



Projektname: Experimente zum Thema Energie

Jahrgänge: 5-7

Kosten: 6€ p.P.



Das iPad in der Schule, die Heizung zuhause, das Smartphone unterwegs:

Ein Alltag ohne Energie ist heutzutage kaum vorstellbar.

Immer häufiger wird im Zusammenhang mit dem Energieverbrauch auch über das Klima gesprochen. Aus Wind, Wasser und Sonnenlicht kann Energie umweltfreundlich erzeugt werden – aber wie funktioniert das eigentlich?



Wie kann zum Beispiel ein Fahrzeug mit einer Solarzelle betrieben oder ein Gewicht mit Hilfe eines Windrads angehoben werden? Im Rahmen dieses Projekts kannst du verschiedene Experimente zu diesem Thema durchführen, das Ausprobieren und Basteln steht dabei im Vordergrund.