

Landkreis Augsburg (Druckansicht)



Unterrichtseinheit zu Energie & Strom

Um die Themen Energie und Strom im Unterricht zu behandeln, gibt es unterschiedliche Herangehensweisen und Unterrichtsvorschläge. So z. B. könnten die Schülerinnen und Schüler in die Rolle von Energieforschern schlüpfen und sich mit verschiedenen Formen der Stromerzeugung beschäftigen. Dabei lernen sie den Unterschied zwischen erneuerbaren und nicht erneuerbaren Energiequellen kennen. Oder sie machen als Energiedetektive einen Spaziergang durch das Schulgebäude und entdecken energie-verschwendende Quellen. Auch eine Energiespar-Challenge, in der sich beispielsweise Klassen untereinander herausfordern, ist spannend und macht Spaß. Die Unterrichtseinheit kann durch ein Quiz oder gemeinsames Erarbeiten von Energiespar-Tipps abgerundet werden.

Bei Interesse an diesem Thema kommen Sie gerne auf uns zu. Wir stellen dann gemeinsam eine spannende Unterrichtseinheit mit Experimenten zusammen.

Kontakt:

Helga Thalmann-Schwarz

Telefon: 0821 3102 2613

E-Mail: Helga.Thalmann-Schwarz@remove-this.LRA-a.bayern.de