



## WORKSHOP

# UNSERE ERDE – DEINE ZUKUNFT! LASS ENERGIE NACHHALTIG FLIEßEN

**Spätestens seit den „Fridays for Future“-Demonstrationen sind die Themen Klimaschutz und erneuerbare Energien in aller Munde. Die Energiewende ist nicht mehr Erwachsenensache – jeder kann das neue Energiezeitalter aktiv mitgestalten.**

Doch wie sieht das zurzeit in Deutschland eigentlich genau aus mit den erneuerbaren Energien und wie funktionieren die überhaupt? Warum dauert die Wende bloß so lange? Wir erforschen die verschiedenen Möglichkeiten Strom zu produzieren. Mit Experimenten zur Wind- und Solarenergie wird das Klassenzimmer zum virtuellen Kraftwerk.

## ZDI-SCHÜLERLABOR INNOVATION.SCHULE.TECHNIK

[www.ist-bochum.de](http://www.ist-bochum.de)

