

## Das Technikhaus Arnstorf besucht – Ferienprogramm Gemeinde Dietersburg und gesponsert von Rematec

### Baue deinen eigenen Elektromotor - Generator



Endlich wieder Tfk – technikbegeisterte Kids im Alter von 7 bis 12 Jahren aus der Gemeinde Dietersburg waren voller Eifer dabei. Los gings am Morgen mit der fachkundigen Sicherheitsunterweisung und Kennen lernen der Werkzeuge. Die Werkbank war ganz flugs hergerichtet. Noch schnell prüfen ob auch alle Bauteile vorhanden sind. Das lesen des Bauplans bereitete auch nicht den jüngsten Schwierigkeiten. Mit Begeisterung haben es alle geschafft und zum Schluss hat jeder Generator sein Lämpchen zum Leuchten gebracht. Ganz nebenbei haben wir noch mehr über die verschiedenen Motore und Technik erfahren. Zum Schluss des Vormittags wurde es noch mal ganz spannend als wir gemeinsam das Innenleben eines Elektromotors inspizieren durften. Zerlegen ist ja easy, darum haben wir es uns auch ganz wichtig, die verschiedenen Generatoren wieder zusammen zu bauen.

Wir bedanken uns auch sehr herzlich beim Verein Tfk und deren Mentor Alois Maier sowie der Hans Lindner Stiftung für Möglichkeit zur Durchführung eines Ferienprogrammes. Um die Projektorganisation und Betreuung hat sich Elke Steiger gekümmert.