

## Der PhilEx-Club unterwegs

„Wie kommt der erneuerbare Strom aus der Nordsee zu uns in die Steckdose?“ Dieser Frage ging der PhilEX-Club nach und informierte sich bei der Firma „Tennet“ in der Zellerau an verschiedenen Spiel- und Wissenstationen.



Wir erfuhren, wie kompliziert es ist, das Stromnetz stabil zu halten. Hierzu durften wir selber ein sicheres Stromnetz an einer Balkenwaage simulieren.

Außerdem verschaffte uns eine VR-Brille einen eindrucksvollen Einblick in die umfangreichen Bauarbeiten, die zum Verlegen der riesigen Erdkabel nötig sind.



Das absolute Highlight war jedoch das Baggerfahren mit Helm und Sicherheitsweste (wenn auch nur im Mini-Format). Bei einem abschließenden Bewegungs-Quiz durften alle ihr erworbenes Wissen testen und bekamen als Belohnung ein Erdmännchen-Kuscheltier geschenkt.