

LEA Hessen

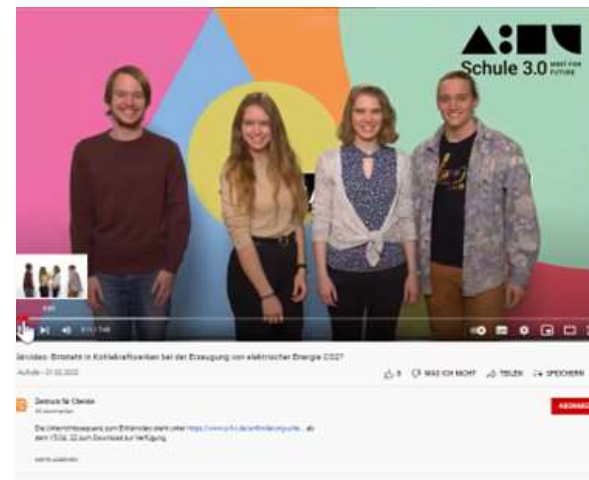
Bildungsinitiative Erneuerbare Energien

Tanja Scharnhoop

Schule 3.0 - MINT for future



- Wie gelingt es, die Themen Klimaschutz, Energiewende und Ressourceneffizienz in den Unterricht der MINT-Fächer Chemie, Physik, Mathematik, Biologie und Informatik zu integrieren?
- das Zentrum für Chemie e.V. bietet Schulen Projekte für Schülerinnen und Schüler im Alter von 8 bis 19 Jahren an.
- Vermittlung fachlicher Grundlagen der Energiewende und Ressourceneffizienz, Zukunftstechnologien und Klimaschutz in den MINT-Fächern und zeigt Perspektiven in Berufsfeldern auf.
- www.z-f-c.de



Digitale Boardstory Grundschule

Onilo erklärt Energiesparen

- Was ist Energie und wofür brauchen wir sie? Was hat Energie mit unserem Klima zu tun? Und warum ist Energiesparen so wichtig?
- Boardstory und kostenfreies Unterrichtsmaterial zum Thema Energiesparen
- Ab Klasse 3
- www.onilo.de/boardstory/onilo-erklaert-energiesparen



Planspiele Windkraft und Photovoltaik

- Planspiele im Schuljahr 22/23 an 30 weiterführenden Schulen in Hessen
- Weitere geplant für das nächste Schuljahr
- www.civic-institute.eu/de/aktuelle-termine/energiewende-im-unterricht



Kontaktieren Sie uns!



TANJA SCHARNHOOP

Projektleiterin Bildungsinitiative Erneuerbare Energien

- T +49 611 95017-8481
- tanja.scharnhoop@lea-hessen.de
- www.lea-hessen.de/bildungsangebote/uebersicht