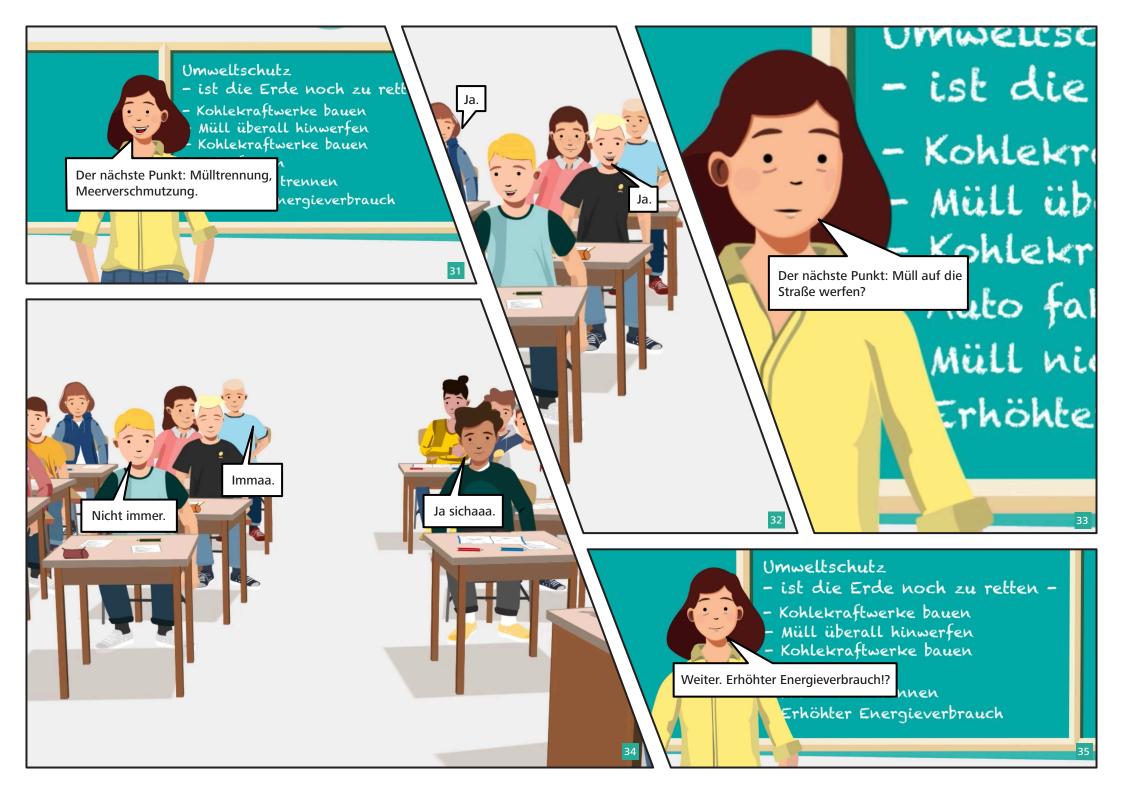




















## **KONZEPT**

Konsortialführung und Koordination JProf. Dr. Dorothee Gronostay Technische Universität Dortmund

Projektleitung Standort Wuppertal Vertr.-Prof. Dr. Katrin Hahn-Laudenberg Bergische Universität Wuppertal

Projektleitung Standort Duisburg-Essen Prof. Dr. Sabine Manzel Universität Duisburg-Essen

Koordination Dr. Jutta Teuwsen

Wissenschaftliche Mitarbeit Simon Filler Frederik Heven Marcus Kindlinger

Unterstützung und Beratung AR Dr. Kerstin Westerfeld

Studentische und wissenschaftliche Hilfskräfte Korcan Yeşil Sophie Jakob-Elshoff Katharina Militzer Marc Moesch Niklas Sieger

## **PRODUKTION**

Produktion

Design Etienne Heinrich Benjamin Zurek Jonas Röck

Niklas Hlawatsch

Johanna Pfeffer











## **DISCLAIMER**

Die Comics von LArS.nrw orientieren sich an realen Szenen sozialwissenschaftlichen Unterrichts. Die Charakterdesigns entstanden unabhängig von der realen Vorlage. Ähnlichkeiten zu realen Personen sind rein zufällig. Die Zusammensetzung der Schülerschaft im Comic ist nicht repräsentativ für Schulen der Bundesrepublik Deutschland.

## LATS.NRW

Lernen mit Animationsfilem realer Szenen sozialwissenschaftlicher Unterrichtsfächer: ein digitales Lehr- und Lernangebit zur Professionalisierung angehender Lehrkräfte

Dieses Comic stellt einen Unterrichtsausschnitt in einer achten Jahrgangsstufe eines Gymnasiums dar. Im Projekt LArS.nrw hat ein hochschulübergreifendes Team von Fachdidaktiker/-innen weitere Comics, Animationsfilme sowie umfangreiche Lehr-/Lernmaterialien für den Einsatz in der Lehrerbildung entwickelt. Alle Materialien stehen frei zugänglich auf ORCA.nrw (Open Resources Campus des Landes Nordrhein-Westfalen) zur Verfügung.

Dieses Comic ist lizenziert unter Creative Commons - Attribution-Share-Alike 4.0 International (CC BY-SA 4.0) Ausgenommen von der Lizenz sind die verwendten Logos und die im Comic abgebildete Karikatur.



Bei Verwendung bitte wie folgt angeben: "No. 22: Umweltschutz umgekehrt (Jg. 8)" BY LArS.nrw



Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfaler

